

Determinazione del Dirigente
Lavori Pubblici

Determ. n. 1355 del 11/12/2025

OGGETTO: PROGETTO PIANI INTEGRATI - M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PROGETTO E PROPOSTE COME IN CITTÀ METROPOLITANA MILANO - CIG MASTER (ACCORDO QUADRO): 9424866D74 - CIG DERIVATO (CONTRATTO SPECIFICO): 9814012AE5 - CUP G59J21015600007 - APPROVAZIONE STATO AVANZAMENTO LAVORI 4 A FAVORE DELL'OPERATORE CONSORZIO STABILE SC.ARL.

IL DIRIGENTE DI SETTORE

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito, “PNRR”) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

PREMESSO CHE:

Il Comune di Corsico ha inviato la propria candidatura nell'ambito del PNRR - Piani Integrati art. 21 D.L. 152/2021 - Linea M5C2 - Investimento 2.2 per l’ottenimento del finanziamento dell’intervento di riqualificazione di tre parchi comunali da realizzarsi sulla base dei progetti di fattibilità tecnico economica predisposti dal parco nord Milano;

CONSIDERATO CHE:

- con Decreto Ministeriale del 22/04/2022, il Comune di Corsico viene riconosciuto come assegnatario del finanziamento PNRR M5C2 linea 2.2 Piani Urbani Integrati - Progetto COME-IN pari a 5.000.000,00 € che integrano gli € 2.000.000,00 messi a disposizione dall’amministrazione comunale, per una somma complessiva di 7.000.000,00 (somme a disposizione comprese) l’intervento denominato “PIANI INTEGRATI - M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PROGETTO E PROPOSTE COME IN - CITTÀ METROPOLITANA MILANO” (CUP: G59J21015600007);
- in data 31/05/2022 l’amministrazione del Comune di Corsico, in quanto Soggetto Attuatore assegnatario delle risorse individuate nell’Allegato 2 al menzionato decreto

interministeriale, ha sottoscritto, unitariamente con la Città Metropolitana di Milano, atto di adesione e d'obbligo con il quale sono assunti e regolati i rapporti con il Ministero dell'Interno, al fine di garantire il rispetto dei tempi, delle modalità e degli obblighi relativi all'attuazione della proposta progettuale di intervento compresa nel Piano Urbano Integrato e ammessa a finanziamento;

- con Deliberazione n. 118 del 09/08/2022 e successiva Determinazione Dirigenziale n. 934 del 15/12/2022, veniva approvato l'accordo attuativo della convenzione quadro di collaborazione tra il Comune di Corsico e Parco Nord Milano per la redazione dei progetti definitivo - esecutivo e direzione lavori e collaudo relativo al progetto "Piani Integrati - M5C2 - Investimento 2.2 interventi di riqualificazione Parchi Urbani - progetto e proposte COME IN Città Metropolitana di Milano" CUP G59J21015600007" per un importo complessivo di € 357.016,31 (incluso di oneri previdenziali e IVA);
- con Determinazione Dirigenziale n. 591 del 02/09/2022 l'Amministrazione di Corsico ha affidato ad INVITALIA l'incarico di Centrale di Committenza per l'attuazione del progetto denominato: "Piani Integrati - M5C2 - Investimento 2.2 per interventi riqualificazione parchi urbani - progetto e proposte come in Città Metropolitana di Milano n. 851342930532811802 finanziato dall'Unione Europea mediante progetto PNRR M5C212.2 al fine di procedere per conto del Soggetto Attuatore alla indizione, gestione e aggiudicazione della procedura di gara aperta in oggetto per l'aggiudicazione di Accordi Quadro per l'affidamento di lavori (OS24) e servizi di ingegneria e architettura (E.19) per la rifunionalizzazione eco sostenibile di aree e spazi pubblici, nonché alla stipula di tali Accordi Quadro con gli operatori economici aggiudicatari;
- in seguito all'aumento dei prezzi, l'importo previsto per i lavori di attuazione del progetto "PIANI INTEGRATI - M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PROGETTO E PROPOSTE COME IN - CITTÀ METROPOLITANA MILANO" (CUP: G59J21015600007) pari a euro 5.000.000,00 è stato stimato in euro 6.933.214,18 IVA;
- con l'Allegato n. 3 del Decreto n. 160 del 18 novembre 2022 denominato "Approvazione degli Interventi e assegnazione delle risorse del Fondo per l'avvio delle opere indifferibili", in attuazione dell'art. 26 comma 7 del Decreto Legge 17 maggio 2022 n. 50 e successive modificazioni, viene confermato l'ulteriore contributo pari a euro 1.565.839,98 al Comune di Corsico in qualità di Soggetto Attuatore del progetto PNRR CUP n. G59J21015600007;
- con Determina Dirigenziale n. 934 del 15/12/2022 l'arch. Marzia Sgrò viene nominata Responsabile Unico del Procedimento del progetto "PIANI INTEGRATI - M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PROGETTO E PROPOSTE COME IN - CITTÀ METROPOLITANA MILANO" (CUP: G59J21015600007)";
- con prot. n.0029668 del. 31/01/2023 INVITALIA ha reso noto il provvedimento di aggiudicazione della gara aperta ai sensi degli artt. 54 e 60 nonché, se del caso, dell'art. 145 del D. Lgs. n. 50/2016, da realizzarsi mediante piattaforma telematica, per la conclusione di accordi

quadro con più operatori economici per l'affidamento di lavori (OS24) e servizi di ingegneria e architettura (E.19) per la rifunzionalizzazione ecosostenibile di aree e spazi pubblici finanziata dall'Unione europea - Next Generation EU - Attuazione della linea progettuale Missione 5 "Inclusione e Coesione", Componente 2 "Infrastrutture sociali, famiglia, comunità e terzo settore", Investimento 2.2 "Piani Urbani Integrati, del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza dell'Italia, nell'ambito del Lotto Geografico n. 1, il Sub-lotto Prestazionale 3 del Cluster AQ2 - TORINO-MILANO , assegnando la realizzazione dei lavori del progetto oggetto della presente al CONSORZIO STABILE A.LPI. SCARL, con sede legale in Milano (MI), Via Giosue Carducci 32, Partita IVA n. 08187140960, in persona del Legale Rappresentante Sergio Zerbini;

- che la procedura di cui sopra, in ragione della differente dislocazione territoriale dei singoli interventi è stata articolata in 7 (sette) lotti geografici, ogni Lotto Geografico è a sua volta, stato suddiviso in uno o più sub-lotti prestazionali aventi ad oggetto differenti tipologie di prestazioni e che il progetto in oggetto ricade nel lotto geografico 01 (Milano-Torino) e nel sub-lotto prestazionale 03 (Lavori) al quale è stato assegnato il seguente CIG Master: 9424866D74;
- che il CIG derivato richiesto dal Comune di Corsico per i lavori di attuazione del progetto denominato "PIANI INTEGRATI M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI- COME IN" (CUP: G59J21015600007) è il seguente: 9814012AE5;
- con Determinazione Dirigenziale n. 323 del 09/05/2023, ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016 art.26 comma 6b e successive modificazioni viene affidato il servizio di verifica del progetto definitivo - esecutivo alla società CONTECO Check Srl, con sede In Via Sansovino 4, 20133 Milano (Italia) - P. IVA 11203280158;
- che il Comune di Corsico, in qualità di soggetto attuatore del progetto denominato "PIANI INTEGRATI M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI- COME IN" (CUP: G59J21015600007) con l'emissione del provvedimento di aggiudicazione prot. n.0029668 del. 31/01/2023 ha rispettato la Milestone prevista del 30/07/2023;
- la stipula dell'Accordo Quadro, tra Invitalia e l'Operatore Economico trasmesso al Comune di Corsico con protocollo generale n. 29002 del 24/10/2023;
- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 125 del 23/11/2023 è stato approvato il progetto definitivo - esecutivo;
- in data 29/11/2023 è stato sottoscritto l'O.D.A., con il numero protocollo 35582, tra il Comune di Corsico e il Consorzio Stabile A.LPI. Scarl, con sede legale in Milano (MI) via Giosuè Carducci n. 32, per i lavori afferenti progetto PNRR CUP G59J21015600007;
- con Determinazione Dirigenziale n. 916 del 30/11/2023 è stata approvata l'autorizzazione a contrarre tramite O.D.A. con il CONSORZIO STABILE A.LPI. SCARL, con sede legale in Milano (MI), Via Giosuè Carducci 32, Partita IVA n. 08187140960, per l'attuazione dei lavori in oggetto;

- con Determinazione Dirigenziale n. 916 del 30/11/2023 avente ad oggetto “Interventi di riqualificazione parchi urbani - PIANI INTEGRATI M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - PROGETTO E PROPOSTE COME IN CUP G59J21015600007 CIG 9814012AE5 - Accordo quadro A22 sub Lotto prestazionale 3 affidamento lavori tramite Invitalia SPA - determina a contrarre tramite O.D.A. e assunzione impegni di spesa” viene determinato il quadro economico e nominati gli assistenti al RUP Arch. Marzia Sgro nelle persone della dott.sa Valeria Assero e sig.ra Gabriella Mazzone, dipendenti assegnate al Settore 2 Tecnico;
- con Protocollo n. 2242 del 19/01/2024 è stato trasmesso il verbale di consegna dei lavori in via d’urgenza del Progetto denominato “Piani Integrati - M5C2 - Investimento 2.2 per interventi riqualificazione parchi urbani - progetto e proposte come in Città Metropolitana di Milano n. 851342930532811802 finanziato dall’Unione Europea mediante progetto PNRR M5C212.2” CUP n. G59J21015600007;
- con Determina Dirigenziale n. 81 del 07/02/2024 viene autorizzata l’Impresa Consorzio Stabile A.LPI. S.c.a.r.l., aggiudicataria del contratto di cui all’intervento “PIANI INTEGRATI M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI- COME IN” (CUP: G59J21015600007)”, a procedere al sub - appalto con l’impresa Impregeo s.r.l. con sede legale in via Lecco 22 - 20026 Erba (CO) P.IVA 03841800133 come da contratto inerente ad opere stradali, drenaggi e fognature a partire indicativamente dal 01/02/2024;
- con nota numero protocollo 7336 del 05/03/2024 conservato agli atti della Stazione Appaltante il RUP, Arch. Marzia Sgro’, inoltrava comunicazione in merito all’intenzione di instaurare un Collegio Consultivo Tecnico in un numero minimo di 3 componenti ad un massimo di 5, nei tempi, forme e modi previsti dal D.lgs. n. 21 del 2021 per la rapida risoluzione delle controversie o delle eventuali dispute tecniche suscettibili di insorgere nel corso dell’esecuzione del contratto per la realizzazione dei lavori di cui in oggetto per il progetto CUP n. G59J21015600007;
- con Determina Dirigenziale n. 206 del 18/03/2024 viene autorizzata l’Impresa Consorzio Stabile A.LPI. S.c.a.r.l., aggiudicataria del contratto di cui all’intervento “PIANI INTEGRATI M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI- COME IN” (CUP: G59J21015600007)”, a procedere alla mera presa d’atto alla richiesta di sub - appalto con la società ACM Srl Società unipersonale con sede legale in via Pitagora, 16 - 20082 Binasco (MI) P.IVA 06080720961 come da contratto inerente ad opere stradali (fresature e scarifiche asfalti) a partire, indicativamente, dal 04/03/2024 per un importo complessivo presunto pari ad Euro 25.000,00 comprensivo del 3% di oneri di sicurezza;
- il contratto d’appalto specifico è stato sottoscritto dalle parti Comune di Corsico in qualità di soggetto attuatore e l’Appaltatore agli atti del Comune di Corsico con Repertorio n. 14518 del 28 marzo 2024;

- con Determinazione Dirigenziale n. 277 del 09/04/2024 è stata concessa l'anticipazione contrattuale all'impresa esecutrice delle opere CONSORZIO STABILE A.LPI. SCARL.;
- con Determinazione Dirigenziale n. 397 del 09/05/2024 con oggetto: "Interventi di riqualificazione parchi urbani - Piani Integrati M5C2 - Investimento 2.2. - Progetto e proposte come in CUP G59J21015600007 CIG: 9814012AE5 - Accordo quadro AQ2 sub lotto prestazionale 3 - rettifica quadro economico approvato con determina n. 916 del 30/11/2023", subisce modifica il quadro economico del progetto.
- con la già richiamata Determinazione Dirigenziale n. 397 del 09/05/2024 l'Arch. Marzia Sgro, RUP designato per l'appalto in oggetto, rassegna le proprie dimissioni e, pertanto, con la stessa determinazione dirigenziale subentra come Responsabile unico del Procedimento l'Ing. Daniela Sergio Dirigente del settore 2 Tecnico, nominando contestualmente quale ulteriore collaboratore del team già designato il dott. Paolo Gentile; pertanto, i collaboratori del RUP, a cui verrà assegnato e ripartito il relativo incentivo tecnico, risultano essere i seguenti dipendenti del settore 2 Tecnico: per parte amministrativa Dott.ssa Valeria Assero funzionario amministrativo presso servizio Lavori Pubblici, Sig.ra Gabriella Mazzone istruttore amministrativo presso il servizio Tutela Ambientale e come componente tecnica il Dott. Paolo Gentile funzionario con elevata qualificazione presso il servizio Tutela Ambientale del Settore 2 Tecnico;
- con Determinazione Dirigenziale n. 352 del 24/04/2024, al fine di ottemperare a quanto disposto dal D.Lgs. n. 21 del 2021 veniva individuato e nominato l'arch. Gian Carlo Petani come componente esperto per il Collegio Consultivo Tecnico del Soggetto Attuatore Comune di Corsico in quanto professionista in possesso dei requisiti richiesti per ricoprire il relativo incarico tecnico;
- il Comune di Corsico in quanto soggetto Attuatore del Progetto indice la prima riunione costitutiva del Collegio Consultivo Tecnico che si svolge il 05/07/2024 con modalità da remoto registrata con verbale numero protocollo 25423 del 21/08/2024;
- con Determinazione Dirigenziale n. 755 del 04/09/2024 si dà atto della costituzione di fatto del Collegio Consultivo Tecnico con contestuale accettazione dell'incarico di Presidente dello stesso da parte del Dott. Roberto Biancato professionista in possesso dei requisiti richiesti per ricoprire il relativo incarico con specializzazione di tipo giuridico - amministrativo. Durante la suddetta riunione, come previsto dalla normativa, è stabilito il compenso spettante ai membri del CCT. Tale importo è stato calcolato in linea con quanto stabilito dal parere del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici n. 30 del 10/05/2024. Il verbale prot.n. 25423 viene sottoscritto da tutti i componenti per accettazione e allegato alla determinazione di approvazione appena sopra citata;
- con Determina Dirigenziale n. 1213 del 20/12/2024 l'Impresa CONSORZIO A.LP.I. SCARL, ai sensi dell'art. 105 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., viene autorizzata al subappalto delle lavorazioni

previste nel progetto in oggetto, fino alla concorrenza dell'importo complessivo presunto per le lavorazioni previste nel progetto a misura del contratto di subappalto che ammonta a € 146.892,55 di cui € 55.819,17 per costo della manodopera e € 4.406,77 per oneri di sicurezza a favore dell'Impresa TEKNA SRL, con sede legale in Besana Brianza, via Santa Caterina, 11 codice fiscale e partita IVA 12406350962;

- con Determina Dirigenziale n. 137 del 18/02/2025 Progetto Pnrr Denominato Piani Integrati M5c2 - Investimento 2.2 Interventi Di Riqualificazione Parchi Urbani - Progetto E Proposte Come In Città Metropolitana Milano Cig Master (Accordo Quadro): 9424866d74 Cig Derivato (Contratto Specifico): 9814012ae5 - Cup: G59j21015600007 - Autorizzazione Al Subappalto All'impresa Accurli Srl P. Iva N 06827740967;
- con Determina n. 167 del 25/02/2025 con oggetto Progetto Pnrr Denominato Piani Integrati M5c2 - Investimento 2.2 Interventi Di Riqualificazione Parchi Urbani - Progetto E Proposte Come In Città Metropolitana Milano Cig Master (Accordo Quadro): 9424866d74 Cig Derivato (Contratto Specifico): 9814012ae5 - Cup: G59j21015600007- Approvazione Verbale A Seguito Seconda Riunione Collegio Consultivo Tecnico;
- Con determina Dirigenziale n. 256 del 17/03/2025 con oggetto: "Progetto PNRR denominato piani integrati M5C2 - investimento 2.2 interventi di riqualificazione parchi urbani - progetto e proposte "Come in" città metropolitana milano - CIG master (accordo quadro): 9424866D74 - CIG derivato (contratto specifico):9814012AE5 - CUP G59J21015600007 - approvazione perizia di variante in corso d'opera N.1";
- con Protocollo n. 18153 del 14/05/2025 il Comune di Corsico prende atto che l'Impresa CONSORZIO A.LP.I. SCARL, ai sensi dell'art. 105, comma 2, del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., ha subaffidato un contratto per un ammontare pari a € 40.300,00 (quarantamilatrecento/00) di cui € 13.300 per costo della mano d'opera e € 1.100,00 per oneri della sicurezza all'operatore economico CASIRAGHI SCAVI SRL - con sede legale in Via Fismes, 1 - 20844 TRIUGGIO (MB), Codice Fiscale e Partita IVA 13516700963;
- con Protocollo n. 18509 del 16/05/2025 il Comune di Corsico prende atto che l'Impresa CONSORZIO A.LP.I. SCARL, ai sensi dell'art. 105, comma 2, del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., ha subaffidato un contratto per un ammontare pari a € 17.910,00 di cui € 1.770,00 per costo della mano d'opera ed € 360,00 per oneri della sicurezza all'operatore economico MISTRAL SRL - con sede legale in Via San Bartolomeo del Fossato, 20 - 16149 Genova (GE), con Codice Fiscale e Partita IVA 02634610998;
- con Protocollo n. 18514 del 16/05/2025 il Comune di Corsico prende atto che l'Impresa CONSORZIO A.LP.I. SCARL, ai sensi dell'art. 105, comma 2, del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., ha subaffidato un contratto per un ammontare pari a € 5.000,00 di cui € 1.100,00 per costo della manodopera e € 150,00 per oneri della sicurezza a favore dell'operatore economico SPORTISSIMO

SRL - con sede legale in Via Pradella, 10 - 24021 Albino (BG), con Codice Fiscale e Partita Iva 01317370169;

- con Determinazione Dirigenziale n. 509 del 27/05/2025 l'Impresa CONSORZIO A.L.P.I. SCARL, ai sensi dell'art. 105 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., viene autorizzata al subappalto delle lavorazioni previste nel progetto in oggetto, fino alla concorrenza dell'importo complessivo presunto per le lavorazioni previste nel progetto a misura del contratto di subappalto che ammonta a € 25.180,00 (venticinquemilacentoottanta/00), di cui € 17.890,00 per costo della manodopera e € 1.080,00 per oneri di sicurezza a favore dell'operatore economico IMPRESA DIDONE' SRL, con sede in via Leti Gregorio, 15 - 20157 Milano (MI), C.F. e P.IVA n. 03918450960;
- con Determinazione Dirigenziale n. 848 del 13/08/2025 l'Impresa CONSORZIO A.L.P.I. SCARL, ai sensi dell'art. 105 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., viene autorizzata all'integrazione del subappalto delle lavorazioni già autorizzate con Determinazione Dirigenziale n. 206 del 18/03/2024, fino alla concorrenza dell'importo complessivo presunto le lavorazioni previste nel progetto a misura, per un importo che ammonta a € 80.000,00 di cui € 26.600,00 per costo della manodopera e € 2.200,00 per oneri della sicurezza a favore dell'operatore economico A.C.M. SRL UNIPERSONALE. con sede legale in Via Pitagora, 16, 20082 Binasco (MI), C.F. e P.IVA 06080720961;
- con Determinazione n. 1216 del 20/11/2025, l'Impresa CONSORZIO A.L.P.I. SCARL, ai sensi dell'art. 105 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., viene autorizzata il subappalto a favore dell'operatore economico EDILPAVIBLOCK SRL con sede legale in Via Berra, 21/A, 21040, Gerenzano (VA), C.F. e P.IVA 03907920122 per i lavori di POSA CORDONATURE IN CEMENTO AL PARCO CABASSINA per un importo che ammonta a € 25.000,00 di cui € 16.000,00 per costo della manodopera e € 500,00 per oneri della sicurezza;

VERIFICATO CHE:

- Il Direttore dei Lavori, arch. Giovanna Carbonara, ha predisposto lo Stato di Avanzamento Lavori n. 4 per lavorazioni rese fino 26 novembre 2025;
- il RUP, arch. Marina Maggiulli, ha predisposto il Certificato di Pagamento n. 4 attestante il diritto del creditore alla liquidazione della somma, al netto delle ritenute contrattuali e dei precedenti acconti, per € 790.257,42 più l'imposta IVA al 10% pari a € 79.025,74 per un totale di € 869.283,17;

DATO ATTO che l'impresa ha sottoscritto la contabilità allegata alla presente composta da:

- STATO AVANZAMENTO LAVORI N°4: COMPUTO METRICO ESTIMATIVO PARCHI CABASSINA, GIORGELLA, RESISTENZA;
- STATO AVANZAMENTO LAVORI N°4 LIBRETTO DELLE MISURE: PARCHI CABASSINA, GIORGELLA, RESISTENZA ;
- STATO AVANZAMENTO LAVORI N°4 REGISTRO DI CONTABILITA' PARCHI CABASSINA, GIORGELLA, RESISTENZA;
- CERTIFICATO DI PAGAMENTO N°4 EMESSO DAL RUP;

RICHIAMATE:

- la Determina Dirigenziale n. 916 del 30/11/2023 con la quale si determinava l'approvazione dell'O.D.A. sottoscritto in data 29/11/2023 con Numero Protocollo 32582 del 29/11/2023 tra Comune di Corsico e CONSORZIO STABILE A.L.P.I. SCARL, con sede legale in Milano (MI), Via Giosue Carducci 32, per i lavori di "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PIANI INTEGRATI - M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - PROGETTO E PROPOSTE COME IN " CUP: G59J21015600007 - CIG: 9814012AE5" e venivano assunti i relativi impegni di spesa ai sensi dell'art. 183 del TUEL punto 5.1 del principio di contabilità finanziaria potenziata;
- che con Determina Dirigenziale n. 397 del 09/05/2024 veniva rettificato il Quadro Economico approvato con D.D. n. 916 del 30/11/2023;
- la Determinazione Dirigenziale n. 256 del 17/03/2025 di approvazione della perizia di variante n.1 in cui veniva aggiornato e integrato il quadro economico di progetto;

RICHIAMATE:

- la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 52 del 18/12/2024 ad oggetto: "Approvazione bilancio di previsione finanziario triennio 2025-2026-2027" e s.m.i.;
- la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 51 del 18/12/2024 ad oggetto: "Approvazione della nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2025-2027 ";
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 3 del 15/01/2025 avente ad oggetto: "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione finanziario (P.E.G) 2025/2026/2027 ai sensi dell'art. 169 del D.lgs. n. 267/2000";
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 51 del 26/03/2025 ad oggetto: "Approvazione del Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2025 - 2027 (PIAO)";

DATO ATTO che:

- al presente appalto è stato assegnato il codice CIG N. 9814012AE5;
- il progetto è stato attribuito il codice CUP N. G59J21015600007;
- il Responsabile del Procedimento è l'arch. Marina Maggiulli Dirigente del Settore 3 - Servizi Tecnici del Comune di Corsico;
- non sussistono in capo al sottoscritto Dirigente e RUP situazioni di conflitto d'interesse nell'adozione del presente provvedimento ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990;

D E T E R M I N A

1. DI DARE ATTO CHE le premesse sopra indicate costituiscono parte integrante del presente atto;

2. DI APPROVARE la documentazione contabile afferente al SAL 4, quindi, il Libretto delle Misure, Registro Contabilità, Stato Avanzamento lavori n. 4 emessi dal Direttore Lavori e

Certificato di Pagamento n.4 emesso dal RUP allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale relativa al PROGETTO PIANI INTEGRATI - M5C2- INVESTIMENTO 2.2. INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PROGETTO E PROPOSTE COME IN CITTA' METROPOLITANA MILANO - CUP G59J21015600007;

3. DI APPROVARE il Certificato di Pagamento relativo al SAL 4, predisposto dal RUP, attestante il diritto del creditore alla liquidazione della somma, al netto delle ritenute per infortuni, di € 790.257,42, oltre l' IVA al 10% pari a € 79.025,74 per un totale complessivo di € 869.283,17;

4. DI DARE ATTO CHE gli importi necessari alla liquidazione del SAL 4 sono stati impegnati con Determinazione n. 916 DEL 30/11/2023 sul capitolo 2080102000 con descrizione: "PNRR PIANI INTEGRATI - M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PROGETTO E PROPOSTE COME IN - CITTA METROPOLITANA (MI)" reimputati con numero impegno 776/2025;

5. DI DARE ATTO CHE la presente determinazione è soggetta a pubblicazione all'Albo pretorio on line e sul sito comunale alla sezione Amministrazione Trasparente;

Sottoscritta dal Dirigente
(MAGGIULLI MARINA)
con firma digitale

COME_IN

Spazi e servizi di INclusione per le COmunità MEtropolitane



PARCO NORD MILANO SERVIZIO PROGETTI

INDIRIZZO: Via Clerici, 150 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)

TELEFONO: 02 24 10 161 FAX: 02 24 10 16 220

PEC: amministrazione@cert.parconord.milano.it

CODICE FISCALE: 80101350157

Progetto definitivo-esecutivo
per la riorganizzazione dei parchi comunali
(CUP: G59J21015600007)

STATO AVANZAMENTO LAVORI N°4
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
PARCHI CABASSINA, GIORGELLA, RESISTENZA

(art. 106 del D.Lgs. n. 50/2016, art. 8 DECRETO 7 Marzo 2018, n. 49)

26 NOVEMBRE 2025

Committente: Comune di Corsico (MI)

RUP: Arch. Marina Maggiulli

Consegna 2023

REV. N.01 - luglio 2023

REV. N.02 - gennaio 2025

Progettazione: Parco Nord Milano

Direttore: Dott. R. Gini

Servizio Progettazione:

Arch. D. Papa (Responsabile)

Arch. P.M. Caporale

Arch. G. Carbonara

P.a. L.M. Fiori

Arch. C. Ghitti

Arch. M. Toniolo

Arch. C. Dosso



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Città
metropolitana
di Milano

PNRR
M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - PIANI URBANI



PARCO NORD MILANO SERVIZIO PROGETTI
INDIRIZZO: Via Clerici, 150 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)
TELEFONO: 02 24 10 161 **FAX:** 02 24 10 16 220
PEC: amministrazione@cert.parconord.milano.it
CODICE FISCALE: 80101350157

QUARTO STATO DI AVANZAMENTO DEI LAVORI
26 NOVEMBRE 2025

Stazione Appaltante	Comune di Corsico UOC Servizi Ambientali Ufficio di Tutela Ambientale Via Roma, 18 20094 Corsico (MI)
Appalto	Progetto definitivo esecutivo PIANI INTEGRATI - M5C2 – INVESTIMENTO 2.2 INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PROGETTO E PROPOSTE COME IN – CITTA' METROPOLITANA DI MILANO"
CIG	9814012AE5
CUP	G59J21015600007
Importo a base di gara	6.612.761,43 €
Oneri di sicurezza	216.865,86 €
Ribasso di gara %	25%
Importo contrattuale	5.176.436,93 €
<i>di cui</i>	<i>4.959.571,07 € per lavori - 216.865,86 € per oneri sicurezza</i>
Impresa	CONSORZIO STABILE A.LP.I. S.C.A.R.L. - P.IVA 08187140960 sede legale: Via G. Carducci, 32 - 20123 – MILANO
Contratto	n° rep. 14518 del 28-03-2024
RUP	con Det. Dir. 397 del 09/05/2024 ing. Daniela Sergio Dirigente del Settore 2 Tecnico del Comune di Corsico (MI).
DD.LL.	Ufficio DD.LL. Servizio Progetti Parco Nord Milano arch. D. Papa, arch. P.M. Caporale e arch. G. Carbonara
CSP/CSE	Studio Arch. Marco Bigozzi arch. Marco Bigozzi

Data di consegna anticipata dei lavori	15/01/2024
Data di inizio dei lavori	22/01/2024
Scadenza tempo utile per l'ultimazione dei lavori	805 giorni a decorrere dal 15/01/2024
Termine dei lavori	29/03/2026
Collaudo	30/06/2026
I lavori furono sospesi dal 02/05/2024 al 20/06/2024	46 giorni

Designazioni dei lavori e delle somministrazioni lavori e quantità, eseguiti al 26 novembre 2025
come da allegata tabella riepilogativa:

Ammontare complessivo delle opere realizzate al 26 NOVEMBRE 2025 (IVA esclusa - sicurezza esclusa)	4.648.945,69 €
Ammontare costo sicurezza non soggettabile a ribasso al 26 NOVEMBRE 2025	158.021,48 €
Ammontare dei lavori eseguiti al 26 NOVEMBRE 2025 -70% dell'importo contrattuale compreso ribasso di gara 25% compresa la sicurezza esclusa IVA al 10%	3.651.541,60 €
<i>a dedurre:</i>	
- ritenute contrattuali 0,5% (ex art. 30, comma 5bis del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.)	18.257,71 €
Acconti precedenti: 70% su anticipo contrattuale del 20% Det. 277 del 9/04/24	724.701,17 €
Acconti precedenti: SAL1 con Det. 813 del 27/09/2024	371.707,78 €
Acconti precedenti: SAL2 con Det. 296 del 31/03/2025	908.967,79 €
Acconti precedenti: SAL3 con Det. 896 del 28/08/2025	837.649,73 €
Totale netto	790.257,42 €
IVA (10%)	79.025,74 €
Totale complessivo	869.283,17 €

Sesto San Giovanni, li 26 novembre 2025

per l'Ufficio di D.LL.
arch. Paolo Maria Caporale
arch. Giovanna Carbonara
arch. Davide Papa

L'Impresa
CONSORZIO STABILE A.LP.I. S.C.A.R.L.

Settore Parco Cabassina							
Tabella riepilogativa SAL 4 - 12/11/2025							
consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023							
N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.1			Interventi interni al Parco				
CA.1.a			Demolizioni e scavi				
CA.1.a			pavimentazioni in masselli autobloccanti esistenti da riutilizzare				
CA.1.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.00.20.a	Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa da recuperare. Compresa le opere di protezione e segnaletica: - con accatastamento nell'ambito del cantiere dei masselli di recupero e trasporto a discarica delle macerie residue (m² = 168+169+548+686+343)	m²	1.914,00		100,00
CA.1.b			pavimentazioni in lastre di cls esistenti				
CA.1.b.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.002.0.b	Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa da smaltire. Compresa le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie. (m² = (127+172+196)*1)	m²	495,00		100,00
CA.1.b.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA autobloccanti Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (x 100kg = 495*0,2*1400/100)	100kg	1.386,00		100,00
CA.1.c			pavimentazioni in masselli autobloccanti da smaltire				
CA.1.c.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.0030.a	Demolizione di pavimenti esterni con relativa malta di allettamento. Compresi e compensati: le opere provvisorie di protezione; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto (m² = 101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)	m²	1.962,00		100,00
CA.1.c.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.0100.a	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - spessore fino a 8 cm (m² = 101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)	m²	1.962,00		100,00
CA.1.c.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA pavimentazioni in lastre Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg=(101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)*0,2*1400/100)	100kg	10.987,20		100,00
CA.1.d			cordoli in cls esistenti				
CA.1.d.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0.250	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfiaccio in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale (m=79+43+136+129+94+187)	m	668,00		100,00
CA.1.d.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg = 668*57/100)	100kg	380,76		100,00
CA.1.e			recinzioni metalliche				
CA.1.e.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione aree cani in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² 1*(111+79+63))	m²	253,00		100,00
CA.1.e.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione lago in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(350)*2)	m²	700,00		100,00
CA.1.e.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione bocce in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(48)*1)	m²	48,00		100,00
CA.1.e.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione orti in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(70)*1)	m²	70,00		100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA1.e5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione basket ed ingresso da via Curiel in tubo metallico, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m²=(110+65)*1)	mq	175,00	175,00	100,00
CA1.e6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione parziale di recinzione nuovi ingressi da scuole Via Italia in tubo metallico, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m²=(2,5*2)*2)	mq	10,00	0,00	0,00
CA1.f	rimozione opere in c.a.						
CA1.f.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato nuovi ingressi da scuole Via Italia, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³=2,5*0,25*0,4*2)	mc	0,50	0,00	0,00
CA1.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato campi bocce basket ed ingresso da via Curiel, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³=47*0,2*0,4+175*0,2*0,4)	mc	17,76	17,76	100,00
CA1.f.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA murature in cemento armato campi bocce basket ed ingress da via Curiel e da via Italia Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg (0,5+17,76)*1400/100)	100kg	255,64	255,64	100,00
CA1.f.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato sponde lago, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (contabilizzato a parte)	mc	0,00	0,00	0,00
CA1.f.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA sponde lago Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (contabilizzato a parte)	100kg	0,00	0,00	0,00
CA1.f.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato recinzioni ovest e nord parco, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³=(60+82+35+83+6)*2*0,25)	mc	133,00	133,00	100,00
CA1.f.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA recinzioni Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 =182,50*1400/100)	100kg	1.862,00	1.862,00	100,00
CA1.j	rimozione cancellate esistenti						
CA1.j.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0040.a	Rimozione di cancelli, cancellate di qualunque forma e dimensione: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito (m²=(3,4+4,4+5)*2)	mq	25,60	25,60	100,00
CA1.k	demolizione parcheggio su Via Italia						
CA1.k.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0250	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio ex parcheggio e del relativo rinfiacco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale (m = 176)	m	176,00	176,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA1.k2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli ex parcheggio Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =176*57/100)	100kg	100,32	100,32	100,00
CA1.k3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0020	Disfaccimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. (m³ =(700+115)*0,3)	mc	244,50	244,50	100,00
CA1.k4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0140	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati (100 kg = 244,5*1300/100)	100kg	3.178,50	3.178,50	100,00
CA1.k5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0030.a	Demolizione di massicciata stradale , con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - in sede stradale (m³ =(700+115)*0,2)	mc	163,00	163,00	100,00
CA1.k6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA sottofondo ex parcheggio Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg = 163*1400/100)	100kg	2.282,00	2.282,00	100,00
CA1.k7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia		PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E ACQUE SOTTERRANEE, ANALISI CHIMICO-FISICO Determinazione dei parametri chimico fisici dei terreni:				
CA1.k71	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.b	- set metalli (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)	n	2,00	2,00	100,00
CA1.k72	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.c	- idrocarburi leggeri C<12	n	2,00	2,00	100,00
CA1.k73	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.d	- idrocarburi pesanti C>12	n	2,00	2,00	100,00
CA1.k74	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.i	- amianto (fibre) tecnica MOCF (identificazione presenza/assente)	n	2,00	2,00	100,00
CA1.l	eliminazione pavimentazioni giochi esistenti						
CA1.l1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0070	Demolizione di pavimentazione antitrauma in granuli di gomma riciclata o di pavimentazione in piastrelle di gomma, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. E' compreso il carico, il trasporto a discarica autozzata o impianto di riciclaggio e la pulizia dell'area. Sono escluse le rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo. Sono inoltre esclusi gli oneri di discarica. (m² = 58)	mq	58,00	58,00	100,00
CA1.l2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.k	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA pavimentazioni anti trauma Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi (100 kg =58*80/100)	100kg	46,40	46,40	100,00
CA1.m	eliminazione rampa e scala di accesso da via Cellini						
CA1.m.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato rampa/scala accesso da via Cellini, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³ = 80*0,3)	mc	24,00	24,00	100,00
CA1.m.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di parapetto in tubo metallico , inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(20)*1,1*2)	mq	44,00	44,00	100,00
CA1.m.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA rampa/accesso Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =24*1400/100)	100kg	336,00	336,00	100,00
CA1.n	Rimozione arredi						

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.1.n.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.040.0060 (analogia)	Rimozione di panchine esistenti in cemento e dei relativi basamenti da riposizionare. Compreso il carico e trasporto in altra area di cantiere dei manufatti riutilizzabili, il ripristino della pavimentazione, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale: (cad 54+10)	cad	64,00	64,00	100,00
CA.1.n.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.040.0050 (analogia)	Rimozione di panchine esistenti da smaltire , di qualsiasi natura e dimensione, compreso carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. (cad =(14+3+2)*2)	cad	38,00	38,00	100,00
CA.1.n.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0100.b	Smontaggio e riduzione in pezzi di tutti i componenti, suddivisione dei materiali in funzione del conferimento alla discarica o del riciclo. Compreso il taglio dei materiali, demolizione e/o rimozione di eventuali zanche, elementi di fissaggio, carico e scarico, trasporto alle discariche e quant'altro necessario per rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione di plinti e oneri di discarica: - struttura per il gioco del basket singola (cad = 2)	cad	2,00	2,00	100,00
CA.1.n.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA panchine Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =38*220/100)	100kg	83,60	83,60	100,00
CA.1.o demolizione edifici							
CA.1.o.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.020.0010.a	Demolizione totale o parziale di edificio , anche pericolante (casa custode), di tipo residenziale, con mezzi meccanici adeguati alla mole delle strutture da demolire, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. - con struttura in muratura, solai in legno, in ferro e tavelloni o misti in laterizio e c.a. (m³ = 88*4+122*7,5+13*5,5)	mc	1.338,50	1.338,50	100,00
CA.1.o.2	Elenco prezzi accordo quadro comune di Bari 2016-2017 rivalutata	E.002.002	Cernita materiale demolito (m³ = 88*4+122*7,5+13*5,5)	mc	1.338,50	1.338,50	100,00
CA.1.o.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA fabbricato custode Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =1338,5/100*35*1600/100)	100kg	7.495,60	7.495,60	100,00
CA.2 Opere di costruzione - Opere a verde							
CA.2.b Rimozione siepi esistenti							
CA.2.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.550.0020.a	Eliminazione di siepe con mezzo meccanico, compreso scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, taglio, raccolta, carico, trasporto alle discariche. del materiale di risulta e ripristino; escluso l'onere di smaltimento; di altezza: - fino a 1,5 m (m =75+106+67+40)	m	288,00	288,00	100,00
CA.2.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =288/100*250/100)	100kg	7,20	7,20	100,00
CA.2.c Opere di nuova realizzazione							
CA.2.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.210.0050.c	Piante latifoglie con zolla della specie Acer ginnala, Acer negundo in varietà, Acer saccharinum, Acer saccharinum in varietà, Albizia spp, Alnus cordata glutinosa, Alnus spp, Celtis spp, Juglans nigra spp, Prunus padus, Sterculia platanifolia (o Firmiana), Tilia spp, Ulmus spp, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 13 ÷ 14 cm (n. = 2)	cad	2,00	0,00	0,00
CA.2.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0110.a	Piantumazione alberi a filare. Fornitura e posa di tubo drenante Ø 125 mm per l'innaffiamento, compreso il raccordo a T, il gomito, il tappo di chiusura (n. = 5)	cad	2,00	0,00	0,00
CA.2.c.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0110.c	Piantumazione alberi a filare. Fornitura e posa di due pali tutori trattati in autoclave contro la mercescenza, a sostegno delle piante, compresi i tagli, la fornitura dei legacci e la relativa legatura alla pianta (n. = 5)	cad	2,00	0,00	0,00
CA.2.c.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0150	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboscimento; in opera. (n. = 5)	n	2,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.2.c.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.240.0030.b	Arbusti ingresso da via Curiel e da V.le Italia della specie Artemisia spp, Aucuba Japonica in varietà, Berberis spp, Calicanthus spp, Cornus Alba Ivory Halo, Cotinus Coggia in varietà, Cytisus spp, Euphorbia spp, Eleagnus spp, Genista Lydia in varietà, Lagostroemia Indica in varietà, Nandina Domestica in varietà, Prunus Lusitanica Angustifolia, Punica Granatum in varietà, Syringa Vulgaris in varietà, Tamarix spp; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. In vaso di diametro: - 18 cm (n=(211+103+56+47)*1)	n	417,00	0,00	0,00
CA.2.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito per ripristino percorsi, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m² (100 m² = (1914+1962+700)/100)	100mq	45,76	0,00	0,00
CA.2.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito bordo lago, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² = (2238+335+785)/100)	100mq	33,58	0,00	0,00
CA.2.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito ex parcheggio, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² = (780)/100)	100mq	7,80	0,00	0,00
CA.2.c.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0005.c	Realizzazione di un rimboschimento in zona pianeggiante , consistente in operazioni di tracciamento meccanico e/o manuale, curvilineo e/o rettilineo, apertura meccanica delle buche di adeguate dimensioni, posa delle piantine, rincalzamento. Parametri di riferimento: densità 2.000 piante ad ettaro, sesto di impianto m. 2,00 X 2,50, materiale vivaistico di partenza in contenitore, protezione individuale al rimboschimento, bacchetta segnalatrice in bambù. Pianta in vaso di diametro - età minima: 18/20 cm - S1T2 (ha=(786+727+325)/10000)	ha	0,18	0,00	0,00
CA.2.c.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0150	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. (cad=0,18*2000+0,4)	n	368,00	0,00	0,00
CA.2.c.12	ERSAF-2022	D.006.005.001	Posa di bio-dischi pacciamenti (riferimento 45 cm di diametro) per piante da rimboschimento, compreso ancoraggio con picchetti, compresa la fornitura. (cad=0,18*2000+0,4)	n	368,00	0,00	0,00
CA.2.d	Piante acquatiche						
CA.2.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.300.0020	Piante acquatiche della specie Cymifuga Simplex in varietà, Acorus Calamus in varietà, Phragmites spp, Pistia Stratiotes in varietà, Sagittaria spp, diametro vaso 9 ÷ 12 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. (cad = 142*4)	cad	568,00	0,00	0,00
CA.2.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0030.a	Messa a dimora di piante acquatiche , arbusti, cespugli, rampicanti ecc., forniti in vaso o a radice nuda, con formazione di buca, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua, esclusa la fornitura delle piantine e la pacciatura. - dimensioni vaso 9 ÷ 12 cm, buca da 15 x 15 x 15 cm, (cad = 568*2)	cad	568,00	0,00	0,00
CA.3	Opere edili - Opere di costruzione						
CA.3.a	Predisposizioni						
CA.3.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.450.0010.a	Messa in quota di chiusini, griglie . Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: - fino a 0,25 m² (cad=5+14+5)	cad	24,00	19,00	79,17
CA.3.b	Interventi bordo lago						
CA.3.b.1	Studio SPS	varie	Formazione scogliera compresa demolizione paratie esistenti e tutto quanto necessario per dare l'opera completa e fruibile (come da computo di dettaglio)	a corpo	1,00	1,00	100,00
CA.3.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Formazione spiaggia . Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tondo pisello (m³ = 321*0,3)	mc	96,30	96,30	100,00
CA.3.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	Seduta continua lago in opera (come da computo di dettaglio)	m	28,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.3.b.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	varie	Zona studio pavimentata (come da computo di dettaglio) (mq = 7*16,5)	mq	115,50	0,00	0,00
CA.3.b.5			Recinzione bassa lago				
CA.3.b.5.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.030	Cancelate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg = (424,77)*1,2*12)	kg	6.116,69	6.116,69	100,00
CA.3.b.5.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.010	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq = (424,77*1*2))	mq	849,54	849,54	100,00
CA.3.b.5.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg = ((1*3*1))*12)	kg	36,00	0,00	0,00
CA.3.b.5.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.010	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq = (1*3*2))	mq	6,00	0,00	0,00
CA.3.b.5.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ = (424)*0,2*0,45)	mc	38,16	38,16	100,00
CA.3.b.5.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 175,64 (mc = (424)*0,25*0,5)	mc	53,00	53,00	100,00
CA.3.b.5.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Recinzione bassa lago. Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C kg = 424*(4+1,2*4)*0,4	kg	1.492,48	1.492,48	100,00
CA.3.b.5.8	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² = (424*0,5*2))	mq	424,00	424,00	100,00
CA.3.b.6			interventi diversi sui fabbricati ex pescatori				
CA.3.b.6.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.11.720.0020.c	Revisione generale di manti di copertura in tegole a canale (coppi). Compreso il riposizionamento delle tegole con pulizia, cernita e sostituzione degli elementi inutilizzabili; il riordino localizzato della piccola orditura esistente con riallineamenti, posizionamenti in quota e fissaggi; la fornitura e posa di nuove o vecchie tegole e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi : ponteggi, sostituzione orditure, oneri di smaltimento. - con sostituzione di tegole fino al 50% (m² 2=128*1,3)	mq	166,40	0,00	0,00
CA.3.b.6.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.e	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg = 166,40*42/100)	100kg	69,89	0,00	0,00
CA.3.b.6.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.14.700.010	Revisione di canali di gronda, converse, scossaline, grembiali ed in genere tutti i manufatti da lattoniere, compreso pulizia, affrancatura, legatura, fissaggio dove occorrenti. Esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali. (m = 80)	m	80,00	0,00	0,00
CA.4			Ripristino recinzioni esistenti e nuove recinzioni				
CA.4.a			Ripristino settore sud lungo V.le Italia				
CA.4.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300.0030	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m² = 140*1,5*2)	mq	420,00	420,00	100,00
CA.4.a.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.0010.c	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) (m² = 140*1,5*2)	mq	420,00	420,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.4.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001.0.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (m² =140*1,5*2)	m²	420,00	420,00	100,00
Nuove recinzioni Parco Tipo A							
CA.4.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.003.0	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg =(4+4+35+82+45+40)*1,6*12)	kg	4.032,00	3.302,40	81,90
CA.4.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001.0.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=(4+4+35+82+45+40)*1,6*2)	m²	672,00	550,40	81,90
CA.4.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro , realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg =(4*2*1))*12*3)	kg	288,00	0,00	0,00
CA.4.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(4*2*1))*3*2)	m²	48,00	0,00	0,00
CA.4.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(4+4+35+82+45+40)*0,2*0,7)	mc	29,40	24,08	81,90
CA.4.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(4+4+35+82+45+40)*0,6*0,25)	mc	31,50	25,80	81,90
CA.4.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C(kg=(4+4+35+82+45+40)*(6*0,62+2*0,4*4))	kg	1.453,20	1.190,24	81,90
CA.4.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(4+4+35+82+45+40)*0,6*2)	m²	252,00	206,40	81,90
CA.4.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0070	Sovrapprezzo alle cassature per getti a vista , per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligatoria, gocciolatoi, modanature, ecc. (m² =(4+4+35+82+45+40)*0,4*2)	m²	168,00	137,60	81,90
Nuove recinzioni Parco Tipo B							
CA.4.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.003.0	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg =(56+78)*1,2*12)	kg	1.929,60	1.771,20	91,79
CA.4.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001.0.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=(65+78)*1,2*2)	m²	321,60	295,20	91,79
CA.4.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.001.0.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(56+78)*0,2*0,7)	mc	18,76	18,76	100,00
CA.4.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(56+78)*0,6*0,25)	mc	20,10	20,10	100,00
CA.4.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg=(56+78)*(6*0,62+2*0,4*4))	kg	927,28	927,28	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.4.c.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore ($m^2 = (56+78)*0,6*2$)	mq	160,80	160,80	100,00
CA.4.c.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0070	Sovrapprezzo alle casserature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc. ($m^2 = (56+78)*0,4*2$)	mq	107,20	107,20	100,00
CA.4.d	Nuovi cancelli scuole via Italia						
CA.4.d.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente ($kg = ((2*2,5*2))*12$)	kg	120,00	0,00	0,00
CA.4.d.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL ($mq = (2*2,5*2)$)	mq	10,00	0,00	0,00
CA.4.d.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 ($mc = (4*0,6*0,6*0,8)*2*2$)	mc	4,61	0,00	0,00
CA.4.d.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: B450C ($kg = 4*(0,8*4*0,62+1,8*4*0,4)$)	kg	19,46	0,00	0,00
CA.4.e	recinzione area cani (Tipo C)						
CA.4.e.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.450.0080	Recinzione realizzata con pannelli rigidi costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta ($m^2 = ((145+24)*1,5)$)	mq	253,50	0,00	0,00
CA.4.e.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. ($m^3 = (145+24)/2*0,5*0,5*0,5$)	mc	10,56	0,00	0,00
CA.4.e.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. ($m^3 = (145+24)/2*0,5*0,5*0,5$)	mc	10,56	0,00	0,00
CA.4.e.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro, costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Contabilizzati a parte.	kg	0,00	0,00	0,00
CA.4.f	recinzione area multisport						
CA.4.f.1	PNM	NP075	Fornitura e posa in opera rete tipo CAPO-HORN ditta Retissima srl h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 200 cm x 40 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Compresi pali zincati h 250 e h 500 cm diametro 76 mm e relative saette, gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca e relativa armatura. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia.	a corpo	1,00	1,00	100,00
CA.5	pavimentazioni						
CA.5.a	passi persi						
CA.5.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. ($m^3 = (12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1,5*0,3$)	mc	54,90	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1,5*0,2)	mc	36,60	0,00	0,00
CA.5.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.16.150.0010.b	Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 80 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari (mq =(12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1)	mq	101,00	0,00	0,00
CA.5.b principale con recupero autobloccanti esistenti							
CA.5.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =1044*0,45)	mc	469,80	469,80	100,00
CA.5.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.00 10.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =1044*0,3)	mc	313,20	0,00	0,00
CA.5.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1044*0,45)	mc	469,80	469,80	100,00
CA.5.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =290*2)	m	580,00	160,00	27,59
CA.5.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.00 20.l	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq = 1044)	mq	1.044,00	288,00	27,59
CA.5.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.310.0300	Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti piazze con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: (m² =1044)	mq	1.044,00	288,00	27,59
CA.5.c piazze e spazi sosta con recupero autobloccanti esistenti							
CA.5.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(250+35+144+360+55)*0,45)	mc	379,80	251,55	66,23
CA.5.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.00 10.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(250+35+144+360+55)*0,3)	mc	253,20	0,00	0,00
CA.5.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(250+35+144+360+55)*0,45)	mc	379,80	251,55	66,23
CA.5.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =82+31+58+104+62)	m	337,00	244,00	72,40
CA.5.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.00 20.l	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq =(250+35+144+360+55))	mq	844,00	559,00	66,23
CA.5.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.310.0300	Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti piazze con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: (m² =(250+35+144+360+55))		844,00	559,00	66,23
CA.5.d secondarie in calcestre							

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.100.0110	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compresso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura eposa calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. (m² = (352+261+114+110+265+110+100))	mq	1.312,00	1.180,80	77,08
CA.5.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq = (352+261+114+110+265+110+100))	mq	1.312,00	0,00	0,00
CA.5.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m = 396+264+136+126+294+128+120)	m	1.464,00	1.317,60	90,00
CA.5.e area multisport							
CA.5.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (611)*0,4)	mc	244,40	244,40	100,00
CA.5.e.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (611)*0,3)	mc	183,30	0,00	0,00
CA.5.e.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (611)*0,4)	mc	244,40	244,40	100,00
CA.5.e.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq = 611)	mq	611,00	611,00	100,00
CA.5.e.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m = 19*2+32*2)	m	102,00	102,00	100,00
CA.5.e.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.b	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede tram (m²= 611)	mq	611,00	0,00	0,00
CA.5.e.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.c	Sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram (m² x cm = 611*3)	mqxcm	1.833,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.e.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0305.b	Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm (m²=611)	mq	611,00	0,00	0,00
CA.5.e.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.070.0020	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria. (m²=611)	mq	611,00	0,00	0,00
CA.5.e.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.470.0010.b	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompresso, in opera, compresa fondazione e rinfilanco in calcestruzzo, escluso scavo: - dimensioni esterne 250 x 230 mm (m=32)	m	32,00	32,00	100,00
CA.5.e.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.180.0080.a	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm² (m=32)	m	32,00	32,00	100,00
CA.5.e.12	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.b	Tubazione di collegamento dal pozzetto al pozzo perdente. Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bichiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 3,2 (m=8,50)	m	8,50	8,50	100,00
CA.5.e.13	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0030.j	Pozzo perdente. Chiusino completo di telaio , o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - DN 100 cm, h ≥ 20 cm, (n. = 20)	cad	2,00	2,00	195,24
CA.5.e.14	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0006.a	Pozzo perdente. Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bichiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale: - DN 100 cm, h 50 cm (n = 3+3)	cad	6,00	6,00	100,00
CA.5.e.15	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Pozzo perdente. Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² mq=2*3,14*0,75*1,5*2	mq	14,13	14,13	100,00
CA.5.e.16	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Pozzo perdente. Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia (mc 2*3,14*0,75*1,5*2*0,30)	mc	4,24	4,24	100,00
CA.5.e.17	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.100.0010.i	Segnatura delle aree gioco realizzata mediante spruzzatura di vernici sintetiche ad alta resistenza all'usura, previa mano di primer di ancoraggio; utilizzabile per tutti i campi gioco (basket e pallavolo). (m=28*2+15*3+2*3,14*6,5+2*3,14*1,9*3+5,8*4+18*2+9*5)	m	281,82	0,00	0,00
piazza delle associazioni							
CA.5.f.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(620)*0,5)	mc	310,00	310,00	100,00
CA.5.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(620)*0,3)	mc	186,00	0,00	0,00
CA.5.f.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(620)*0,5)	mc	310,00	310,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.f.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.00 20.j	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq =620)	mq	620,00	620,00	100,00
CA.5.f.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m ³ /ml; (m = 100)	m	100,00	100,00	100,00
CA.5.f.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m ² di granulato di quarzo e 6 kg/m ² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m ² =620)	mq	620,00	620,00	100,00
CA.5.f.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.002 0	Rete di acciaio elettrosaldata , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(620*3))	kg	1.860,00	1.860,00	100,00
CA.5.f.8	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.070.0020	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m ² . Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria. (m ² =18*6+2,5*6)	mq	123,00	0,00	0,00
CA.5.f.9	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.470.00 10.b	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompreso, in opera, compresa fondazione e rinfianco in calcestruzzo, escluso scavo: - dimensioni esterne 250 x 230 mm (m =20)	m	20,00	20,00	100,00
CA.5.f.10	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.180.0080.a	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm ² (m = 20)	m	20,00	20,00	100,00
CA.5.f.11	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.b	Formazione sistema di deflusso acque meteoriche. Tubazione di collegamento dal pozzetto al pozzo perdente. Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bichiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m ² . Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 3,2 (m = 10)	m	10,00	10,00	100,00
CA.5.g percorsi in cls							
CA.5.g.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m ³ . Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m ³ =(78+14+88+31+79,56)*0,5)	mc	145,28	113,28	77,97
CA.5.g.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.00 10.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m ³ =(78+14+88+31+96)*0,3)	mc	92,10	0,00	0,00
CA.5.g.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m ³ ==(78+14+88+31+79,56)*0,5)	mc	145,28	113,28	77,97
CA.5.g.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.00 20.j	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq =(78+14+88+31+96))	mq	307,00	239,38	77,97
CA.5.g.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m ³ /ml; (m =307/2*2)	m	307,00	239,38	77,97

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.g.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m ² di granulato di quarzo e 6 kg/m ² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldada. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (mq =(78+14+88+31+96))	mq	307,00	239,38	77,97
CA.5.g.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldada , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature. (kg =307*3)	kg	921,00	718,14	77,97
CA.5.h in tavole di plastica riciclata (pontile)							
CA.5.h.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo (contabilizzato a parte)	mc	0,00	0,00	0,00
CA.5.h.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m ³ =(46)*0,3)	mc	13,80	0,00	0,00
CA.5.h.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato (contabilizzato a parte)	mc	0,00	0,00	0,00
CA.5.h.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.j	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq = 46)	mq	46,00	0,00	0,00
CA.5.h.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m ³ /ml; (m =46/2*2)	m	46,00	0,00	0,00
CA.5.h.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m ² x cm = 46*10)	mqxcm	460,00	460,00	100,00
CA.5.h.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldada , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg = 46*2)	kg	920,00	920,00	100,00
CA.5.h.8	PNM	NP028	Fornitura con posa di tavole rinforzate (rinforzo tubolare zincato a caldo 2 x 2 x 0,2 cm di spessore) in plastica riciclata 100% Dimensioni: 4 x 17 x 300 cm Colore marrone tipo Tosco snc Verificata sulla base dei seguenti test: Invecchiamento accelerato con lampada UV-UNI EN ISO 4892-3:2006 Resistenza umidità mediante prove cicliche tipo EN 321:2001 Resistenza alla flessione - Procedura Catas ANTISCIVOLAMENTO DIN51130 (06/2004) ANTISCIVOLAMENTO D.M. 14/06/89 N. 236 Metodo B.C.R. Compresi: le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa, i fissaggi con tasselli prolungati in nylon con vite premontata in acciaio Zincato attacco TX mma 80x8, gli accessori d'uso. (mq = 46)	mq	46,00	46,00	50,00
CA.6	giochi						
CA.6.a	spostamento giochi esistenti						
CA.6.a.1			rimozione giochi				
CA.6.a.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0010 (analogia)	Smontaggio gioco a molla. Smontaggio di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. (cad =5)	cad	5,00	5,00	100,00
CA.6.a.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0020 (analogia)	Smontaggio di altalena; smontaggio di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. cad=1	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.a.2			posa giochi esistenti da spostare				
CA.6.a.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m ³ . Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m ³ =contabilizzato a parte	mc	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.a.3			Posa in opera di giochi a molla esistenti				
CA.6.a.3.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (5)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,63	0,63	100,00
CA.6.a.3.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (5)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,63	0,63	99,79
CA.6.a.3.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	20,00	100,00
CA.6.a.4			Posa in opera di altalena esistente				
CA.6.a.4.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	0,00	0,00
CA.6.a.4.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	0,00	0,00
CA.6.a.4.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	0,00	0,00
CA.6.a.5			nuova pavimentazioni giochi esistenti da spostare (altalena)				
CA.6.a.5.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (7*3,1*0,6))	mc	13,02	13,02	100,00
CA.6.a.5.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (7*3,1*0,2))	mc	4,34	0,00	0,00
CA.6.a.5.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (7*3,1*0,4))	mc	8,68	0,00	0,00
CA.6.a.5.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (7*3,1*0,6))	mc	13,02	13,02	100,00
CA.6.a.6			nuova pavimentazioni giochi esistenti da spostare (molle)				
CA.6.a.6.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (2,2*2,35)*0,5*5)	mc	12,93	12,93	100,00
CA.6.a.6.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (2,2*2,35)*0,2*5)	mc	5,17	0,00	0,00
CA.6.a.6.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (2,2*2,35)*0,3*5)	mc	7,76	7,76	100,00
CA.6.a.6.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (2,2*2,35)*0,5*5)	mc	12,93	12,93	100,00
CA.6.b			nuovi giochi età prescolare				

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.1			altalena nido				
CA.6.b.1.1	PNM	NP007	Fornitura franco cantiere di altalena con cestone , struttura conforme alla normativa UNI EN 1176 certificata TUV. Tipo 6.1452 ditta Richter	cad	1,00	1,00	85,00
CA.6.b.2			Posa in opera di altalena nido:				
CA.6.b.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	0,86	100,00
CA.6.b.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	0,86	100,10
CA.6.b.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	14,00	100,00
CA.6.b.2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (8,6*2,5)*0,6)	mc	12,90	12,90	100,00
CA.6.b.2.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (8,6*2,5)*0,2)	mc	4,30	0,00	0,00
CA.6.b.2.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (8,6*2,5)*0,4)	mc	8,60	8,60	100,00
CA.6.b.2.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (8,6*2,5)*0,6)	mc	12,90	12,90	100,00
CA.6.b.3			altalena doppia				
CA.6.b.3.1	PNM	NP006	Fornitura, franco cantiere di altalena doppia con due seggiolini a gabbia Tipo 6.12720 ditta Richter	cad	1,00	1,00	85,00
CA.6.b.4			Posa in opera di altalena doppia:				
CA.6.b.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	0,86	100,00
CA.6.b.4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	0,86	100,10
CA.6.b.4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	14,00	100,00
CA.6.b.4.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (7*3,1)*0,6)	mc	13,02	13,02	100,00
CA.6.b.4.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (7*3,1)*0,2)	mc	4,34	0,00	0,00
CA.6.b.4.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (7*3,1)*0,4)	mc	8,68	8,68	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.4.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (mc=(7*3,1*0,6))	mc	13,02	13,02	100,00
CA.6.b.5			piattaforma a molla				
CA.6.b.5.1	PNM	NP027	Fornitura franco cantiere di piattaforme a molla tipo Richter mod. 6.06000	cad	4,00	4,00	100,00
CA.6.b.6			Posa in opera di piattaforme a molla:				
CA.6.b.6.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(4)*3,14*0,5*0,5*0,2)	mc	0,63	0,63	100,00
CA.6.b.6.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(4)*3,14*0,5*0,5*0,2)	mc	0,63	0,63	100,00
CA.6.b.6.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	8,00	100,00
CA.6.b.6.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(2*3,14*2*4)*0,5)	mc	25,12	25,12	100,00
CA.6.b.6.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(2*3,14*2*4)*0,2)	mc	10,05	0,00	0,00
CA.6.b.6.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(2*3,14*2*4)*0,3)	mc	15,07	15,07	100,00
CA.6.b.6.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(2*3,14*2*4)*0,5)	mc	25,12	25,12	100,00
CA.6.b.7			locomotiva				
CA.6.b.7.1	PNM	NP026	Fornitura franco destino di gioco in legno locomotiva con vagoni tipo Richter mod. 4.24120;	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.b.8			Posa in opera di locomotiva con vagoni:				
CA.6.b.8.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(8)*0,5*0,5*0,5)	mc	1,00	1,00	100,00
CA.6.b.8.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(8)*0,5*0,5*0,5)	mc	1,00	1,00	100,00
CA.6.b.8.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 12 cad	ora	24,00	24,00	100,00
CA.6.b.8.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(11,5*3,7)*0,5)	mc	21,28	21,28	100,00
CA.6.b.8.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(11,5*3,7)*0,2)	mc	8,51	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.8.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ $= (11,5*3,7)*0,3$)	mc	12,77	12,77	100,00
CA.6.b.8.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ $= (11,5*3,7)*0,5$)	mc	21,28	21,28	100,00
CA.6.b.9			cavallo con sulky				
CA.6.b.9.1	PNM	NP025	Fornitura franco cantiere di gioco in legno cavallo con sulky tipo Richter mod. 4.24140	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.b.10			Posa in opera di cavallo con sulky:				
CA.6.b.10.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ $= (4)*0,5*0,5*0,5$)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.b.10.11	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ $= (4)*0,5*0,5*0,5$)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.b.10.21	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.b.10.31	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ $= (3,6*4,3)*0,5$)	mc	7,74	7,74	100,00
CA.6.b.10.41	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ $= (3,6*4,3)*0,2$)	mc	3,10	3,10	0,00
CA.6.b.10.51	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ $= (3,6*4,3)*0,3$)	mc	4,64	4,64	100,00
CA.6.b.10.61	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ $= (3,6*4,3)*0,5$)	mc	7,74	7,74	100,00
CA.6.b.11			gioco complesso				
CA.6.b.11.1	PNM	NP024	Fornitura franco cantiere di gioco complesso a uno scivolo tipo Richter, mod. 4.14906 - età di utilizzo minimo 3 anni struttura conforme alla normativa UNI EN 1176	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.b.12			Posa in opera di gioco complesso:				
CA.6.b.12.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ $= (10)*0,5*0,5*0,5$)	mc	2,59	2,59	100,00
CA.6.b.12.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ $= (12)*0,6*0,6*0,6$)	mc	2,59	2,59	100,00
CA.6.b.12.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 12 cad	ora	24,00	24,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.12.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(8,65*6,85)*0,6)	mc	35,55	35,55	100,00
CA.6.b.12.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.00 10.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(8,65*6,85)*0,2)	mc	11,85	0,00	0,00
CA.6.b.12.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(8,65*6,85)*0,4)	mc	23,70	23,70	100,00
CA.6.b.12.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(8,65*6,85)*0,6)	mc	35,55	35,55	100,00
CA.6.c. nuovi giochi primarie e medie							
CA.6.c.1			altalena ruotante				
CA.6.c.1.1	PNM	NP023	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena ruotante tipo Richter, mod. 7.16000	n	1,00	1,00	85,00
CA.6.c.2			Posa in opera di altalena ruotante				
CA.6.c.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(1)*1,2*1,2*1,0)	mc	1,44	1,44	100,00
CA.6.c.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(1)*1,2*1,2*1,0)	mc	1,44	1,44	100,00
CA.6.c.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 8 cad	ora	16,00	16,00	100,00
CA.6.c.2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(6*6*3,14)*0,6)	mc	67,82	67,82	100,00
CA.6.c.2.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.00 10.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(6*6*3,14)*0,2)	mc	22,61	0,00	0,00
CA.6.c.2.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(6*6*3,14)*0,4)	mc	45,22	45,22	100,00
CA.6.c.2.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(6*6*3,14)*0,6)	mc	67,82	67,82	100,00
CA.6.c.3			altalena doppia				
CA.6.c.3.1	PNM	NP006	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena doppia con due seggiolini a tavoletta tipo 6.12800 ditta Richter , struttura conforme alla normativa UNI EN 1176	cad	2,00	2,00	85,00
CA.6.c.4			Posa in opera di altalena doppia:				
CA.6.c.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 2*(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	1,73	1,73	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.c.4.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 2*(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	1,73	1,73	100,10
CA.6.c.4.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 14 cad	ora	28,00		100,00
CA.6.c.4.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (3,8*7,7)*0,6*2)	mc	35,11		100,00
CA.6.c.4.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (3,8*7,7)*0,2*2)	mc	11,70		0,00
CA.6.c.4.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (2,8*7,7)*0,4*2)	mc	17,25		100,00
CA.6.c.4.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (3,8*7,7)*0,6*2)	mc	35,11		100,00
CA.6.c.5			struttura per arrampicata				
CA.6.c.5.1	PNM	NP04	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di struttura per arrampicata - età di utilizzo minimo 6 anni, tipo 06, modello 6.51006 della ditta Richter	cad	1,00		100,00
CA.6.c.6			Posa in opera di struttura per arrampicata:				
CA.6.c.6.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 10*0,8*0,8*0,6)	mc	3,84		100,00
CA.6.c.6.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 10*0,8*0,8*0,6)	mc	3,84		100,00
CA.6.c.6.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 28 cad	ora	56,00		100,00
CA.6.c.6.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (12,2*14,7)*0,6)	mc	107,60		100,00
CA.6.c.6.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (12,2*14,7)*0,2)	mc	35,87		0,00
CA.6.c.6.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (12,2*14,7)*0,4)	mc	71,74		100,00
CA.6.c.6.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (12,2*14,7)*0,6)	mc	107,60		100,00
CA.6.c.7			gioco complesso				
CA.6.c.7.1	PNM	NP22	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di gioco complesso a tre torri/moduli - età di utilizzo minimo 6 anni, tipo Tower combination 54, modello 2.54000 della ditta Richter	cad	1,00		100,00
CA.6.c.8			Posa in opera di gioco complesso:				

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.c.8.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 22*0,6*0,6*0,6)	mc	4,75	4,75	100,00
CA.6.c.8.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 22*0,6*0,6*0,6)	mc	4,75	4,75	100,00
CA.6.c.8.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 28 cad	ora	56,00	56,00	100,00
CA.6.c.8.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (12,8*11,6)*0,6)	mc	89,09	89,09	100,00
CA.6.c.8.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (12,8*11,6)*0,2)	mc	29,70	0,00	0,00
CA.6.c.8.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (12,8*11,6)*0,4)	mc	59,39	59,39	100,00
CA.6.c.8.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (12,8*11,6)*0,6)	mc	89,09	89,09	100,00
CA.6.c.9			teleferica				
CA.6.c.9.1	PNM	NP020	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di teleferica - età di utilizzo minimo 4 anni, tipo cableway with ramp. Mod 6.01050 della ditta Richter	cad	1,00	1,00	85,00
CA.6.c.10			Posa in opera di teleferica:				
CA.6.c.10.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 14*0,8*0,8*0,6)	mc	5,38	5,38	100,00
CA.6.c.10.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 14*0,8*0,8*0,6)	mc	5,38	5,38	100,04
CA.6.c.10.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 20 cad	ora	40,00	40,00	100,00
CA.6.c.10.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (4*33,5)*0,6)	mc	80,40	80,40	100,00
CA.6.c.10.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (4*33,5)*0,2)	mc	26,80	0,00	0,00
CA.6.c.10.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (4*33,5)*0,4)	mc	53,60	53,60	100,00
CA.6.c.10.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (4*33,5)*0,6)	mc	80,40	80,40	100,00
CA.6.d	ragazzi e adulti						
CA.6.d.1			impianto da volley				

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.450.0235.a	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto da volley da esterno rimovibile composto dai seguenti elementi: - struttura formata da n. 2 tubi in acciaio diametro non inferiore a 70 mm. zincati a caldo, completi di bussole di ancoraggio, sistema di regolazione dell'altezza della rete mediante scorrevoli in acciaio zincato inseriti in entrambi i tubi e argano tendi rete; - rete per esterno tipo pesante, in corda ritorta di polietilene di diametro non inferiore a 3 mm., stabilizzata ai raggi UV, idrorepellente, termofissata lavorata con nodo, banda perimetrale in polipropilene, cavo in acciaio diam. 5 mm. e corde in nylon per la trazione; Compresi accessori per fissaggio e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento: - struttura	cad	1,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. - contabilizzato a parte	mc	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) - contabilizzato a parte	mc	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =0,6*0,6*0,6*2)	mc	0,43	0,43	100,00
CA.6.d.1.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C. (kg = 0,43*60)	kg	25,92	25,92	100,00
CA.6.d.2			impianto da basket				
CA.6.d.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.450.0290	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento.	cad	1,00	0,00	0,00
CA.6.d.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =0,8*0,8*1*2)	mc	1,28	1,28	100,00
CA.6.d.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.b	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. (kg = 1,28*60)	kg	76,80	76,80	100,00
CA.6.d.3			ping pong				
CA.6.d.3.1	PNM	NP65	Fornitura, franco cantiere di tavolo da ping pong autoportante, tipo KT-02-CR-007, della ditta Inter Play in calcestruzzo. Il piano da gioco, resistente e bordato da profili smussati mm 50 x 10 in alluminio, è costruito in calcestruzzo vibrato, opportunamente armato e levigato, di colore grigio e trattamento della superficie con resina sintetica. La linea di metà campo è contrassegnata da un profilo in alluminio largo mm 10 e sarà completo di rete in alluminio. Il tavolo da ping-pong è resistente agli agenti atmosferici ed al gelo. Il tavolo è rispondente alla norma UNI EN 15312. Dimensioni regolamentari della Federazione internazionale di tennis da tavolo (ITTF) 152,50x274x76 cm. Peso indicativo Kg 750-800.	cad	4,00	0,00	0,00
CA.6.d.4			Posa in opera di ping pong:				
CA.6.d.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.4.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	0,00	0,00
CA.6.d.4.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	0,00	0,00
CA.6.d.5			calciobalilla				
CA.6.d.5.1	PNM	NP066	Fornitura, franco cantiere di calciobalilla autoportante, tipo KT-02-CR-009, della ditta Inter Play in calcestruzzo. Dimensioni (LxPxAl): 1,52 x 0,80 x 0,88 m. Peso: 520 kg. Il dispositivo è composto da: 1x ripiano del tavolo con una partita di calcio, comprensivo di accessori; 4x gambe in cemento. Il piano del tavolo e le gambe sono realizzati in cemento di alta qualità di colore grigio. I componenti in acciaio sono protetti dalla corrosione (zincato a caldo)	cad	4,00	0,00	0,00
CA.6.d.6			Posa in opera di calcetto:				
CA.6.d.6.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	0,00	0,00
CA.6.d.6.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m(m³ = 4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	0,00	0,00
CA.6.d.6.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	0,00	0,00
CA.6.d.7			Formazione di area da Calisthenics				
CA.6.d.7.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpatate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (175)*0,3)	mc	52,50	52,50	100,00
CA.6.d.7.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (175)*0,2)	mc	35,00	35,00	100,00
CA.6.d.7.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (175)*0,3)	mc	52,50	52,50	100,00
CA.6.d.7.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m 58)	m	58,00	56,00	96,55
CA.6.d.7.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m² x cm = 175*10)	m²xcm	1.750,00	1.750,00	100,00
CA.6.d.7.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato , Ø 5 mm, maglia 10x10, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg = (175*3))	kg	525,00	525,00	100,00
CA.6.d.7.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0010.b	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 1,50 m (m² = 175)	m²	175,00	164,00	93,71

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.8	PNM	NP043	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di set ginnico , tipo KS-SW- 20, street workout 2 della ditta Inter Play, Set ginnico per ragazzi e adulti composto da: scaletta orizzontale con maniglie e scaletta verticale. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sul set rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. Dimensioni (LxPx): 2,16 x 1,00 x 2,50 m. Area di sicurezza: 6,16 x 5,00 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm).	cad	1,00		100,00
CA.6.d.9			Posa in opera di set ginnico:				
CA.6.d.9.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.d.9.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.d.9.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	8,00	100,00
CA.6.d.10	PNM	NP044	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di set ginnico , tipo KS-SW- 34, street workout 16, della ditta Inter Play. Set Street Workout destinato a ragazzi e adulti, composto da 3 barre fissate a diverse altezze. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sulle maniglie rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPx): 4,05 x 0,08 x 2,50 m. Area di sicurezza: 9,23 x 4,08 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00		100,00
CA.6.d.11			Posa in opera di set ginnico:				
CA.6.d.11.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.d.11.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.d.11.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	8,00	100,00
CA.6.d.12	PNM	NP045	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di panca doppia , tipo KS-SW - 41, up down bench 2, della ditta Inter Play. Panca doppia destinata ad adolescenti e adulti. I sedili sono realizzati in materiale PU elastico e confortevole. Le panche sono fissate una di fronte all'altra ad un palo strutturale a diverse altezze – 0,53 me 0,79 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento su di esso migliora gli addominali dritti e obliqui. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPx): 2,86 x 0,40 x 1,40 m. Area di sicurezza: 4,92 x 2,46 m. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Tubo verticale su cui poggia il banco con un diametro di 60,3 mm e una lunghezza di 0,50 m. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00		100,00
CA.6.d.13			Posa in opera di panca doppia:				
CA.6.d.13.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =3*0,5*0,5*0,5)	mc	0,38	0,38	100,00
CA.6.d.13.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =3*0,5*0,5*0,5)	mc	0,38	0,38	100,35

N. Ordine	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.13.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.d.14	PNM	NP046	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di barra orizzontale , tipo KS-SW - 06, horizontal bar with handles, della ditta Inter Play. Barra orizzontale con maniglie destinata ad adolescenti e adulti. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sulla barra rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,16 x 0,30 x 2,40 m. Distanza dai manici al suolo: 2,00 m. Area di sicurezza: 6,16 x 4,30 m. Lunghezza barra: 2,00 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Palo da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Barra a profilo tondo con diametro 33,7 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.d.15			Posa in opera di barra orizzontale:				
CA.6.d.15.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =2*0,8*0,8*0,8)	mc	1,02	1,02	100,00
CA.6.d.15.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =2*0,8*0,8*0,8)	mc	1,02	1,02	99,77
CA.6.d.15.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.d.16	PNM	NP047	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di binari ginnici , tipo KS - SW - 16, gymnastic rails1, della ditta Inter Play. Binari ginnici destinati ad adolescenti e adulti. Il dispositivo è composto da 2 binari autoportanti, con distanza tra loro di 0,50 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sui binari rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 1,50 x 0,58 x 1,20 m. Distanza tra le rotaie: 0,50 m. Area di sicurezza: 4,58 x 5,50 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.d.17			Posa in opera di binari ginnici:				
CA.6.d.17.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.d.17.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.d.17.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.d.18	PNM	NP048	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di binari ginnici , tipo KS - SW - 35, gymnastic rails2, della ditta Inter Play. Binari ginnici destinati ad adolescenti e adulti. Il dispositivo è composto da 2 binari autoportanti, con distanza tra loro di 0,50 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sui binari rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 1,30 x 0,60 x 0,20 m. Distanza tra le rotaie: 0,50 m. Area di sicurezza: 4,30 x 3,60 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.d.19			Posa in opera di binari ginnici:				

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.19.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.d.19.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	0,50	100,00
CA.6.d.19.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.d.20	PNM	NP051	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di percorso di equilibrio , tipo KS - SW - 37, balance path, della ditta Inter Play. Percorso di equilibrio in 3 elementi destinato ad adolescenti e adulti. Ogni elemento è lungo 1,06 m (diametro 60 mm). La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,28 x 1,05 x 0,19 m. Area di sicurezza: 5,27 x 4,06 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	0,00	0,00
CA.6.d.21			Posa in opera di percorso di equilibrio:				
CA.6.d.21.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 6*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	0,75	100,00
CA.6.d.21.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 6*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	0,75	99,65
CA.6.d.21.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	8,00	100,00
CA.6.d.20	PNM	NP052	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di trave di equilibrio , tipo KS - SW - 39, balance beam, della ditta Inter Play. Trave di equilibrio a 1 elemento destinata ad adolescenti e adulti. Ogni elemento è lungo 1,06 m (diametro 60 mm). La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,51 x 0,08 x 0,26 m. Area di sicurezza: 5,51 x 3,08 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.d.21			Posa in opera di trave di equilibrio:				
CA.6.d.21.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 2*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	0,75	100,00
CA.6.d.21.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 2*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	0,75	99,65
CA.6.d.21.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.d.22			Formazione di area da fitness composta da:				
CA.6.d.22.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (109)*0,3)	mc	32,70	32,70	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.22.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.00 10.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(109)*0,2)	mc	21,80	21,80	100,00
CA.6.d.22.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(109)*0,3)	mc	32,70	32,70	100,00
CA.6.d.22.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m = 59)	m	59,00	59,00	100,00
CA.6.d.22.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0 020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m² x cm =109*10)	m²xcm	1.090,00	1.090,00	100,00
CA.6.d.22.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata , Ø 5 mm, maglia 10x10, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(109*3))	kg	327,00	327,00	100,00
CA.6.d.22.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0010.b	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 1,50 m (m² = 109)	m²	109,00	109,00	100,00
CA.6.d.23	PNM	NP053	Fornitura franco cantiere di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 001, orbitrek della ditta Inter Play. Attrezzatura da palestra all'aperto per migliorare la resistenza. Dimensioni (LxPx): 1,35 x 0,62 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 4,35 x 3,62 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata dal certificato. Può essere verniciato in altri colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e sono profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra da una flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.d.24			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:				
CA.6.d.24.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
CA.6.d.24.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,29
CA.6.d.24.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.d.25	PNM	NP059	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 029, leg press II della ditta Inter Play. Sedile e schienale rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPx): 1,21 x 0,65 x 1,65 m. Zona di sicurezza: 4,21 x 3,65 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata dal certificato. Può essere verniciato in altri colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. Il sedile, lo schienale e i gradini sono realizzati in alluminio. Maniglie e palo sono realizzati in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilati per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento	cad	1,00	1,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.A.6.d.26			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:				
C.A.6.d.26.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
C.A.6.d.26.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
C.A.6.d.26.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
C.A.6.d.27	PNM	NP060	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 014, shoulder press della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxAl): 1,05 x 0,70 x 1,70 m. Zona di sicurezza: 4,05 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	1,00	100,00
C.A.6.d.28			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:				
C.A.6.d.28.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
C.A.6.d.28.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
C.A.6.d.28.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
C.A.6.d.29	PNM	NP061	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 013, chest press della ditta Inter Play. Sedile e schienale rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxAl): 1,26 x 0,70 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 3,26 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con norma EN 16630 confermata con certificato. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica, fatta eccezione per i collegamenti dei cuscinetti dove è possibile mantenere/riparare. Il dispositivo è montato su un palo di supporto fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	1,00	100,00
C.A.6.d.30			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:				
C.A.6.d.30.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
C.A.6.d.30.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
C.A.6.d.30.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.31	PNM	NP062	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 011, chest pull della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,27 x 0,74 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 4,27 x 3,74 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e acciaio zincato. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e sono profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.d.32			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:				
CA.6.d.32.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
CA.6.d.32.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
CA.6.d.32.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.d.33	PNM	NP063	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 012, shoulder pull della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,22 x 0,70 x 1,70 m. Zona di sicurezza: 4,22 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.d.34			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:				
CA.6.d.34.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
CA.6.d.34.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
CA.6.d.34.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
CA.6.d.35	PNM	NP064	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 015, rowing machine della ditta Inter Play. Seduta rivestita in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,42 x 0,97 x 1,25 m. Zona di sicurezza: 4,42 x 3,97 m. Il numero di ancore: 1 Compatibilità con norma EN 16630 confermata con certificato. Disponibile in due versioni: Comfort e Standard. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica, fatta eccezione per i collegamenti dei cuscinetti dove è possibile mantenere/riparare. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	1,00	100,00
CA.6.d.36			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:				

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.A.6.d.36.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
C.A.6.d.36.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	0,51	100,00
C.A.6.d.36.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	4,00	100,00
C.A.6.d.37	percorso agility dog						
C.A.6.d.37	PNM	NP067	Fornitura di percorso agility dog completo, realizzato in legno, composto da 12 stazioni formate da attrezzature differenti: - Pedana partenza/arrivo - Pedana mobile (con pedana in carpy e montanti in ferro zincato) - Slalom - Pneumatico - Salto ad altezze diverse - Passerella d'equilibrio - Anello fisso - Palizzata - Labirinto - Ponticello basso - Tunnel - Palo singolo compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	1,00	0,00	0,00
C.A.6.d.38			Posa in opera di percorso agility dog:				
C.A.6.d.38.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(36)*0,5*0,5*0,5)	mc	4,50	0,00	0,00
C.A.6.d.38.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(36)*0,5*0,5*0,5)	mc	4,50	0,00	0,00
C.A.6.d.38.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	48,00	0,00	0,00
C.A.7	arredi						
C.A.7.a	pulizia e spostamento panchine esistenti						
C.A.7.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.050.0010c	Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno (m² =(2*0,5+2*0,5+4*0,5*0,5)*(54+10))	mq	192,00	0,00	0,00
C.A.7.a.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	0,00	0,00
C.A.7.a.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	0,00	0,00
C.A.7.a.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (mc =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	0,00	0,00
C.A.7.a.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.330.0200 (analogia)	Posa in opera di panchine esistenti di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. (cad =(54+10))	cad	64,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.7.b			cestoni				
CA.7.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.400.0005	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (previsti dal nuovo appalto servizio igiene urbana)	cad	0,00		
CA.7.c			archetti bassi protezione ingresso da via Curiel				
CA.7.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.0010.b	Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza (n. = 23)	cad	23,00	0,00	0,00
CA.7.d			archetti porta bici				
CA.7.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.0010.b	Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza (n= 20)	cad	20,00	0,00	0,00
CA.7.e			colonnotti protezione ingresso da via Cellini				
CA.7.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.0070	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. (n = 4)	cad	4,00	0,00	0,00
CA.7.f			bachecche				
CA.7.f.1	PNM	NP068	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi;	cad	3,0	0,00	0,00
CA.7.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.150.0010.b	Pannello per bachecche. Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 (m² =0,7*1*3)	mq	2,1	0,00	0,00
CA.7.f.3			Posa cartelli informativi:				
CA.7.f.3.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (6)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	0,00	0,00
CA.7.f.3.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (6)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	0,00	0,00
CA.7.f.3.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	12,00	0,00	0,00
CA.7.g			arredi in opera				
CA.7.g.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	panchine in opera (vd computo di dettaglio) (m =20*2*2)	m	80,00	0,00	0,00
CA.7.g.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	tavoli in opera (vd computo di dettaglio) (n. 20)	cad	20,00	0,00	0,00
CA.8			restauro muratura e recinzione portali lago esistenti				
CA.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.07.750.0110	Ripristino delle parti mancanti mediante l'utilizzo di malta tixotropica a ritiro controllato, stesa in modo continuo ed uniforme esclusi ponteggi fissi, esclusi oneri di smaltimento (m² = ((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	420,00	100,00
CA.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.100.0020.a	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acquosa (m² = ((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	420,00	100,00
CA.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.140.0030	Pittura a due riprese, su tutti i fondi murali già preparati ed isolati, verticali ed orizzontali con pittura a base di silicati di potassio composta da sostanze minerali pure, pigmenti inorganici resistenti alla luce e silicato liquido speciale modificato. Compresi piani di lavoro e assistenze murarie. (Resa 0,35 l/m² per due mani) (m² = ((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	0,00	0,00
CA.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300.0030	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m² = 50*2*2)	mq	200,00	200,00	100,00

N. Ordine	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.00 10.c	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) (m² =50*2*2)	mq	200,00	0,00	0,00
CA.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.00 10.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =50*2*2)	mq	200,00	0,00	0,00
CA.9 tavoli in opera su portali lago							
CA.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.080.0030.a	Formazione piano. Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica (elementi di fissaggio dei listelli in plastica riciclata al muretto - PROFILATO A "U" dim. mm 20X40X20 - sp. mm2,5, opportunamente forato per permettere il passaggio dei tasselli chimici M10 lunghezza cm 10 e il passaggio delle viti con testa bombata M5 lunghezza mm 45/48 comprensive di bulloni), con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in ferro. (kg =4*(3*(0,8+0,3*2+0,425*2))*1,4)	kg	37,80	0,00	0,00
CA.9.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.100.00 10.a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo (kg =4*(3*(0,8+0,3*2+0,425*2))*1,4)	kg	37,80	0,00	0,00
CA.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.06.580.0010.c	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acciaio B450C secondo DM 17/01/2018, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 12 (m =4*3*2*0,15)	m	3,60	0,00	0,00
CA.9.b	PNM	NP029	Fornitura con posa di tavole rinforzate (tubolare zincato a caldo 2 x 2 x 0,2 cm di spessore) in plastica riciclata 100% Dimensioni: 4 x 8 x 200 cm Colore marrone Compresi: le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa, i fissaggi con viti e bulloni in acciaio zincato testa svasata piana esagono incassato, L 50 x Ø 8 mm, gli accessori d'uso. (cad=4)	cad	4,00	0,00	0,00
CA.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	panchine in opere (vd computo di dettaglio) (m =4*2*2)	m	16,00	0,00	0,00
CA.10 sistemazione alimentazione lago							
CA.10.a opere di costruzione							
CA.10.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.d	Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a borchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 200 - s = 4,9 (m =320)	m	10,00	0,00	0,00
CA.10.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.190.0030.a	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, con marchio qualità UNI, ad ampia superficie di deflusso, con fessure ad asola e la possibilità di montare sifone in plastica. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 56 kg (cad = 1)	cad	1,00	0,00	0,00
CA.10.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.00 30.c	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - interno 45x45 cm, spess. cm 12, peso kg. 50 (cad =1)	cad	1,00	0,00	0,00
CA.10.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.00 20.c	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 50 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 110 (cad =4)	cad	4,00	0,00	0,00
CA.10.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.060.00 00	Allacciamento al pozzo esistente. MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI, materiali e quant'altro necessario per dare l'opera completa e funzionante Operaio impiantista livello B1 (h =8*2)	h	16,00	0,00	0,00
CA.11 nuova illuminazione							
CA.11.a Demolizioni e scavi							

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA11a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0020.a	Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere (m³=(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3)	mc	213,30	213,30	100,00
CA11a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.100.0010.a	Scavo a sezione. Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: profondità fino a m. 1,20 (mc=(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0,3)	mc	213,30	213,30	100,00
CA11a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.100.0010.a	Scavo non armato per plinti, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20 - profondità fino a m. 1,20 (m³=(0,60x1,05x0,75)x46+(1,45x1,00x1)*6)	mc	30,44	30,44	100,00
CA11b			Opere di costruzione				
CA11b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	Impianto illuminazione (vd apposito elaborato di dettaglio)	a corpo	1,00	1,00	15,43
CA11b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere (m³=(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3)	mc	213,30	213,30	100,00
CA11b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere (m³=(0,60x1,05x0,75)x46+(1,45x1,00x1)*6)	mc	30,44	30,44	100,00
CA11b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.010.0010.b	Stesa e rullatura dei terricciati , eseguita a mano o a macchina in modo omogeneo su tutta la superficie, escluso il prodotto. Spessore medio cm. 10. - meccanica, con i necessari complementi a mano. (100 m²=(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3*10/100)	100mq	21,33	0,00	0,00
CA11b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0010.b	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 40 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 85 (cad = 46)	cad	46,00	40,00	86,93
CA11b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0020.b	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 (cad = 46)	cad	46,00	40,00	86,96
CA11b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.170.0040.c	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 400 x 400 mm, altezza 70 mm, peso 39 (cad = 46)	cad	46,00	0,00	0,00
CA11b.8	PNM	NP069	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova (cad = 40)	n	40,00	40,00	100,00
CA11b.9	PNM	NP070	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 145x100, h 100, Tipo Prenova (cad = 6)	n	6,00	6,00	100,00
CA11b.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	ora	46,00	46,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.11b.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.150.0040.f	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in Polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia interna, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Conforme alle norme CEI EN 50086-1-2-4. Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno - De 110 - Di 94 (m =70+50+280+15+235+425+15+95)	m	1.185,00	807,00	68,10
PDV1			Opere PDV n. 1 Cabassina - ODS 12 luglio 2024				
PDV1	PNM	NP PDV1	RIMOZIONI E DEMOLIZIONI 1. Trattamento delle lastre di copertura in cemento amianto con resina acrilica bicomponente colorata consolidante applicata con pistola manuale sistema a spruzzo tipo airless su entrambe le facce delle lastre. 2. Smontaggio della copertura esistente in amianto compreso incapsulamento delle stesse in pile su pallet, imballaggio con cellophane e speciale sigillatura con nastro identificativo "prodotto contenente amianto". 3. Smaltimento di quanto precedentemente imballato, mediante carico per trasporto alle PP.DD. autorizzate. 4. Trasporto in PP.DD. autorizzate per lo smaltimento di rifiuti speciali. Il trasporto sarà effettuato da ditte specializzate ed autorizzate. 5. Compilazione formulario rifiuti con consegna di copia di chiusura smaltimento rifiuti speciali.	a corpo	1,00	1,00	100,00
PDV2			Opere PDV n. 2 Cabassina - ODS 4 ottobre 2024				
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in opera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera TIPO 1	mc	150,75	150,75	100,00
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in opera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera TIPO 2	mc	50,40	50,40	100,00
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in opera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera Molo	mc	68,00	68,00	100,00

Progetto definitivo-esecutivo per la riorganizzazione dei parchi comunali							
Settore fontanile Visconti e Via Cellini							
Tabella riepilogativa SAL 4 - 12/11/2025							
consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023							
N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.			Interventi interni area fontanile Visconti e settore via Cellini				
C.B.1			Opere a verde				
C.B.1.a			Opere di manutenzione dell'esistente				
C.B.1.a.1	ERSAF 2022	E.001.002.001.004.004	Miglioria forestale ambiti boscati esistenti consistente nell'eliminazione degli individui malati, malformati, polloni soprannumerari in caso di ceppaie, in particolare a carico di specie indesiderate; ramaglia: raccolta, allontanamento e successiva cippatura o trinciatura; legname: sramatura, esbosco e depezzatura con formazione temporanea di cataste a bordo strada carrabile. Con designazione dei candidati, prelievo di 100-200 piante a diametro variabile per ettaro (area fontanile e spazi limitrofi) classe 4 di difficoltà operativa. (ha =(3094+12865)/10000)	ha	1,6	1,60	100,00
C.B.1.a.2	ERSAF 2022	D.001.001.003	Decespugliamento da eseguirsi con decespugliatore in terreni con pendenze >20%, con copertura vegetazione infestante prevalentemente cespugliosa e sviluppo in altezza della stessa < 1 m, comprensivo di raccolta concentrazione e bruciatura/allontanamento del materiale di risulta (area fontanile e spazi limitrofi). (Ha =(3094+12865)/10000)	ha	1,6	1,60	100,00
C.B.1.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =(3094+12865)/10000*10000/100*1*250/100)	100kg	399,0	398,98	100,00
C.B.1.a.4	ERSAF 2022	L.001.002.008	Scoronamento e regolarizzazione del profilo del terreno, delle scarpate in zona frana e sul ciglio della frana eseguito a mano e/o con mezzi meccanici comprensivo del taglio della vegetazione arbustiva e di alto fusto esistente all'interno e sul ciglio della frana, ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. (mq =(250+37)*3,5)	mq	1004,5	1.004,50	100,00
C.B.1.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =(3094+12865)/10000*10000/100*1*250/100)	100kg	25,1	25,11	100,00
C.B.1.a.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.590.0010.c	Abbattimento piante. Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, lo sradicamento, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Compresa la rimozione dell'apparato radicale, il successivo riempimento con terra di coltivo pari a 1 m³ del vuoto lasciato dalla ceppaia rimossa, la disinfestazione del terreno e degli attrezzi per una superficie minima di 4 m², la risemina del terreno circostante la pianta rimossa per 4 m² Per altezza delle piante:- per piante da 11 ÷ 20 m (n. = 8)	n	8,00	8,00	100,00
C.B.1.a.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 0,86 m³ ogni albero x un peso stimato di calcolato in 150Kg/mc (100kg =160*0,86*150/100)	100kg	206,40	206,40	100,00
C.B.1.b			Opere di costruzione				
C.B.1.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² =310*1*2/100)	100mq	6,20	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2	Opere edili - Rifacimento recinzione fontanile					37,40	100,00
C.B.2.a	Demolizioni e scavi						
C.B.2.a.1	Recinzioni metalliche esistenti su Via Cellini e Via Italia						
C.B.2.a.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione in rete metallica , inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m²=34*1,1)	MQ	37,40		
C.B.2.a.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.b	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³ (m³ =34/2*0,5*0,5*0,5)	mc	2,13	2,13	100,00
C.B.2.a.1.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =3,13*1400/100)	100kg	29,75	29,75	100,00
C.B.2.a.2	Staccionata in legno su via Cellini					2.035,00	100,00
C.B.2.a.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.140.0060.b	Rimozione di manufatti in legno (listelli, cornici, scossini. corrimani, parasigoli, appendiabiti a muro e simili): - con carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi oneri di smaltimento (m =334*2+334/2*1+16*2*2+16/2*1*2+560*2)	m	2.035,00		
C.B.2.a.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.g	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) e rifiuti di imballaggi in legno (CER 150103) presso impianto di recupero autorizzato (100 kg =2035*3,9/100)	100kg	79,37		
C.B.2.a.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.a	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³ (m³ =(334+16*2)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	22,88		
C.B.2.a.2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =22,88* 1400/100)	100kg	320,25	320,25	100,00
C.B.2.a.3	Recinzioni cemento su via Cellini						

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.a.3.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m ³ (m ³ =(68+24)*0,25*2)	mc	46,00	0,00	0,00
C.B.2.a.3.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA murature in cemento armato ingressi da via Curiel e da via Italia Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =(68+24)*1400/100)	100kg	644,00	0,00	0,00
C.B.2.b	Opere di costruzione						
C.B.2.a	Predisposizioni						
C.B.2.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.450.0010.a	Messa in quota di chiusini, griglie illuminazione esistenti. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiuso. Per superfici: - fino a 0,25 m ² (cad = 12)	cad	12,00	12,00	100,00
C.B.2.b	Nuove recinzioni Tipo A						
C.B.2.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m ² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg =(4+4+68+24)*1,8*12)	kg	2.160,00	0,00	0,00
C.B.2.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m ² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=(4+4+68+24)*1,6*2)	mq	320,00	0,00	0,00
C.B.2.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro , realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m ²) - tipo corrente (kg =(4*2*1))*12*2)	kg	192,00	0,00	0,00
C.B.2.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m ² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(4*2*1))*2*2)	mq	32,00	0,00	0,00
C.B.2.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m ³ =(4+4+68+24)*0,2*0,7)	mc	14,00	1,12	8,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(4+4+68+24)*0,6*0,25)	mc	15,00	1,20	8,00
C.B.2.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg=((4+4+68+24)*(6*0,62+2*0,4*4)))	kg	692,00	55,36	8,00
C.B.2.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(4+4+68+24)*0,8*2)	mq	160,00	12,80	8,00
C.B.2.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0070	Sovrapprezzo alle cassetture per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligatoria, gocciolatoi, modanature, ecc. (m² =(4+4+68+24)*0,5*2)	mq	100,00	8,00	8,00
C.B.2.c	Nuove recinzioni Tipo B						
C.B.2.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg =(34+130+176)*1,4*12)	kg	5.712,00	5.712,00	100,00
C.B.2.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =((34+130+176)*1*2))	mq	680,00	680,00	100,00
C.B.2.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(34+130+176)*0,2*0,45)	mc	30,60	30,60	100,00
C.B.2.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(34+130+176)*0,25*0,5)	mc	42,50	42,50	100,00
C.B.2.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg =(34+130+176)*(4+1,4*4)*0,4)	kg	1.305,60	1.305,60	100,00
C.B.2.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =((34+130+176)*0,5*2))	mq	340,00	340,00	100,00
C.B.2.d	Ripristino grigliati esistenti						
C.B.2.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300.0030	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m²=4*16*3*2)	mq	384,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.0010.c	Pittura di superfici metalliche , già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) (m² = 4*16*3*2)	mq	384,00	0,00	0,00
C.B.2.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq = 4*16*3*2)	mq	384,00	0,00	0,00
C.B.3	Nuovo ingresso da via Cellini						
C.B.3.a	Opere di costruzione						
C.B.3.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.080.0030.a	Fornitura e posa di parapetti metallici . Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica (TUBOLARE Ø mm 48,3 sp. mm 2,6 - 2,95 kg/ml), con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: in ferro (kg =(16+1,3*5)*2,95)	kg	66,38	0,00	0,00
C.B.3.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.0010.b	Fornitura e posa parapetti metallici. Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine . Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - a base di resine acriliche in soluzione acquosa (p.s. 1,25 kg/l - resa 0,05 - 0,06 l/m² per una mano) (mq =(16+1,3*5)*2*3,15*2*0,025)	mq	7,09	0,00	0,00
C.B.3.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.a	Fornitura e posa parapetti metallici. Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto a base di resine sintetiche, lucido, multiuso (p.s. 0,95-1,10 kg/l secondo i colori - resa 0,075-0,09 l/m² per una mano). Colore da concordare con la DL (mq =(16+1,3*5)*2*3,15*2*0,025)	mq	7,09	0,00	0,00
C.B.3.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra per parapetti, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(16)*0,6*0,2)	mc	1,92	1,92	100,00
C.B.3.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C (kg =(16)*(6*0,62+2*0,4*4)))	kg	110,72	110,72	100,00
C.B.3.a.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(16)*0,2*2)	mq	6,40	6,40	100,00
C.B.3.a.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =16)	m	16,00	0,00	0,00
C.B.3.a.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m² =86*1,3)	mq	111,80	0,00	0,00
C.B.3.a.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata per pavimento , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(111,8*3))	kg	335,40	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.3.a.10	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C (kg =111,8*0,15*55)	kg	922,35	0,00	0,00
C.B.3.a.11	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.c	Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bichiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 160 - s = 4,0 (m= 10)	m	10,00	10,00	100,00
C.B.3.a.12	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.190.0030.a	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, con marchio qualità UNI, ad ampia superficie di deflusso, con fessure ad asola e la possibilità di montare sifone in plastica. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 56 kg (cad = 2)	cad	2,00	0,00	0,00
C.B.3.a.13	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0020.c	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 50 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 110 (cad =2)	cad	2,00	0,00	0,00
C.B.3.a.14	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0010.c	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 45 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 124 (cad = 2)	cad	2,00	0,00	0,00
C.B.4	Percorso interno fontanile						
C.B.4.a	Demolizioni e scavi						
C.B.4.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.140.0060.b	Rimozione di manufatti in legno (listelli, cornici, scossini, corrimani, parasigoli, appendiabiti a muro e simili): - con carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi oneri di smaltimento (m = (280+80)/2*1,1+(280+80)*2)	m	918,00	918,00	100,00
C.B.4.a.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.g	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) e rifiuti di imballaggi in legno (CER 150103) presso impianto di recupero autorizzato (100 kg = ((280+80)/2*1,1+(280+80)*2)*3,9/100)	100kg	35,80	35,80	100,00
C.B.4.a.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.a	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato , totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³ (m³ = (280+80)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	22,50	22,50	100,00
C.B.4.a.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (80*2,5)*0,2)	mc	40,00	40,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.4.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =(34,38+40)*1400/100)	100kg	875,00	875,00	100,00
C.B.4.b	Opere di costruzione						
C.B.4.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(280+80)*2,5*0,6)	mc	540,00	0,00	0,00
C.B.4.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =280+80=	m	360,00	0,00	0,00
C.B.4.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali per rampe. Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m² =(32+32)*2,5)	m²	160,00	0,00	0,00
C.B.4.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata per pavimento , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(160*3))	kg	480,00	0,00	0,00
C.B.4.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.100.0110	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compresso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura e posa calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. (m² =(280-32-32+80)*2,5)	m²	740,00	0,00	0,00
C.B.4.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq =(280+80)*2,5)	mq	720,00	0,00	0,00
C.B.4.c	Recinzione percorso fontanile Tipo B						
C.B.4.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg =(280+80)*1,4*12)	kg	6.048,00	0,00	0,00
C.B.4.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(280+80)*1,2*2)	mq	864,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.4.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 ($m^3 = (280+80)*0,2*0,45$)	mc	32,40	0,00	0,00
C.B.4.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 ($mc = (280+80)*0,25*0,5$)	mc	45,00	0,00	0,00
C.B.4.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C ($kg = (280+80)*(4+1,4*4)*0,4$)	kg	1.382,40	0,00	0,00
C.B.4.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore ($m^2 = (280+80)*0,5*2$)	mq	360,00	0,00	0,00
C.B.5 nuovo marciapiede e integrazione corsello via Cellini							
C.B.5.a Demolizioni e scavi							
C.B.5.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento per eliminazione percorsi esistenti con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. ($mc = 330*1,0*0,3+(11*15)*0,3$)	mc	151,80	151,80	100,00
C.B.5.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg = $151,8*1400/100$)	100kg	2.125,20	2.125,20	100,00
C.B.5.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0020	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. ($m^3 = (50+16+20+35+19)*2*0,15+330*1,5*0,15$)	mc	116,25	116,25	100,00
C.B.5.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0140	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati (100 kg = $(96+64)*1200/100$)	100kg	1.395,00	1.395,00	100,00
C.B.5.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0170	Rimozione cordatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. ($m = 330+16$)	m	346,00	346,00	100,00
C.B.5.b opere di costruzione							
C.B.5.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) ($m^3 = (50+20+19+35)*1,6*0,2+(11*15)*0,3$)	mc	89,18	89,18	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.5.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq = 11*15)	mq	165,00	0,00	0,00
C.B.5.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.320.0030.a	Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m ³ /ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: - rettilineo (m =330+16)	m	320,00	320,00	100,00
C.B.5.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.140.0010.d	Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di Montorfano o Sanfedelino con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come indicato nelle Norme Tecniche. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi D (sez. 15-20,4x27 cm), retti, a vista - calcestruzzo ±0,03 m ³ /ml; (m =330/10+15+50+20)	m	117,00	117,00	100,00
C.B.5.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m ³ /ml (m=19+35)	m	54,00	0,00	0,00
C.B.5.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.b	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: con calcestruzzo preconfezionato (m ² x cm =(20+50+16+330+35+19)*1,5*10 cm sp)	mqxc m	7.050,00	6.240,00	88,51
C.B.5.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (maglia 10x10 peso mq 3,08 kg) (kg =(20+50+16+330+35+19)*1,5*3,08)	kg	2.171,40	1.921,92	88,51
C.B.5.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.b	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede tram (m ² =(20+50+16+330+35+19)*0,4+15*11)	mq	353,00	312,44	88,51
C.B.5.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.c	Sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram (m ² x cm =(20+50+16+330+35+19)*0,4*3+15*11*3)	mqxc m	1.059,00	937,33	88,51
C.B.5.b.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0305.b	Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm (m ² =(20+50+16+330+35+19)*1,5+(20+50+16+330+35+19)*0,4+15*11)	mq	1.058,00	936,44	88,51

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.6			segnaletica				
C.B.6.a			Opere di demolizione				
C.B.6.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.010.0010	Cancellatura segnaletica orizzontale esistente mediante asportazione meccanica di qualsiasi tipo del segnale e trasporto dei rifiuti alle discariche autorizzate, esclusi oneri di smaltimento (m ² = 330*0,12+(330/5*2,5*0,12))	m ²	59,40	0,00	0,00
C.B.6.a.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0150.b	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (100 kg = (59,40)*0,005*1200/100)	100kg	3,56	0,00	0,00
C.B.6.b			Opere di costruzione				
C.B.6.b.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.100.0030	Segnaletica orizzontale , eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdruciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre (m ² = 330*0,12+(330/5*2,5*0,12)+3*3,5+100)	m ²	169,90	0,00	0,00
C.B.6.b.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.150.0010.b	Pannello verticale . Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 (m ² =2*0,25*0,8+3,14*0,2*0,2+0,13*0,5+12*3,14*0,3*0,3+5*0,4*0,6+0,53*0,18)	m ²	5,3	0,00	0,00
C.B.6.b.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.220.0010.b	Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino a 4,50 m., compreso la formazione dello scavo per la fondazione, la fornitura ed il getto del calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta: - palo antirotazione diametro 60 mm (cad = 21)	cad	19,0	0,00	0,00
C.B.7			opere a verde				
C.B.7.a			Opere di costruzione				
C.B.7.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m ² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: (100 m ² =(320+60+16+35+20)*2/100)	100m ²	9,02	0,00	0,00
C.B.8			arredi				
C.B.8.b			bachecche				
C.B.8.b.1	PNM	NP068	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi (cad = 2)	cad	2,0	0,00	0,00
C.B.8.b.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m ³ . Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m ³ =(2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	0,00	0,00
C.B.8.b.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m ³ =(2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	0,00	0,00
C.B.8.b.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m ³ =(2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.8.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	0,00	0,00
C.B.8.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.330.0200 (analogia)	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. (cad =2)	cad	2,00		



Progetto definitivo-esecutivo per la riorganizzazione dei parchi comunali
G - Via di Vittorio _ Piazza Papa Giovanni XXIII _ Parco Giorgella
Computo metrico estimativo - SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025
consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023

Informazioni per 44990 del 26/11/2025 copia informatica per consultazione

2

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Percent di Variante n° 1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gv-KC-34	26 novembre 2025	Gv-LM-34	Gv-KB.1	Regione Lombardia 2023	1U.04.320.0090.a	Posa della cordatura in granito rimossa - Posa di cordatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed 8 (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/mli; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In scavo normale: rettilineo lunghezza totale del nuovo bordo del marciapiede ciclopedonale - 46 ml	ml	46,00	18,76	862,96				46,00	100,00%	862,96 €
Gv-KC-35	26 novembre 2025	Gv-LM-35	Gv-KB.2	Regione Lombardia 2023	1U.04.340.0060	Formazione di bocca di lupo nei cordoni in pietra naturale tipo C, D ed E. Ripristino delle bocche di lupo esistenti - n°2										
Gv-KC-36	26 novembre 2025	Gv-LM-36	Gv-KB.3	Regione Lombardia 2023	1U.04.450.0010.a	Messa in quota di chiusini, griglia. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, neoplastica, tieotropica e antirifiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: - fino a 0,25 m² - n°3 chiusini esistenti	cad	2,00	38,14	76,28				2,00	100,00%	76,28 €
Gv-KC-37	26 novembre 2025	Gv-LM-37	Gv-KB.4	Regione Lombardia 2023	1U.04.130.0010	tratto sotto il ponte del cavalevia. Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 30 cm, Nuova sezione marciapiede 2,5m - 46 ml x 0,8 m = 36 mq	cad	3,00	47,58 €	142,74 €				3,00	100,00%	142,74 €
Gv-KC-38	26 novembre 2025	Gv-LM-38	Gv-KB.5	Regione Lombardia 2023	1C.04.450.0020	RETE tratto sotto il ponte del cavalevia - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature rete 5 kg a mq - 36 mq x 5 kg = 180 kg	mq	40,00	9,88	395,20				40,00	100,00%	395,20 €
Gv-KC-39	26 novembre 2025	Gv-LM-39	Gv-KB.6 - O6511	Regione Lombardia 2023	1U.04.120.0620	Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliata per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (igeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. Superficie totale nuovo tratto di ciclopedonale 103 mq VOCE MODIFICATA DA O6511	hg	120,00	2,09	250,80				120,00	100,00%	250,80 €
							mq	105,00	21,40	2.247,00				105,00	100,00%	2.247,00 €
superficie nuovo tratto di ciclo												3.974,96 €				
Gv-A DEMOLIZIONI																
Gv-A3 TERZO TRATTO - Formazione percorso ciclo-pedonale - viale Liberazione																
Gv-KC-40	26 novembre 2025	Gv-LM-40	Gv-A3.1	Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0040	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. Lunghezza totale del tratto di viale Liberazione da sistemare 140 ml										
Gv-KC-41	26 novembre 2025	Gv-LM-41	Gv-A3.2	Regione Lombardia 2023	1U.04.020.0170	Rimozione della cordolatura in granito tratto marciapiede incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Rimozione cordatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cerchia e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In scavo normale - rimozione dei tratti di cordoli da riposare 49 ml + 74 ml = 123 ml	m	140,00	1,42	198,80 €				140,00	100,00%	198,80 €
Gv-KC-42	26 novembre 2025	Gv-LM-42	Gv-A3.3	Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0010.a	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE ESISTENTE incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 8 cm - in sede stradale m² superficie totale del marciapiede da scarificare 360 mq	ml	123,00	12,34	1.505,52 €				123,00	100,00%	1.505,52 €
Gv-KC-43	26 novembre 2025	Gv-LM-43	Gv-A3.4	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0160.b	Oneri per conferimento di asfalto freato del marciapiede terzo tratto Oneri per conferimento di asfalto freato (C.R. 17.03.02), presso - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi) - 360 mq	mq	360,00	2,77	997,20 €				360,00	100,00%	997,20 €
							100 kg	118,80	2,60 €	308,88 €				118,80	100,00%	308,88 €
TOTALE DEMOLIZIONI TERZO TRATTO												3.010,40 €				
Gv-B OPERE																
Gv-B3 TERZO TRATTO - Formazione percorso ciclo-pedonale - viale Liberazione																
Gv-KC-44	26 novembre 2025	Gv-LM-44	Gv-KB.1	Regione Lombardia 2023	1U.04.340.0060	Formazione di bocca di lupo nei cordoni in pietra naturale tipo C, D ed E. n°2 bocche lupo esistenti da sistemare	cad	2,00	38,14	76,28				2,00	100,00%	76,28 €
Gv-KC-45	26 novembre 2025	Gv-LM-45	Gv-KB.2	Regione Lombardia 2023	1U.04.450.0010.a	Messa in quota di chiusini, griglia. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, neoplastica, tieotropica e antirifiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: - fino a 0,25 m² - n°3 chiusini esistenti da sistemare	cad	3,00	47,58 €	142,74 €				3,00	100,00%	142,74 €
Gv-KC-46	26 novembre 2025	Gv-LM-46	Gv-KB.3	Regione Lombardia 2023	1U.04.320.0090.a	posa della cordatura in granito rimossa - da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Posa di cordatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed 8 (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/mli; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In scavo normale: rettilineo - cordoli rimossi da riposare lunghza totale 123,00 ml	ml	123,00	18,76	2.307,48 €				123,00	100,00%	2.307,48 €
Gv-KC-47	26 novembre 2025	Gv-LM-47	Gv-KB.4	Regione Lombardia 2023	1U.04.130.0010	tratto VIALE LIBERAZIONE da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città. Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 30 cm sistemazione del piano del marciapiede nuova sezione 2,5 m = 123 mq										
Gv-KC-48	26 novembre 2025	Gv-LM-48	Gv-KB.5	Regione Lombardia 2023	1C.04.450.0020	RETE tratto VIALE LIBERAZIONE da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: 5 kg a mq - 123 mq x 5 kg = 369 kg	mq	123,00	9,88	1.215,24 €				123,00	100,00%	1.215,24 €
Gv-KC-49	26 novembre 2025	Gv-LM-49	Gv-KB.6 - O6511	Regione Lombardia 2023	1U.04.120.0620	da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliata per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (igeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. superficie totale della nuova ciclopedonale su viale liberazione 350 mq VOCE MODIFICATA DA O6511	hg	369,00	2,09	771,21 €				369,00	100,00%	771,21 €
							mq	350,00	21,40	7.490,00 €				350,00	100,00%	7.490,00 €

n° Ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertici di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertici di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023			
Gv-RC-50	26 novembre 2023	Gv-LM-50	Gv-83.7 06c11	Regione Lombardia 2023	1U.04.120.0000.b	MANTO DI USURA IN CORRESPONDENZA DEI POSTI AUTO in linea Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA a 20 e resistenza alla levigazione PSV a 44, compreso fino ad un massimo di 20% di freato pigmentato con attivanti chimici funzionali (pigmentanti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,48% in miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione "Disper" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN > 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la compattazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio computato: 30 mm sistemazione asfalto nell'area dei parcheggi in linea 114 ml x mq	mq	250,00	7,54	1.885,00 €							250,00	100,00%	1.885,00 €
totale TERZO TRATTO LAVORAZIONI												13.887,95 €							
Gv-84																			
Gv-RC-51	26 novembre 2023	Gv-LM-51	Gv-84.1	Regione Lombardia 2023	1U.04.250.0070	PRIMO - SECONDO E TERZO TRATTO SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE - PERCORSI TATTILI Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolata, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 5, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati, compresa predisposizione dei fori di allungamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristino delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad n° 9 paletti dissuasori	cad	9,00	120,31 €	1.082,79 €									
Gv-RC-52	26 novembre 2023	Gv-LM-52	Gv-84.2	Regione Lombardia 2023	1U.05.100.0010	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antiscivolevele, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto [(0,42*14)+(0,8*14)+(1,17*41+62+1,15)*0,15]+(1,125*212)+(2,1*4)*4*1	mq	102,36	6,52 €	667,35 €					0,00	0,00%	0,00 €		
Gv-RC-53	26 novembre 2023	Gv-LM-53	Gv-84.3	Regione Lombardia 2023	1U.05.150.0010.b	Segnaletica verticale - segnale di qualsiasi forma e dimensioni con supporto in alluminio estruso, in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 - n°14 cartelli 40 cm x 40 cm + n°9 rotondi x (0,200 mq) + n°4 x 60 cm x 40 cm (posti auto diversamente abili)	mq	5,74	242,22 €	1.391,17 €					0,00	0,00%	0,00 €		
Gv-RC-54	26 novembre 2023	Gv-LM-54	Gv-84.4	Regione Lombardia 2023	1U.05.220.0020.b	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato - completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra dei pali; - palo antirotazione diametro 60 mm n° 7 pali per cartelli quadrati - n°9 pali per cartelli rotondi - n°16 pali	cad	16,00	24,13 €	386,08 €					0,00	0,00%	0,00 €		
Gv-RC-55	26 novembre 2023	Gv-LM-55	Gv-84.5	Regione Lombardia 2023	1C.16.400.0060	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committenente. Integrate con trasponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3- "WT6" e 1- "59" della UNI/EN 15239. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine idrorepellenti, inerti selezionati ed additivi, compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 m	m	12,00	142,43 €	1.709,16 €					0,00	0,00%	0,00 €		
Gv-RC-56	26 novembre 2023	Gv-LM-56	Gv-84.6	Regione Lombardia 2023	1C.16.400.0080.a	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 60 m	m	17,50	102,70 €	1.797,25 €					0,00	0,00%	0,00 €		
Gv-RC-57	26 novembre 2023	Gv-LM-57	Gv-84.7	Regione Lombardia 2023	1C.16.400.0060.b	- indicazione di incrocio/ svolta ad angolo con piastrella da 60x60 cm cad	cad	1,00	93,90 €	93,90 €					0,00	0,00%	0,00 €		
Gv-RC-58	26 novembre 2023	Gv-LM-58	Gv-84.8	Regione Lombardia 2023	1C.16.400.0080.d	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - WFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al rasoio del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea. - in lingua Italiana in	m	20,00	29,88 €	597,60 €					0,00	0,00%	0,00 €		
Gv-RC-59	26 novembre 2023	Gv-LM-59	Gv-84.9	Regione Lombardia 2023	1C.16.400.0100.a	TOTALE PRIMO SECONDO E TERZO TRATTO SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE					7.725,30 €								
Gv- Gv- TOTALE - VIA DI VITTORIO - RIQUALIFICAZIONE VIA DI VITTORIO - FORMAZIONE DI CICLOPEDONALE E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE												88.261,18 €							

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertinà di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertinà di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
G - Gps - PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII - NUOVO PARCHEGGIO - RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE						Gps	Demolizioni e scavi									
Gps-A						Demolizioni e scavi PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII										
Gps-A1																
Gps-RC-59	26 novembre 2025	Gps-LM-59	Gps-A1.1		Regione Lombardia 2023	10.04.020.0170	Rimozione della cordolatura in granito su tutta area della Piazza - Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo B (sez. cm 25-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di pisa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio, opere di protezione e segnaletica. In orario normale. Lunghezza totale dei cordoli in pietra nella zona della piazza (240+15+4+1+83+75+21+36+15+29+29+5+2) =555 ml	ml	555,00	12,24 €	6.793,20 €			555,00	100,00%	6.793,20 €
Gps-RC-60	26 novembre 2025	Gps-LM-60	Gps-A1.2		Regione Lombardia 2023	1C.01.030.0040.a	Demolizione muretti lato via di Vittorio di piazza Giovanni XXIII, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relative intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature e apparecchiature adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vari porte e finestre, fori passanti, soffumazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Lucchioli gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volumi - oltre 5,03 - vedere muretti (305*0,7*0,5)+(12*0*0,8*0,6)	mc	118,35	160,28 €	18.969,14 €			118,35	100,00%	18.969,14 €
Gps-RC-61	26 novembre 2025	Gps-LM-61	Gps-A1.3		Regione Lombardia 2023	1C.17.090.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA muretti lato via di Vittorio di piazza Giovanni XXIII Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg • 118,35 mc	100kg	678,33	3,47 €	2.353,82 €			678,33	100,00%	2.353,82 €
Gps-RC-62	26 novembre 2025	Gps-LM-62	Gps-A1.4		Regione Lombardia 2023	1C.01.020.0010.b	ZONA RIALZATA DELLA PIAZZA - MURETTI E PAVIMENTAZIONI Demolizione totale o parziale di edificio, anche pericolante (ex depuratore), di tipo residenziale, con mezzi meccanici adeguati alla mole delle strutture da demolire, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. - con struttura in c.a. e solai di qualsiasi tipo: prefabbricati pesanti in calcestruzzo	mc	400,00	16,32 €	6.528,00 €			400,00	100,00%	6.528,00 €
Gps-RC-63	26 novembre 2025	Gps-LM-63	Gps-A1.5		Regione Lombardia 2023	1C.17.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA ZONA RIALZATA DELLA PIAZZA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg • 400 mc	100kg	2.292,64	3,47 €	7.955,46 €			2.292,64	100,00%	7.955,46 €
Gps-RC-64	26 novembre 2025	Gps-LM-64	Gps-A1.6		Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0060.a	Demolizione marciapiedi della piazza Disfacimento di manto in asfalto colato su marciapiede, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Si ritiene compensato anche l'eventuale maggior onere per la mancanza dello strato di sabbia - eseguito a macchina m² (775+200+465+27+42) superficie totale dei marciapiedi_ a quota +0,15 da carreggiata stradale - *	mq	1.757,00	1,50 €	2.635,50 €			1.757,00	100,00%	2.635,50 €
Gps-RC-65	26 novembre 2025	Gps-LM-65	Gps-A1.7		Regione Lombardia 2023	1C.17.050.0150.b	Oneri per conferimento di asfalto fresato dei marciapiedi Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 30), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi) 1.757 mq x 3 cm	100 kq	618,29	2,60 €	1.608,53 €			618,29	100,00%	1.608,53 €
Gps-RC-66	26 novembre 2025	Gps-LM-66	Gps-A1.8		Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0100.a	Demolizione marciapiedi della piazza Demolizione di marciapiedi e sottodordi in conglomerato cementizio per pavimentazione esterna e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: fino a 12 cm m² (775+200+465+270+42) superficie totale dei marciapiedi_ a quota +0,15 da carreggiata stradale -	mq	1.752,00	8,84 €	15.487,7 €			1.752,00	100,00%	15.487,68 €
Gps-RC-67	26 novembre 2025	Gps-LM-67	Gps-A1.9		Regione Lombardia 2023	1C.17.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA massicciata stradale (15cm) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg • 2752 mq x 15 cm	100kg	3.679,20	3,47 €	12.766,80 €			3.679,20	100,00%	12.766,82 €
Gps-RC-68	26 novembre 2025	Gps-LM-68	Gps-A1.10		Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0010.a	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale: superficie carreggiata stradale e parcheggio esistente da scarificare 2505 mq (1360 mq + 3.865 mq	mq	3.865,00	2,77 €	10.706,05 €			3.865,00	100,00%	10.706,05 €
Gps-RC-69	26 novembre 2025	Gps-LM-69	Gps-A1.11		Regione Lombardia 2023	1C.17.050.0150.b	Oneri per conferimento di asfalto fresato delle strade della piazza Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 30), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi) • 3.865 mq	100 kq	1.375,45	2,60 €	3.316,17 €			1.375,45	100,00%	3.316,17 €
Gps-RC-70	26 novembre 2025	Gps-LM-70	Gps-A1.12		Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0090.a	ZONA ASFALTATA DELLA PIAZZA STRADE E MARCIAPIEDI scavo 15 cm Demolizione di massicciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio (in sede stradale m² (9900 mq totali area di intervento piazza) - (3400 mq aiuola centrale già demolita) = 6500 mq x 15 cm	mc	915,00	13,73 €	12.562,95 €			915,00	100,00%	12.562,95 €
Gps-RC-71	26 novembre 2025	Gps-LM-71	Gps-A1.13		Regione Lombardia 2023	1C.17.050.0140	SMALTIMENTO ASFALTO TUTTO (15 cm)- Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 30), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg	100kg	11.817,68	2,60 €	30.725,97 €			11.817,68	100,00%	30.725,97 €
Gps-RC-72	26 novembre 2025	Gps-LM-72	Gps-A1.14		Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.a	SCAVO PER RECUPERARE LA TERRA DI COLTIVO DALLE AIUOLE ESISTENTI - TERRA DA ACCANTONARE IN CANTIERE DA RIUTILIZZARE - Scavo di sbrancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, acciotti, baganti, melmici, esclusa la roccia, inclusi i trovanti nocivi o le reti di murature fino a 0,760 m². Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradini, la profilatura di pareti e scaricate, le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione.c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ superfici esistenti a prato da cui si recupera terra di coltivo per aiuole(1280*7)+(1450*5,5)+(556-330)*0,5)=1.472 mc	mc	1.472,00	4,10 €	6.035,20 €			1.472,00	100,00%	6.035,20 €
Gps-RC-73	26 novembre 2025	Gps-LM-73	Gps-A1.15 - 00411		Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0010.a	via di Vittorio (tratto Interessato da mercato) solo finitura con asfalto rosso della ciclabile - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale m² - ciclabile via di Vittorio - lunghezza 270 m x 2,5 m larghezza - COME MODIFICATO DA 06511	mq	675,00	2,77 €	1.869,75 €			675,00	100,00%	1.869,75 €

n° ordine Registro Contabilità	Gpr-KC-74	26 novembre 2025	n° Libretto Misure	Gpr-LM-74	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertici di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertici di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2025	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2025		
					Gpr-A4.16 - 046511	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0150.a	Isolo fessilure con asfalto rosso della ciclabile via di Vittorio (tratto interessato da marcatore)Isolo fessilure con asfalto rosso della ciclabile -CONFERIMENTO A DISCARICA- Oneri per conferimento di asfalto fessilure non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg. COME MODIFICATO DA 046511	100kg	486,00	1,95 €	947,70 €				486,00	100,00%	947,70 €		
					Gpr-PW1-A1.1	Regione Lombardia 2023	1C.01.090.0046.a	Demolizione muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relative intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vari porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: oltre 5,01 - volumi muretti plinti trovati zona ex-parcheggio e fondazioni in corrispondenza delle trincee drenanti	mc	12,24	160,28 €			1.962,47 €			12,24	100,00%	1.962,47 €	
					Gpr-PW1-A1.2	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg •	100kg	159,17	3,47 €			552,33 €			159,17	100,00%	552,33 €	
					Gpr-PW1-0469.1.1	Regione Lombardia 2023	1C.01.110.0020.b	Dosso passaggio pedonale via Di Vittorio Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di sabbia. Compresi le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero, carico e trasporto a discarica delle residue macerie.	mq	60,00	9,02 €			541,20 €			60,00	100,00%	541,20 €	
					Gpr-PW1-0469.1.2	Regione Lombardia 2023	1C.01.110.0100.a	Sottofondo in cemento armato pavimentazione dosso via Di Vittorio Demolizione di massetto e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate.	mq	60,00	7,65 €			459,00 €			60,00	100,00%	459,00 €	
					Gpr-PW1-0469.1.3	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA CONGLOMERATO di cui alla voce precedente. Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100kg	68,78	3,47 €			238,66 €			68,78	100,00%	238,66 €	
					Gpr-PW1-0469.1.4	Regione Lombardia 2023	1U.04.310.0000	POSA PAVIMENTAZIONE MASSELLI DOSSO VIA DI VITTORIO PRECEDENTEMENTI RIMOSSI Posi su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm.4 a cm.10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: m² solo posa pavimentazione curabile esclusa tipo dune	mq	15,00	10,18 €			152,70 €			15,00	100,00%	152,70 €	
					Gpr-KC-61	26 novembre 2025	Gpr-LM-61	Gpr-PW1-0469.1.5	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0040.b	Acavo per formazione pozzetto • Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materiale di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0,750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	0,86	30,78 €			26,59 €	0,86	100,00%	26,59 €
					Gpr-KC-62	26 novembre 2025	Gpr-LM-62	Gpr-PW1-0469.1.6	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in riletto o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sgombrature e profilature.	mc	0,86	1,90 €			1,64 €	0,86	100,00%	1,64 €
					Gpr-KC-63	26 novembre 2025	Gpr-LM-63	Gpr-PW1-0469.1.7	Regione Lombardia 2023	1U.04.170.0040.c	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare peritica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-risagno acqua. Include la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg	cad	4,00	111,49 €			445,96 €	4,00	100,00%	445,96 €
					Gpr-KC-64	26 novembre 2025	Gpr-LM-64	Gpr-PW1-0469.1.8	Regione Lombardia 2023	1C.13.610.0020.a	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) • Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e riempimento; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 40 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad - interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	8,00	10,68 €			85,44 €	8,00	100,00%	85,44 €
					Gpr-KC-65	26 novembre 2025	Gpr-LM-65	Gpr-PW1-0469.1.9	Regione Lombardia 2023	1C.12.150.0030.a	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rifilatura e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di))- De 125 - Di 115	m	118,00	7,62 €			899,16 €	118,00	100,00%	899,16 €
					Gpr-KC-66	26 novembre 2025	Gpr-LM-66	Gpr-PW1-0469.1.10	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0040.b	scavo per posa cavidotto • Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materiale di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0,750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	24,78	30,78 €			762,73 €	24,78	100,00%	762,73 €
					Gpr-KC-67	26 novembre 2025	Gpr-LM-67	Gpr-PW1-0469.1.11	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.a	Rientro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	mc	25,64	2,96 €			75,91 €	25,64	100,00%	75,91 €
					Gpr-KC-68	26 novembre 2025	Gpr-LM-68	Gpr-PW1-0469.1.12	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.0010.b	Rinfilco tubazioni fogna e luce • Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32,5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	25,91	143,62 €			3.721,19 €	25,91	100,00%	3.721,19 €
					PDV1			SCAVI E RIPRISTINI PER ASSISTENZA POSA NUOVA TUBAZIONE ACQUA POTABILE												
					CAP.1 PDV1	26 novembre 2025	Gpr-LM-69	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0020.b	scavo per posa nuove tubazione acque potabile • Scavo leggermente armato fino a 2,00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo; eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzetti profondi e allacciamenti alle fognature	mc	230,40	27,80 €			6.405,12 €	230,40	100,00%	6.405,12 €	
					CAP.2 PDV1	26 novembre 2025	Gpr-LM-70	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.a	Rientro per posa nuove tubazione acque potabile Rientro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: con fornitura di sabbia vive di cave	mc	76,80	36,66 €			2.815,49 €	76,80	100,00%	2.815,49 €	

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertinà di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertinà di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gpr-RC-91	26 novembre 2025	Gpr-LM-91	CAR-3 PDV1	Regione Lombardia 2023	1C.02.390.0090	Intero nuova linea Reintero con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavi, compresi spariamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m³ 2,43 55,56 %	mc	153,60	2,43 €			373,25 €		153,60	100,00%	373,25 €
Gpr-RC-92	26 novembre 2025	Gpr-LM-92	CAR-4 PDV1	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0001.a	CONFERIMENTO scavo per posa nuova tubazione acqua potabile - Opere per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: 1C.27.050.0001.a - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (C3R 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - 361,88 mc		1.095,06	3,89 €			4.026,38 €		1035,06	100,00%	4.026,38 €
Gpr-RC-93	26 novembre 2025	Gpr-LM-93	CAR-5 PDV1	Regione Lombardia 2023	1U.04.110.0190	PREPARAZIONE DAVANTI SAGRATO CHIESA CON STABILIZZATO CALCEAREO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazioni e costipamento dello strato con idonee macchine. Compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opere dopo compattamento.	mc	17,00	26,39 €			448,63 €		17,00	100,00%	448,63 €
						TOTALE SCAVI E RIPRISTINI PER ASSISTENZA POSA NUOVA TUBAZIONE ACQUA POTABILE					0,00 €					
						TOTALE DEMOLIZIONI opere edili					141.261,95 €					
						Gpr-A1										
						Gpr-A2										
						Abbattimento alberi su Piazza Papa Giovanni XXIII										
Gpr-RC-94	26 novembre 2025	Gpr-LM-94	Gpr-A2.1	Regione Lombardia 2023	1U.06.590.0010.a	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante sino a 6 m	cad	13,00	66,83 €	868,53				13,00	100,00%	868,53 €
Gpr-RC-95	26 novembre 2025	Gpr-LM-95	Gpr-A2.2	Regione Lombardia 2023	1U.06.590.0010.b	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante: - da 6-10 m	cad	5,00	133,66 €	668,30				5,00	100,00%	668,30 €
Gpr-RC-96	26 novembre 2025	Gpr-LM-96	Gpr-A2.3	Regione Lombardia 2023	1U.06.590.0010.c	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante: - da 10-20 m	cad	3,00	200,48 €	601,44				3,00	100,00%	601,44 €
Gpr-RC-97	26 novembre 2025	Gpr-LM-97	Gpr-A2.4	Regione Lombardia 2023	1U.06.590.0010.d	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante da 20 + 30 m (pioppo -olmo)	cad	2,00	334,11 €	668,22				2,00	100,00%	668,22 €
Gpr-RC-98	26 novembre 2025	Gpr-LM-98	Gpr-A2.5	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0003.b	abbattimento arbusti Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estrazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili	m³	152,40	19,01 €	2.897,12				152,40	100,00%	2.897,12 €
Gpr-RC-99	26 novembre 2025	Gpr-LM-99	Gpr-A2.6	Regione Lombardia 2023	1U.06.590.00130.a	Rimozione di ceppelle con cavoeppi montata su trattore, dislocazione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: fino a 50 cm	cad	8,00	76,04 €	608,32				8,00	100,00%	608,32 €
Gpr-RC-100	26 novembre 2025	Gpr-LM-100	Gpr-A2.7	Regione Lombardia 2023	1U.06.530.0090.b	Manutenzione siepi di Bambù e Yucca. Tagliare al colletto in modo da far ricacciare la pianta Estrazione di siepi eseguita manualmente o con mezzo meccanico, compreso lo scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, il taglio, il carico, il trasporto alle discariche del materiale di risulta e il ripristino, escluso l'onere di smaltimento. Per altezza dei cespugli: oltre 1,5 m ml	mq	170,00	6,74 €	1.145,80				170,00	100,00%	1.145,80 €
Gpr-RC-101	26 novembre 2025	Gpr-LM-101	Gpr-A2.8	Regione Lombardia 2023	1U.06.900.0020.b	VTA populus nigra H-8 la prima da eseguire per verificare lo stato attuale della pianta, la seconda dopo i lavori e se la prima ha dato esiti favorevoli sullo stato della pianta. Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistografo e Freatometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: ambito di appartenenza arbustivo; classificazione tassonomica; dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); descrizione delle indagini strumentali effettuate; classe di rischio fitosanitario (FRC); giudizio sulle analisi strumentali; commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio attrezzature e personale della ditta appaltatrice. da 8,01 a 20 m	cad	2,00	108,92 €	217,84				2,00	100,00%	217,84 €
Gpr-RC-102	26 novembre 2025	Gpr-LM-102	Gpr-A2.9	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) volume materiale allontanato alberi (se: tronco*altezza*600 kg/mc + arbusti 3mc + 1 m³ ogni 100 m³ di superficie - oppure calcolato in 200kg/mc.	100kg	84,38	10,20 €	€ 860,68				84,38	100,00%	860,68 €
Gpr-RC-103	26 novembre 2025	Gpr-LM-103	Gpr-PDV1_A2.1 0463	Regione Lombardia 2023	1U.06.590.0010.d	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante da 20 + 30 m (pioppo -olmo)	CAD	2,00	334,11 €			668,22 €		2,00	100,00%	668,22 €
Gpr-RC-104	26 novembre 2025	Gpr-LM-104	Gpr-PDV1_A2.2 0463	Regione Lombardia 2023	1U.06.590.00130.a	Rimozione di ceppelle con cavoeppi montata su trattore, dislocazione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: fino a 50 cm	cad	2,00	76,04 €			152,08 €		2,00	100,00%	152,08 €
Gpr-RC-105	26 novembre 2025	Gpr-LM-105	Gpr-PDV1_A2.3 0463	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia)	100kg	48,75	10,20 €			497,25 €		48,75	100,00%	497,25 €
						TOTALE abbattimento alberi					8.536,25 €					
						Gpr-A2										
						Gpr-B										
						Gpr-B1										
Gpr-RC-106	26 novembre 2025	Gpr-LM-106	Gpr-B1.1	Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0040	Taglio di pavimentazione bituminata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. Lunghezza fronte nuova piazza su via di Vittorio : totale 125 ml	m	125,00	1,42	177,50 €				125,00	100,00%	177,50 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Percent di Variante n° 1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gpr-RC-107	26 novembre 2025	Gpr-LM-107	Gpr-RL.2		1U.04.130.0090.b	posa delle cordature in granto rimosa - Posa di cordatura con cordoni in pietra naturale tipo 0 [per cm 15-20x4,27 ed 8 [per cm 15-15x5] forniti in cantiere dal Committente. Compresi lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/mq; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In scavo normale: rettilline vuol tavolo 3,3 Rev2 - 33x9x27x45x10x9x12x17x24x42x12x4+15x16x16x3,6x6,2x4x57 mq]	ml	437,00	18,76 €	8.198,12 €				437,00	100,00%	8.198,12 €
Gpr-RC-108	26 novembre 2025	Gpr-LM-108	Gpr-RL.3		1U.04.140.0060.b	ACCESSI PARCHEGGIO - PIAZZA - Fornitura e posa di risolvele in masselli di granito per accessi carrai, spessore 20 + 25 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - dimensioni 50 x 50 cm cad - 3 accessi carrai 2 risolvele per accesso 6 in totale	CAD	6,00	129,18 €	775,08 €				6,00	100,00%	775,08 €
Gpr-RC-109	26 novembre 2025	Gpr-LM-109	Gpr-RL.4		1U.04.140.0070	ACCESSI PARCHEGGIO - PIAZZA - Fornitura e posa accessi carrai realizzati con lastre di granito, spessore 15 - 20 cm, altezza da 40 a 60 cm, lavorato a punta, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. m³ - n°3 accessi - 3*3,6ml 10,4 ml +4,32 mq	mq	4,32	208,43 €	900,37 €				4,32	100,00%	900,37 €
Gpr-RC-110	26 novembre 2025	Gpr-LM-110	Gpr-RL.5	CAP_2022	1U.04.110.0147	Formazione piano di posa marciapiede ciclopedonale - Sistemazione cassonetto esistente Livellamento a giuste quote, compresi sterri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.	mq	452,40	6,15 €	2.782,26 €				452,40	100,00%	2.782,26 €
Gpr-RC-111	26 novembre 2025	Gpr-LM-111	Gpr-RL.6		1U.04.130.0000.a	MASSETTO - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm. - con calcestruzzo preconfezionato m³ x cm superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.	mq	452,40	11,70 €	5.293,08 €				452,40	100,00%	5.293,08 €
Gpr-RC-112	26 novembre 2025	Gpr-LM-112	Gpr-RL.7		1C.04.450.0020	MARCIAPIEDE CICLO PEDONALE - Rete di acciaio elettrolitica, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M. 12/02/2018 in opera compreso normanti, tagli, dritti, legature: kg superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.	mqcom	452,40	11,70 €	5.293,08 €				452,40	100,00%	5.293,08 €
Gpr-RC-113	26 novembre 2025	Gpr-LM-113	Gpr-RL.8		1C.16.060.0010.c per analogia	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" [includa l'entrate di pavimento in lastra di pietra naturale e gres di cave, equivalenti o a contenuto maggiore, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allietamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, con tipo: Pietra di Luserna e simili in quadretti alla romana superficie percorso pedonale lungo 2,4 ml x 116 ml lunghezza totale + raccordo di 6mq - ATTESA DI COLLAUDO CON POGGIO A CARICO DI ACQUA	kg	1.357,20	2,09 €	2.836,55 €				1.357,20	100,00%	2.836,55 €
Gpr-RC-114	26 novembre 2025	Gpr-LM-114	Gpr-RL.9	PNM	NP 035	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" [prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm . Prodotto resistente, antigivivo, antiscivolo R11 A+B+C e carabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con E50,5% UGL 40 % della superficie totale del percorso pedonale	mq	170,00	51,94 €	8.829,80 €				153,00	90,00%	7.946,82 €
Gpr-RC-115	26 novembre 2025	Gpr-LM-115	Gpr-RL.10	PNM	NP 035	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" [prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 30x60cm . Prodotto resistente, antigivivo, antiscivolo R11 A+B+C e carabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con E50,5% UGL 25% della superficie totale del percorso pedonale	mq	68,00	40,00 €	2.720,00 €				68,00	100,00%	2.720,00 €
Gpr-RC-116	26 novembre 2025	Gpr-LM-116	Gpr-RL.11	PNM	NP 037	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" [prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 20x60cm . Prodotto resistente, antigivivo, antiscivolo R11 A+B+C e carabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con E50,5% UGL 25% della superficie totale del percorso pedonale	mq	42,50	48,00 €	2.040,00 €				42,50	100,00%	2.040,00 €
Gpr-RC-117	26 novembre 2025	Gpr-LM-117	Gpr-RL.12	PNM	NP 038	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" [prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 15x60cm . Prodotto resistente, antigivivo, antiscivolo R11 A+B+C e carabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con E50,5% UGL 10% della superficie totale del percorso pedonale	mq	40,00	56,00 €	2.240,00 €				40,00	100,00%	2.240,00 €
Gpr-RC-118	26 novembre 2025	Gpr-LM-118	Gpr-RL.13		1U.04.120.0020	PAKTE CICLABILE - 2,5 M Formazione pavimentazione in asfalto colato grangiato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 12108-6:2016, particolarmente consigliata per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. m² 116 ml x 2,5 ml	mq	17,00	62,00 €	1.054,00 €				17,00	100,00%	1.054,00 €
Gpr-RC-119	26 novembre 2025	Gpr-LM-119	Gpr-RL.14 - 06511		1U.04.120.0020	PAKTE CICLABILE - 2,5 M Formazione pavimentazione in asfalto colato grangiato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 12108-6:2016, particolarmente consigliata per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. riaffinito asfalto colorato ciclabile esistente zona mercato 280 ml x 2,5 ml - COSI' COME MODIFICATO DA 06511	mq	290,00	21,40 €	6.206,00 €				232,00	80,00%	4.964,80 €
Gpr-RL.15							mq	700,00	21,40 €	14.980,00 €				350,00	50,00%	7.490,00 €
Gpr-RL.16																
Gpr-RL.17																
Gpr-RC-120	26 novembre 2025	Gpr-LM-120	Gpr-RL.1		1C.02.060.0010.b	INTERRA AREA DEI POSTI AUTO PARCHEGGIO - scavo ulteriori 25 cm per garantire permeabilità e drenaggio - Scavo di sbrancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo sgombramento e la sconfigurazione del fondo anche a gradini, la profilatura di pareti e scarapate; le sbradacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. superficie dei posti auto drenanti 1447,5 mq 0,25 m scavo = 361,88 mq	mc	361,88	10,96 €	3.966,15 €				361,88	100,00%	3.966,15 €
Gpr-RC-121	26 novembre 2025	Gpr-LM-121	Gpr-RL.2		1c.17.050.0100.a	CONFERIMENTO SCAVO 25 cm per cassonetto drenante posti auto pavimentazione DUNE - Inerti per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: 1C.17.050.0100.a - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - 361,88 mc	100 kg	5.066,25	3,89 €	19.707,71 €				5066,25	100,00%	19.707,71 €
Gpr-RC-122	26 novembre 2025	Gpr-LM-122	Gpr-RL.3	PNM	NP034	pavimentazione erbosa drenante TIPO DUNE Pavimento carreggiabile a superficie erbosa eseguito con masselli cementati in cemento vibrocompreso a 300 kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superficie erbosa pari al 55% - 65%, compresa l'assistenza muraria, esclusa la terra vegetale a riempimento dei vuoti 26,506 34,34 % 41,72 % - cm. 10 Pavimentazione in lastre di calcestruzzo vibro compresso doppio strato quarzo, tipo GRIGLIATO DUNE di forma rettangolare di dimensioni 50 x 25 cm, spessore 10 cm, le lastre presentano dei fori passanti nella direzione dello spessore e che permettono la realizzazione di una superficie erbosa e/o drenante a seconda della destinazione d'uso. I fori potranno essere riempiti di humus per permettere di ottenere una pavimentazione erbosa, oppure potranno essere riempiti con pietrisco di granulometria, privo di parti fini, per permettere di ottenere una pavimentazione drenante. Caratteristiche tecniche: Finitura: pavimentazioni erbose e drenanti - Dimensioni modulare: cm 25 x 50 - Spessore: cm 10 - Colori: bianco Destinazione d'uso: traffico medio (max 3x q) - parcheggi. Peso: 180 kg - ... pesi per mq 3 - Massa volumica media > 2000 kg/m³ - Superficie drenante: 40% - n°112 posti auto in	mq	1.145,00	39,00 €	44.655,00 €				1145,00	100,00%	44.655,00 €
Gpr-RC-123	26 novembre 2025	Gpr-LM-123	Gpr-RL.4		1C.16.100.0030.c	PAVIMENTAZIONE PER DISEGNARE I SINGOLI POSTI AUTO - CLS NON ERBOSA - DIMENSIONI 50 CM X 25 CM - Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompreso, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare tipo doppio strato quarzo, colore naturale, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni: spessore 10 cm superficie in lastre non erbosa 302,5 mq (compresi posti disabili)	mq	302,50	41,18 €	12.456,95 €				302,50	100,00%	12.456,95 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertici di Variante n°1	totale opere in MENO Pertici di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023		
Gpr-RC-124	26 novembre 2025	Gpr-LM-124	Gpr-82.5	Regione Lombardia 2023	1U.04.310.0000	POSA PAVIMENTAZIONE TIPO DUNE POSTI AUTO - Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: m³ solo posa pavimentazione corallite erboso tipo dune												
Gpr-RC-125	26 novembre 2025	Gpr-LM-125	Gpr-82.6	Regione Lombardia 2023	1U.06.010.0006.b	TERRA PER PRATO AUTOBLOCCANTI TIPO DUNE 5,5 cm di spessore Stesa e modellazione di terra di coltivo scantonata in cantiere per formazione prato pavimentazione tipo DUNE -Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; esclusi il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ 40% dello sup. totale; 150 mq x 460 mq x 5,5 cm volume terra	mq	1.150,00	10,18 €	11.707,00 €				1150,00	100,00%	11.707,00 €		
Gpr-RC-126	26 novembre 2025	Gpr-LM-126	Gpr-82.7	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.c	SOTTOFONDO PAVIMENTAZIONE TIPO DUNE - Formazione strato drenante costituito da 30 cm di ghiaia - Rientro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto ghiaie con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³	mc	25,30	6,04 €	152,81 €				25,30	100,00%	152,81 €		
Gpr-RC-127	26 novembre 2025	Gpr-LM-127	Gpr-82.8	Regione Lombardia 2023	1C.13.300.0002.1	Gioietosuro posato su fondo scavo sotto il cassonetto - Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: peso 350 g/m² - superficie posti auto + 20% per risvolto	mc	434,25	33,75 €	14.655,94 €				434,25	100,00%	14.655,94 €		
Gpr-RC-128	26 novembre 2025	Gpr-LM-128	Gpr-82.9	Regione Lombardia 2023	1U.06.180.0000	Formazione di prato nel carrabile erboso - Semina e rullatura di miscuglio di semi per tappeto erboso e prato fiorito, eseguita a mano o con mezzo meccanico, escluso il seme. 100 m² 40% dello sup. totale 460 mq	mq	1.737,00	2,87 €	4.985,19 €				1737,00	100,00%	4.985,19 €		
Gpr-RC-129	26 novembre 2025	Gpr-LM-129	Gpr-82.10	Regione Lombardia 2023	1U.04.145.0010.a	CORDONATURA 12 CM che delimita pavimentazione DUNE e accessi a piazza - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/mi; sviluppo totale 445 ml	100mq	460,00	0,22 €	99,73 €				460,00	100,00%	99,73 €		
Gpr-RC-130	26 novembre 2025	Gpr-LM-130	Gpr-82.11	Regione Lombardia 2023	1U.04.145.0010.a	CORDONATURA 12 CM che delimita tutte le aiuole del parcheggio compresa zona drenante - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/mi; m 23,00 sviluppo totale 572 ml	ml	445,00	23,80 €	10.591,00 €				445,00	100,00%	10.591,00 €		
Gpr-RC-131	26 novembre 2025	Gpr-LM-131	Gpr-PDV1-0469.1.13	Regione Lombardia 2023	1U.04.145.0010.a	SOVRAPPRESSO PER CORDONATURA ALTA CM. 50 AIUOLA PINUS (per analogie raddoppio cordone) - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/mi;	ml	572,00	23,80 €	13.613,60 €				572,00	100,00%	13.613,60 €		
Gpr-RC-132	26 novembre 2025	Gpr-LM-132	Gpr-82.12	CAP_2022	1U.04.110.0147	formazione corsello transito automobili parcheggio in asfalto 8 cm x 3 cm Formazione piano di posa corsello auto parcheggio - Sistemazione cassonetto esistente: Livellamento a giuste quote, compresi sterri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq	ml	17,00	23,80 €			404,60 €		17,00	100,00%	404,60 €		
Gpr-RC-133	26 novembre 2025	Gpr-LM-133	Gpr-82.13	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.a	Rientro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere - m³ - superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq x 10 cm	mq	1.013,00	6,15 €	6.229,95 €				1013,00	100,00%	6.229,95 €		
Gpr-RC-134	26 novembre 2025	Gpr-LM-134	Gpr-82.14	Regione Lombardia 2023	1U.04.120.0010.a	STRATO DI BASE Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione I.A x 25 -, compreso fino ad un massimo di 30% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (igeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m²; la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivi, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso: 8 cm superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq.	mc	101,30	2,96 €	299,85 €				101,30	100,00%	299,85 €		
Gpr-RC-135	26 novembre 2025	Gpr-LM-135	Gpr-82.15	Regione Lombardia 2023	1U.04.120.0000.3	MANTO DI USURA Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10/20 mm, resistenza alla frammentazione I.A x 20 e resistenza alla levigazione P.VI x 44, compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (igeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN x 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m²; la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso: 10 mm superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq.	mq	1.013,00	34,70 €	14.891,10 €				1013,00	100,00%	14.891,10 €		
Gpr-82 TOTALE NUOVO PARCHEGGIO											105.650,00 €							
OPERE PER LA FORMAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE DELLA PIAZZA E DEI N° 4 PERCORSI D'ACCESSO, N°1 CARABIELLE E N°2 PEDONALI																		
Gpr-RC-136	26 novembre 2025	Gpr-LM-136	Gpr-83.1	CAP2022	1U.04.110.0147	Formazione piano di posa superficie piazze e percorsi di accesso - Sistemazione cassonetto esistente: Livellamento a giuste quote, compresi sterri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa superficie totale pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3.916,00 mq	mq	3.916,00	6,15 €	24.083,40 €								
Gpr-RC-137	26 novembre 2025	Gpr-LM-137	Gpr-PDV1.83.1.0465	Regione Lombardia 2023	1U.04.130.0003.a	DETRAZIONE - MASSETTO DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo prefabbricato m³ x cm superficie totale pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3.916,00 mq	mq	3.916,00	6,15 €	24.083,40 €								
Gpr-RC-138	26 novembre 2025	Gpr-LM-138	Gpr-83.3	Regione Lombardia 2023	1C.04.450.0020	RETE DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, diviti, legature; kg - 5 kg al mq - 3.916 mq	mqxcm	3.916,00	11,70 €	45.817,20 €			45.817,20 €	0,00	0,00%	0,00%		
Gpr-RC-139	26 novembre 2025	Gpr-LM-139	Gpr-PDV1.83.2.0465	Regione Lombardia 2023	1C.04.020.0020.a	MASSETTO DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Fondazioni (pilati, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo prefabbricato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, diametro max degli aggregati 12 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casse; classe di resistenza: classe di esposizione: C25/30 - XC1 e XC2 pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3.916,00 mq	kg	11.748,00	2,09 €	24.553,32 €				11748,00	100,00%	24.553,32 €		
Gpr-RC-140	26 novembre 2025	Gpr-LM-140	Gpr-PDV1.83.3.0465	Regione Lombardia 2023	1C.01.040.0060	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cassoidati e simili, eseguito con macchine tagliagunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità	mc	391,60	191,30 €			74.913,08 €			391,60	100,00%	74.913,08 €	
mxcm											13.000,00	0,84 €			10.920,00 €	13000,00	100,00%	10.920,00 €

copie per il Protocollo 4493/2025 copia informatica per consultazione

copie informatiche per consultazione

n° Ordine Registro Contabilità	Gpr-KC-175	26 novembre 2025	Gpr-LM-175	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertici di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertici di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2025	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2025
								Magliola scouliengana - n°1 nella aiuola in cui è stato rimosso Olmo esistente - Pianta latifoglie con stola della specie <i>Magliola</i> a fore in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capizotature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, interino, formazione di tonello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 15-16 cm	cad	2,00	280,96 €			561,96 €		2,00	100,00%	561,96 €
								n°1 Paulownia al posto del grande pioppo abbattuto per VTA negativa - zona vicino al bar e intorno a fontana Pianta latifoglie con stola della specie <i>Acer negundo</i> in varietà, <i>Monus</i> spp. <i>Paulownia tormentosa</i> in varietà, <i>Populus tremula</i> , con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capizotature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, interino, formazione di tonello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21 + 25 cm	cad	1,00	217,14 €			217,14 €		1,00	100,00%	217,14 €
								Piantumazione alberi Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino scottico Ø 8 cm, composto da 1 pali verticali altezza 2,10 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. n°57 alberi di nuovo impianto su piazza	cad	3,0	57,23 €			171,69 €		3,00	100,00%	171,69 €
								Professioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboscimento; in opera. cad n°57 alberi di nuovo impianto su piazza	cad	3,0	1,43 €			4,29 €		0,00	0,00%	0,00 €
								aiuole di erbacee 296 mq x n°5 piante a mq - zona sinistra piazza - Specie erbacee della specie <i>Achillea</i> spp., <i>Aegopodium Podagraria</i> in varietà, <i>Ajuga Reptans</i> in varietà, <i>Alchemilla Mollis</i> spp., <i>Alyssum Saxatile</i> in varietà, <i>Anemone</i> spp., <i>Aquilegia</i> spp., <i>Arabis Caccasica</i> in varietà, <i>Artemisa Martima</i> in varietà, <i>Astrum Italium</i> in varietà, <i>Aster</i> spp., <i>Astilbe</i> spp., <i>Aubretia</i> spp., <i>Bergenia</i> spp., <i>Campanula</i> spp., <i>Cerastium Tomentosum</i> in varietà, <i>Chrysanthemum Crimson Robinson</i> , <i>Coreopsis</i> spp., <i>Delphinium</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Digitalis</i> spp., <i>Echinacea</i> spp., <i>Gallardia</i> spp., <i>Festuca Saurca</i> in varietà, <i>Geranium</i> spp., <i>Geum</i> spp., <i>Gypsophila</i> spp., <i>Helxysium Petiolatum</i> in varietà, <i>Heptactis Triloba</i> in varietà, <i>Hieraria Glabra</i> in varietà, <i>Heuchera</i> spp., <i>Hypericum</i> spp., <i>Iberis</i> spp., <i>Kniphofia</i> spp., <i>Lamium</i> spp., <i>Leontopodium</i> spp., <i>Lobelia</i> spp., <i>Lupinus</i> spp., <i>Lychnis Viscaria</i> in varietà, <i>Lythrum Salicaria</i> in varietà, <i>Lysimachia Nummularia</i> in varietà, <i>Mesembryanthemum</i> spp., <i>Mombertia Crocosmiflora</i> in varietà, <i>Nepeta Faaconi</i> in varietà, <i>Ornithogalum Umbellatum</i> in varietà, <i>Scilla</i> spp., <i>Allium</i> spp., <i>Tulipa</i> spp., <i>Crocus</i> spp., <i>Fritillaria</i> spp., diametro vaso 9 cm; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, interino, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. sul 50 % di 296 mq x n°4 bulbi a mq	cad	1.480,00	1,51 €	2.234,80 €				1036,00	70,00%	1.564,36 €
								Bulbi della specie <i>Eranthis Hymalis</i> in varietà, <i>Galanthus Nivalis</i> in varietà, <i>Leucogium Vernum</i> in varietà, <i>Narcissus</i> spp., <i>Ornithogalum Umbellatum</i> in varietà, <i>Scilla</i> spp., <i>Allium</i> spp., <i>Tulipa</i> spp., <i>Crocus</i> spp., <i>Fritillaria</i> spp., diametro vaso 9 cm; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, interino, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. sul 50 % di 296 mq x n°4 bulbi a mq	cad	592,00	1,07 €	633,44 €				0,00	0,00%	0,00 €
								Bulbi della specie <i>Muscari</i> spp., <i>Hyaacinthus</i> spp., <i>Iris</i> spp., diametro vaso 9 cm; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, interino, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. N°1 di mq su 296 mq	cad	296,00	2,73 €	808,08 €				0,00	0,00%	0,00 €
								pecciamatura aiuole con erbacee - Pecciamatura con corteccia di pino, priva di impurità, trattata con prodotti fungicidi, compressa stesa e modellazione, con pezzatura: stesa manuale - Ø 2 + 4 cm calcolato solo su aiuole nello scavo 238 mq	mc	23,80	83,88 €	1.996,34 €				23,80	100,00%	1.996,34 €
SISTEMAZIONE TERRA NELLE AIUOLE DEL PARCHEGGIO E DELLA PIAZZA A-B-C-D-E-F-G-H (ESCLUSE LE LAVORAZIONI COMPUTATE OPERE PER DRENAGGIO ACQUA) - TERRA DI COLTIVO PROVENIETE DA SCAVO SECONDO IL PARCO																		
								SCAVO NELLE AIUOLE A -D - F - H 20 cm - Scavo per apertura cassonetti stradali, eseguito con mezzo meccanici, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate, esclusi eventuali oneri di smaltimento, per i seguenti spessori: - per spessore fino a 50 cm m³	mc	66,20	17,01 €	1.126,06 €				66,20	100,00%	1.126,06 €
								conferimento scavo AIUOLE A -D - F - H 20 cm Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti (classi e speciali non pericolosi): 1C-17/03/03/04 - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 17/03/04), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - 66,20 mc	100 kg	926,80	3,89 €	3.605,25 €				926,80	100,00%	3.605,25 €
								sistemazione delle terre accantonate in cantiere nelle aiuole A-B-C-D-E-F-G-H - Stesa e modellazione di terre di coltivo accantonate in cantiere per formazione buche alberi - Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ - 200+50+10+120+270+310+310+90,45	mc	571,50	6,04 €	3.451,86 €				571,50	100,00%	3.451,86 €
								TERRA PER AIUOLE GRANDI REALIZATE H-G-F - Stesa e modellazione di terre di coltivo accantonate in cantiere - Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ (370+400+430)90,6	mc	720,00	6,04 €	4.348,80 €				720,00	100,00%	4.348,80 €
								Formazione di prato nelle aiuole H-G-F-realizzate della piazza - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di semi per la formazione del prato con 0,23 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovante e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 1.270 mq	100mq	1.270,00	1,32 €	1.677,54 €				1.270,00	100,00%	1.677,54 €
TOTALE SISTEMAZIONE A VERDE DELLA PIAZZA - ALBERI - ARBUSTI -ERBACEE - PRATI																		
OPERE PER FORMAZIONE MURETTI-SEDUTA DI CONTENIMENTO N°3 AIUOLE GRANDI PIAZZA E MURETTI INGRESSO DA VIA DI VITTORIO E INGRESSO PARCO																		
								4 muretti a lato percorso veicolare e pedonale altezza variabile- 0,45 cm h fronte piazza - 0,15 cm h lato parcheggio - lunghezza del muro singolo 14 m										
								4 muretti Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagliati, melmiso, esclusa la roccia, inclusi i tronchi rocciosi o i rettili di muratura fino a 0,750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scaricate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³ - 14 lunghezza *1 m larghezza * m92,7 profondità * n°4	mc	11,20	10,96 €	122,75 €				11,20	100,00%	122,75 €
								Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sgombrature e profilature.	mc	11,20	€ 1,90	€ 21,28				11,20	100,00%	21,28 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Percent di Variante n° 1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
						muretto ovest inclinato lunghezza 31 m - altezza da quota 0,00 cm a quota 45 cm										
Gpr-RC-206	26 novembre 2025	Gpr-LM-206	Gpr-BE.19	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.0	muretto ovest - Scavo di abancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i rettili di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradini, la profilatura di pareti e scarapate, le sbadacchature ove occorrenti, le opere provvisoriai di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale riempibile m³	mc	6,20	10,96 €	67,95 €				6,20	100,00%	67,95 €
Gpr-RC-207	26 novembre 2025	Gpr-LM-207	Gpr-BE.20	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.0010.0	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: C36/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	6,20	143,62 €	890,44 €				6,20	100,00%	890,44 €
Gpr-RC-208	26 novembre 2025	Gpr-LM-208	Gpr-BE.21	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.0008.0	muretto ovest inclinato base lunghezza 31 m - Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi caseri e ferro; resistenza: C35/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	8,00	184,66 €	1.477,28 €				8,00	100,00%	1.477,28 €
Gpr-RC-209	26 novembre 2025	Gpr-LM-209	Gpr-BE.22	Regione Lombardia 2023	1C.04.450.0010.0	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfido, legature, qualità: armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa, vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	568,00	1,83 €	1.039,44 €				568,00	100,00%	1.039,44 €
Gpr-RC-210	26 novembre 2025	Gpr-LM-210	Gpr-BE.23	Regione Lombardia 2023	1C.04.400.0010.0	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	31,00	21,91 €	679,21 €				31,00	100,00%	679,21 €
Gpr-RC-211	26 novembre 2025	Gpr-LM-211	Gpr-BE.24	Regione Lombardia 2023	1C.04.400.0070	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Sovrapprezzo alle casseforme per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei caseri, minori riempighi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	31,00	18,57 €	575,67 €				31,00	100,00%	575,67 €
Gpr-RC-212	26 novembre 2025	Gpr-LM-212	Gpr-PdV1 BE.8 Ode5	Regione Lombardia 2023	1C.16.050.0010.0 - per anelli	Posa in opera pavimentazione/Investimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (incluse forniture) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di abbinamento, la sagittatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: Pietra di Luserna e simili in quadretti alla romana	mq	33,00	51,94 €	1.714,02 €			1.714,02 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-213	26 novembre 2025	Gpr-LM-213	Gpr-PdV1 BE.9 Ode5	PMH	HP035	Lastre da pavimentazione/Investimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettifiche in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm. Prodotto resistente, antigraffio, antiscalfiatura R11 A+B+C e cancellabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con Es0,5% UGL 40 % della superficie totale della piazza. Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	33,00	40,00 €	1.320,00 €			1.320,00 €	0,00	0,00%	0,00 €
						muretto est inclinato - lunghezza 20 m - altezza da quota 0,00 cm a quota 45 cm										
Gpr-RC-214	26 novembre 2025	Gpr-LM-214	Gpr-BE.27	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.0	Scavo di abancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i rettili di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradini, la profilatura di pareti e scarapate, le sbadacchature ove occorrenti, le opere provvisoriai di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale riempibile m³	mc	4,00	10,96 €	43,84 €				4,00	100,00%	43,84 €
Gpr-RC-215	26 novembre 2025	Gpr-LM-215	Gpr-BE.28	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.0010.0	muretto ovest inclinato base 12 mq - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: C36/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	4,00	143,62 €	574,48 €				4,00	100,00%	574,48 €
Gpr-RC-216	26 novembre 2025	Gpr-LM-216	Gpr-BE.29	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.0008.0	muretto est inclinato base 12 mq - Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi caseri e ferro; resistenza: C35/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	4,50	184,66 €	830,97 €				4,50	100,00%	830,97 €
Gpr-RC-217	26 novembre 2025	Gpr-LM-217	Gpr-BE.30	Regione Lombardia 2023	1C.04.450.0010.0	muretto est inclinato base 12 mq - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfido, legature, qualità: armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa, vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	340,00	1,83 €	622,20 €				340,00	100,00%	622,20 €
Gpr-RC-218	26 novembre 2025	Gpr-LM-218	Gpr-BE.31	Regione Lombardia 2023	1C.04.400.0010.0	muretto est inclinato base 12 mq - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	18,00	21,91 €	394,38 €				18,00	100,00%	394,38 €
Gpr-RC-219	26 novembre 2025	Gpr-LM-219	Gpr-BE.32	Regione Lombardia 2023	1C.04.400.0070	muretto est inclinato base 12 mq - Sovrapprezzo alle casseforme per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei caseri, minori riempighi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	18,00	18,57 €	334,26 €				18,00	100,00%	334,26 €
Gpr-RC-220	26 novembre 2025	Gpr-LM-220	Gpr-PdV1 BE.10 Ode5	Regione Lombardia 2023	1C.16.050.0010.0 - per anelli	Posa in opera pavimentazione/Investimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (incluse forniture) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di abbinamento, la sagittatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: Pietra di Luserna e simili in quadretti alla romana	mq	21,00	51,94 €	1.090,74 €			1.090,74 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-221	26 novembre 2025	Gpr-LM-221	Gpr-PdV1 BE.11 Ode5	PMH	HP035	Lastre da pavimentazione/Investimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettifiche in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm. Prodotto resistente, antigraffio, antiscalfiatura R11 A+B+C e cancellabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con Es0,5% UGL 40 % della superficie totale della piazza. Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	27,00	40,00 €	1.080,00 €			1.080,00 €	0,00	0,00%	0,00 €
						2 muretti ingresso via di Vittorio_Parco ; fronte strada lunghezza tot 21 m altezza 45 cm larghezza 40 cm - fronte parco lunghezza tot 25 m - altezza da 0,00 cm a 45 cm a raccordo con quota percorso interno parco - larghezza 40 cm										
Gpr-RC-222	26 novembre 2025	Gpr-LM-222	Gpr-BE.35	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.0	Scavo di abancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i rettili di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradini, la profilatura di pareti e scarapate, le sbadacchature ove occorrenti, le opere provvisoriai di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale riempibile m³	mc	25,00	10,96 €	274,00 €				25,00	100,00%	274,00 €

n° ordine Registro Consobilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in Più" Pertinà di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertinà di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2025	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2025
Gpr-RC-223	26 novembre 2025	Gpr-LM-223	Gpr-85.36	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.000.0	2 muretti Ingresso lato Parco _nord-est- Sottosfondazioni in conglomerato cementizio indurite mediante getto, con l'aiuto di argenti e grigi o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza : C16/20 - esposizione ND - consistenza S3.	mc	25,00	143,62 €	3.590,50 €				25,00	100,00%	3.590,50 €
Gpr-RC-224	26 novembre 2025	Gpr-LM-224	Gpr-85.37	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.000.0	2 muretti Ingresso lato Parco _nord-est- Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'aiuto di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi caseri e ferro; resistenza: C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	11,06	184,66 €	2.043,08 €				11,06	100,00%	2.043,08 €
Gpr-RC-225	26 novembre 2025	Gpr-LM-225	Gpr-85.38	Regione Lombardia 2023	1C.04.450.000.0	2 muretti Ingresso lato Parco _nord-est- Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfido, legature, qualità: armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	1.442,56	1,83 €	2.639,88 €				1.442,56	100,00%	2.639,88 €
Gpr-RC-226	26 novembre 2025	Gpr-LM-226	Gpr-85.39	Regione Lombardia 2023	1C.04.400.000.0	2 muretti Ingresso lato Parco _nord-est- Caserforme per C.A. per sedute Caserforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	59,93	21,91 €	1.313,07 €				59,93	100,00%	1.313,07 €
Gpr-RC-227	26 novembre 2025	Gpr-LM-227	Gpr-85.40	Regione Lombardia 2023	1C.04.400.0070	2 muretti Ingresso lato Parco _nord-est- Sovraprezzo alle caserature per getti a vista, per palatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei caseri, minori riempighi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	59,93	18,57 €	1.112,90 €				0,00	0,00%	0,00 €
2 muretti Ingresso via di Vittorio_Farco __, fronte strada, lunghezza tot 21 m in altezza 45 cm larghezza 40 cm - fronte parco -lunghezza tot 25 m - altezza da 0,00 cm a 45 cm a raccordo con quota percorso interno parco - h=0,00 da 0,00 cm																
Gpr-RC-228	26 novembre 2025	Gpr-LM-228	Gpr-P4V1 85.12 0455	Regione Lombardia 2023	1C.16.050.000.0 - per analogia	Posa in opera pavimentazione/Investimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (incluse forniture) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cavo, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad spuo incertum, compresa la fornitura della malta di stuccamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: Pietra di Luserna e simili in quadretti alla romana	mq	40,00	51,94 €	2.077,34 €			2.077,34 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-229	26 novembre 2025	Gpr-LM-229	Gpr-P4V1 85.13 0455	PMN	WP035	Lastre da pavimentazione/Investimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, certificate a spessore 2 cm -Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm Prodotto resistente, antigiverno, antiscivolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo IIIa con 1x0,1% VSG. 40 % della superficie totale della piazza. Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	40,00	40,00 €	1.599,80 €			1.599,80 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-85 totale muretti piazza e ingresso parco																
arredi																
Gpr-RC-230	26 novembre 2025	Gpr-LM-230	Gpr-86.1	Regione Lombardia 2023	1U.04.250.0070	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolata, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati, compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad vedi tavolo arredi	cad	70,00	120,31 €	8.421,70 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-230	26 novembre 2025	Gpr-LM-230	Gpr-86.1	Regione Lombardia 2023	1U.04.250.0070	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolata, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati, compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad vedi tavolo arredi - TOTALE ESECUTIVO IN PIAZZA SARANNO 46 TOT -	cad	46,00	120,31 €				34,00	73,91%	5.534,26 €	
Gpr-RC-231	26 novembre 2025	Gpr-LM-231	Gpr-86.1_1_P4V1	Regione Lombardia 2023	1U.04.250.0070	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolata, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati, compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad vedi tavolo arredi	cad	3,00	120,31 €				360,93 €	0,00	0,00%	0,00 €
dissuasori mobili accesso carrabile piazza + 2 accesso mezzi soccorso parco																
Gpr-RC-232	26 novembre 2025	Gpr-LM-232	Gpr-86.2	Regione Lombardia 2023	1U.04.250.0090.0	DISSUASORI MOBILI ACCESSO PIAZZA PEDONALE Paletti dissuasori con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada, dotato di scatola di contenimento per l'interamento dimensione circa 330 x 420 mm, altezza circa 830 mm, in acciaio zincato spessore 3-5 mm e coperchio in ghisa sabbiata e verniciata. Tutta la viteria in acciaio inox, dotato di serratura con chiave per il blocco in posizione. Altezza mm 500 fuori terra, nei tipi: - in acciaio inox Ø 154 mm, spess. 3 mm cad n°3 accesso veicolo piazza pedonale - n°2 accesso parco Giorgella	CAD	5,00	1.904,14 €	9.520,70 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-233	26 novembre 2025	Gpr-LM-233	Gpr-86.2_P4V1	Regione Lombardia 2023	1U.04.250.0090.0	DISSUASORI MOBILI ACCESSO PIAZZA PEDONALE Paletti dissuasori con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada, dotato di scatola di contenimento per l'interamento dimensione circa 330 x 420 mm, altezza circa 830 mm, in acciaio zincato spessore 3-5 mm e coperchio in ghisa sabbiata e verniciata. Tutta la viteria in acciaio inox, dotato di serratura con chiave per il blocco in posizione. Altezza mm 500 fuori terra, nei tipi: - in acciaio inox Ø 154 mm, spess. 3 mm cad n°3 accesso veicolo piazza pedonale - n°2 accesso parco Giorgella	CAD	5,00	1.904,14 €				9.520,70 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-234	26 novembre 2025	Gpr-LM-234	Gpr-86.3	Regione Lombardia 2023	1C.24.050.000.0	Pulitura panchine in calcestruzzo esistenti senza schienale davanti al muro dei bar - Sabbiatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno	mq	9,30	13,64 €	126,85 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-235	26 novembre 2025	Gpr-LM-235	Gpr-86.4	Regione Lombardia 2023	1U.06.380.000.0	Panchina in legno con schienale, tipo Milano, su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilati di fondazione, del tipo 1U.06.380.000.0 - a 16 listelli in legno di Rovere, dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base corrosa (2 mm) con pigmentanti anti UV vedi tavolo arredi	cad	41,00	231,84 €	9.505,44 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-235	26 novembre 2025	Gpr-LM-235	Gpr-86.4	Regione Lombardia 2023	1U.06.380.000.0	Panchina in legno con schienale, tipo Milano, su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilati di fondazione, del tipo 1U.06.380.000.0 - a 16 listelli in legno di Rovere, dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base corrosa (2 mm) con pigmentanti anti UV vedi tavolo arredi - REALMENTE POSATE IN PIAZZA	cad	41,00	231,84 €				41,00	100,00%	0,00 €	

n° ordine Registro Contabilità	Gpr-KC-236	Gpr-KC-237	Gpr-KC-238	Gpr-KC-238	Gpr-KC-239	Gpr-KC-240	Gpr-KC-240	Gpr-KC-241	Gpr-KC-242	Gpr-KC-243	Gpr-KC-244	Gpr-KC-245	Gpr-KC-246	Gpr-KC-244	Gpr-KC-245	Gpr-KC-246	Gpr-KC-244	Gpr-KC-245	Gpr-KC-246	
data	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025	26 novembre 2025
n° Libretto Misure	Gpr-LM-236	Gpr-LM-237	Gpr-LM-238	Gpr-LM-238	Gpr-LM-239	Gpr-LM-240	Gpr-LM-240	Gpr-LM-241	Gpr-LM-242	Gpr-LM-243	Gpr-LM-244	Gpr-LM-245	Gpr-LM-246	Gpr-LM-244	Gpr-LM-245	Gpr-LM-246	Gpr-LM-244	Gpr-LM-245	Gpr-LM-246	
N. Ordine	Gpr-86.5_24V1	Gpr-86.5	Gpr-86.6	Gpr-86.6	Gpr-86.6_24V1	Gpr-86.7	Gpr-86.7	Gpr-86.7_24V1	Gpr-86.8	Gpr-86.8_24V1	Gpr-86.9	Gpr-86.10	Gpr-86.11	Gpr-86.9	Gpr-86.10	Gpr-86.11	Gpr-86.9	Gpr-86.10	Gpr-86.11	
Rif. Elenco Prezzi	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023	Regione Lombardia 2023
Codici	11.06.380.0015.b	11.06.380.0015.b	11.06.380.0040.b	11.06.380.0040.b	11.06.380.0040.b	11.06.380.0015.b	11.06.380.0015.b	11.06.380.0015.b	11.06.380.0050	11.06.380.0050	1C.02.050.0010.a	1C.02.350.0010.d	1C.16.150.0010.b analogia	1C.02.050.0010.a	1C.02.350.0010.d	1C.16.150.0010.b analogia	1C.02.050.0010.a	1C.02.350.0010.d	1C.16.150.0010.b analogia	1C.16.150.0010.b analogia
DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	Panchina in legno senza schienale : a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antischeggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavolo arredi	Panchina in legno senza schienale : a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antischeggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavolo arredi	Tavolo in legno modello Milano : a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x104, levigate e smussate antischeggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S25SR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV; vedi tavolo arredi	Tavolo in legno modello Milano : a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x104, levigate e smussate antischeggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S25SR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV; vedi tavolo arredi	Tavolo in legno modello Milano : a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x104, levigate e smussate antischeggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S25SR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV; vedi tavolo arredi	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic : a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antischeggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavolo arredi	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic : a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antischeggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavolo arredi	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic : a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antischeggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavolo arredi	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio autocentrante e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente calcolo dei pilinti delle panchine e dei tavoli	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio autocentrante e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente calcolo dei pilinti delle panchine e dei tavoli	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbrancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovati rocciosi o i rettili di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre : fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresse (dim. cm50 X100x sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rsb 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfidri, gli adattamenti, le assistenze murarie : a filari regolari	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbrancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovati rocciosi o i rettili di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre : fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresse (dim. cm50 X100x sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rsb 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfidri, gli adattamenti, le assistenze murarie : a filari regolari	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbrancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovati rocciosi o i rettili di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre : fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresse (dim. cm50 X100x sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rsb 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfidri, gli adattamenti, le assistenze murarie : a filari regolari	
UNITA' DI MISURA		cad	cad	cad	cad	cad	cad	cad	cad	mc	mc	mc	mq	mc	mc	mq	mc	mc	mq	mq
QUANTITA'		7,00	25,00	8,00	4,00	4,00	16,00	8,00	8,00	13,50	0,75	14,40	14,40	7,20	14,40	72,00	7,20	7,20	36,00	36,00
PREZZO UNITARIO lavorazione 2023		162,16 €	162,16 €	497,00 €	497,00 €	497,00 €	162,16 €	162,16 €	162,16 €	217,31 €	217,31 €	4,10 €	15,13 €	4,10 €	15,13 €	33,51 €	4,10 €	15,13 €	15,13 €	33,51 €
TOTALE PARZIALE lavorazione 2023			4.054,00 €	3.976,00 €			2.594,56 €			2.933,69 €		59,04 €	217,87 €			2.412,72 €				
TOTALE (in Euro) 2023																				
totale opere in PIU' Pertita di Variante n°1	1.135,12 €																			
totale opere in MENO Pertita di Variante n°1						1.988,00 €			1.297,28 €											
QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2025	7,00		25,00	8,00	4,00	4,00	16,00	8,00	8,00	13,50	0,75	14,40	14,40	7,20	14,40	72,00	7,20	7,20	7,20	36,00
%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	100,00%		100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	1.135,12 €		4.054,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	162,98 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Perizia di Variante n° 1	totale opere in MENO Perizia di Variante n° 1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gpr-KC-247	26 novembre 2025	Gpr-LM-247	Gpr-46.9_46V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.090.0010.d	pavimentazione in lastre di cis sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbiancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, sassetti, bagmati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o relitti di murature fino a 0,750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpaie, le sbadachature ove occorrenti, le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	7,20	4,10 €				29,52 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-248	26 novembre 2025	Gpr-LM-248	Gpr-46.10_46V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.d	pavimentazione in lastre di cis sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto pozze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impianto, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	mc	7,20	15,13 €			108,94 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-249	26 novembre 2025	Gpr-LM-249	Gpr-46.11_46V1	Regione Lombardia 2023	1C.18.150.0010.a analogia	pavimentazione in lastre di cis sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresse (dim. cm50 X100X ap.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rsk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 30 cm, lunghezza 100 cm. Compresi sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, 1 tagli, gli sfidii, gli adattamenti, le assistenze murarie - a filari regolari	mq	36,00	33,51 €			1.206,36 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-250	26 novembre 2025	Gpr-LM-250	Gpr-46.12	Regione Lombardia 2023	1U.06.010.0090.b	sistemazione dei bordi zona tavoli pic nic - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere - Stesa e modellazione di terra, merli e cortecce di pino, escluso il prodotto - meccanica, con i necessari complementi a mano m³	mc	1,20	6,04 €	7,25 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-251	26 novembre 2025	Gpr-LM-251	Gpr-46.13	Regione Lombardia 2023	1U.06.180.0040.e	Formazione di prato sistemazione dei bordi zona tavoli pic nic - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di cottili, sassi ed erbe, il miscuglio di semi per la formazione del prato con 0,23 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 100 m²	100vmq	12,00	1,75 €	20,95 €				0,00	0,00%	0,00 €
arredo piazza zona fontane																
Gpr-KC-252	26 novembre 2025	Gpr-LM-252	Gpr-46.14	Regione Lombardia 2023		arredi tipo BELLITALIA LUDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	8,00	2.248,00 €	17.984,00 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-252	26 novembre 2025	Gpr-LM-252	Gpr-46.14	Regione Lombardia 2023		arredi tipo BELLITALIA LUDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	4,00	2.248,00 €					4,00	100,00%	8.892,00 €
Gpr-KC-253	26 novembre 2025	Gpr-LM-253	Gpr_46V1 B6_1_0658	Regione Lombardia 2023	NP039	arredi tipo BELLITALIA LUDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	4,00	2.248,00 €			8.992,00 €				
Gpr-KC-254	26 novembre 2025	Gpr-LM-254	Gpr-46.15	Regione Lombardia 2023		arredi tipo BELLITALIA LUDO 2500 OPAAR113 - in granito sabbato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	1,00	3.648,00 €	3.648,00 €				1,00	100,00%	3.648,00 €
Gpr-KC-255	26 novembre 2025	Gpr-LM-255	Gpr-46.16	PNM	NP042	Fornitura franco cantiere di mattonella luminosa tipo BETONELLA safe walking -BETONELLA* SAFE WALKING è un prodotto innovativo per illuminazione per esterni. Composto da un massello autobloccante al cui interno è posizionato un INSERTO CON LUCI LED dotato di una CELLA SOLARE FOTOVOLTAICA e una batteria di nuova concezione che si auto alimenta e funziona per anni, senza aver bisogno di essere connesso alla rete elettrica. IMPERMEABILE E CARRABILE, le condizioni atmosferiche, da -20 C° a +60 C° - MSURE BETONELLA* STANDARD: RETTANGOLARE: 205 x 138 mm e con luce fissa.	cad	30,00	231,00 €	6.930,00 €				0,00	0,00%	0,00 €
cassoni porta rifiuti																
Gpr-KC-256	26 novembre 2025	Gpr-LM-256	Gpr_46V1 B6_2_0658	Regione Lombardia 2023	1U.06.400.0005	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (copertura, fusto e basamento quadrato) in lamiera di acciaio elettrolitico DC D1/04 - 2,5 micron su due lati a secco (UNI EN 10132) di mm. 2 di spessore, verniciato per intero (copertura, fusto e basamento) in colore verde RAL 6009.	cad	10,00	340,26 €			3.402,60 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-257	26 novembre 2025	Gpr-LM-257	Gpr-46.17	Regione Lombardia 2023	1U.06.400.0005	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (copertura, fusto e basamento quadrato) in lamiera di acciaio elettrolitico DC D1/04 - 2,5 micron su due lati a secco (UNI EN 10132) di mm. 2 di spessore, verniciato per intero (copertura, fusto e basamento) in colore verde RAL 6009.	cad	10,00	340,26 €	3.402,60 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-258	26 novembre 2025	Gpr-LM-258	Gpr-46.18_46V1	Regione Lombardia 2023	1U.04.350.0010.b	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell'amministrazione, compresa demolizione, scavi, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbaramenti e segnaletica - tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	2,00	139,05 €			278,10 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-259	26 novembre 2025	Gpr-LM-259	Gpr-46.18	Regione Lombardia 2023	1U.04.350.0010.b	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell'amministrazione, compresa demolizione, scavi, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbaramenti e segnaletica - tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	15,00	139,05 €	2.085,75 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-259	26 novembre 2025	Gpr-LM-259	Gpr-46.18	Regione Lombardia 2023	1U.04.350.0010.b	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell'amministrazione, compresa demolizione, scavi, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbaramenti e segnaletica - tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	13,00	139,05 €					0,00	0,00%	0,00 €
bachecche																
Gpr-KC-260	26 novembre 2025	Gpr-LM-260	Gpr-46.19_46V1	PNM	NP 68	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400, da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	1,0	2.007,56 €			2.007,56 €				
Gpr-KC-261	26 novembre 2025	Gpr-LM-261	Gpr-46.19	PNM	NP 68	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400, da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	2,0	2.007,56 €	4.015,12 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-261	26 novembre 2025	Gpr-LM-261	Gpr-46.19	PNM	NP 68	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400, da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	1,0	2.007,56 €					1,00	100,00%	2.007,56 €
Gpr-KC-262	26 novembre 2025	Gpr-LM-262	Gpr-46.20_46V1	Regione Lombardia 2023	1U.05.150.0010.b	Pannello informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno - in pellicola di classe 2	mq	2,0	€ 247,52			€ 495,14		0,00	0,00%	0,00 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Percent di Variante n° 1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gpr-KC-263	26 novembre 2023	Gpr-LM-263	Gpr-K6.20	Regione Lombardia 2023	1U.05.150.0010.b	Pannello Informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno; - in pellicola di classe 2	mq	3,9	€ 247,52	€ 970,28				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-263	26 novembre 2023	Gpr-LM-263	Gpr-K6.20	Regione Lombardia 2023	1U.05.150.0010.b	Pannello Informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno; - in pellicola di classe 2	mq	2,0	€ 247,52					0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-264	26 novembre 2023	Gpr-LM-264	Gpr-K6.21	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate, le sbadacchiature ove occorrenti, le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	0,50	€ 4,10					0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-265	26 novembre 2023	Gpr-LM-265	Gpr-K6.22	Regione Lombardia 2023	1C.02.390.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per casonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e configurazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi. - con fornitura di mista naturale (bout-venant)	mc	0,50	€ 15,13					0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-266	26 novembre 2023	Gpr-LM-266	Gpr-K6.23	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza computazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³=	mc	0,50	€ 1,90					0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-267	26 novembre 2023	Gpr-LM-267	Gpr-K6.24	Regione Lombardia 2023	1U.06.360.0500	Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,25	€ 217,31					0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-268	26 novembre 2023	Gpr-LM-268	Gpr-K6.25	Regione Lombardia 2023	1U.04.390.0200 (analoga)	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	2,00	€ 58,14					0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-269	26 novembre 2023	Gpr-LM-269	Gpr-K6.21_p4V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate, le sbadacchiature ove occorrenti, le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	1,00	€ 4,10	€ 4,10				1,00	100,00%	4,10 €
Gpr-KC-270	26 novembre 2023	Gpr-LM-270	Gpr-K6.23_p4V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.390.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per casonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e configurazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi. - con fornitura di mista naturale (bout-venant)	mc	1,00	€ 15,13	€ 15,13				1,00	100,00%	15,13 €
Gpr-KC-271	26 novembre 2023	Gpr-LM-271	Gpr-K6.23_p4V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza computazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³=	mc	1,00	€ 1,90	€ 1,90				1,00	100,00%	1,90 €
Gpr-KC-272	26 novembre 2023	Gpr-LM-272	Gpr-K6.24_p4V1	Regione Lombardia 2023	1U.06.360.0500	Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,50	€ 217,31	€ 108,66				0,50	100,00%	108,66 €
Gpr-KC-273	26 novembre 2023	Gpr-LM-273	Gpr-K6.25_p4V1	Regione Lombardia 2023	1U.04.390.0200 (analoga)	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14	€ 232,56				4,00	100,00%	232,56 €
Gpr-KC-269	26 novembre 2023	Gpr-LM-269	Gpr-K6.21_p4V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate, le sbadacchiature ove occorrenti, le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	0,50	€ 4,10				€ 2,05	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-270	26 novembre 2023	Gpr-LM-270	Gpr-K6.23_p4V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.390.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per casonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e configurazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi. - con fornitura di mista naturale (bout-venant)	mc	0,50	€ 15,13				€ 7,57	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-271	26 novembre 2023	Gpr-LM-271	Gpr-K6.23_p4V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza computazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³=	mc	0,50	€ 1,90				€ 0,95	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-272	26 novembre 2023	Gpr-LM-272	Gpr-K6.24_p4V1	Regione Lombardia 2023	1U.06.360.0500	Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,25	€ 217,31				€ 54,33	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-KC-273	26 novembre 2023	Gpr-LM-273	Gpr-K6.25_p4V1	Regione Lombardia 2023	1U.04.390.0200 (analoga)	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	2,00	€ 58,14				€ 116,28	0,00	0,00%	0,00 €
TOTALE ARREDI PIAZZA																
Gpr-K6												83.248,86 €				
Gpr-K7																
Gpr-KC-274	26 novembre 2023	Gpr-LM-274	Gpr-K7.1	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate, le sbadacchiature ove occorrenti, le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. lunghezza x larghezza x spessore (50x50)*1,5*0,2	mc	30,00	4,10 €	123,00 €				15,00	50,00%	61,50 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Percent di Variante n° 1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gpr-RC-275	26 novembre 2025	Gpr-LM-275	Gpr-87.2	Regione Lombardia 2023	1C.02.180.0010.d	Rientro di scavi con mezzi meccanici per cassonetti piatte con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego. Scavamenti e coltellatura a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi - con fornitura di mista naturale (load venanti) m³ lunghezza x larghezza x spessore (50x50)*1,5*0,2	mc	30,00	15,13 €	453,90 €				15,00	50,00%	226,95 €
Gpr-RC-276	26 novembre 2025	Gpr-LM-276	Gpr-87.3	Regione Lombardia 2023	1C.6.180.0010.b analogo	PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI CLS - LASTRE CLS n°2 perconi luchi 50 m e larghi 1,5 m Formazione percorso in lastre : fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50x100x ap.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rik 25 N/mm² - spessore minimo 80 mm, lunghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfidri, gli adattamenti, le assistenze murarie - : a filari regolari - 2°50m x 1,5m	mq	150,00	33,51 €	5.026,50 €				75,00	50,00%	2.513,25 €
Gpr-RC-277	26 novembre 2025	Gpr-LM-277	Gpr-87.4	Regione Lombardia 2023	1U.06.010.0003.b	Sistemazione dei bordi dei perconi - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere - Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto - meccanica, con i necessari completamenti a piano m² sistemazione dei bordi per 1,2 m per lato spessore 10 cm a raccordare	mc	24,00	6,04 €	144,96 €				12,00	50,00%	72,48 €
Gpr-RC-278	26 novembre 2025	Gpr-LM-278	Gpr-87.5	Regione Lombardia 2023	1U.06.180.0040.a	Formazione di prato sistemazione dei bordi dei perconi - 2x50x2 m x 1,2 m - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di pietrilli, sassi ed erbe, il miscuglio di semi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rifilatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m², 100 m²	mc	240,00	1,75 €	418,92 €				120,00	50,00%	209,46 €
Gpr-87 TOTALE perconi in lastre 50 cm x 100 cm 6.167,28 €																
Gpr-88 recinzione area cani lato chiesa																
Gpr-RC-279	26 novembre 2025	Gpr-LM-279	Gpr-88.1	Com.Milano	1C.2.450.0080	recinzione area cani Recinzione realizzata con pannelli rigati costruiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, centrifucati, in acciaio zincato a caldo con incrostatura non inferiore a 40 g/m², plastificata in polietilene da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con incrostatura non inferiore a 275 g/m² e plastificata in polietilene da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, viti/bulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta m³ lunghezza totale 60 m x 1,5 m altezza	mq	90,00	62,73 €	5.645,70 €				90,00	100,00%	5.645,70 €
Gpr-RC-280	26 novembre 2025	Gpr-LM-280	Gpr-88.2	Com.Milano	1U.06.380.0060	Piñti e/o basamenti di fondazione per panche: panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, riporto e sgombero del materiale eccedente. m³	mc	5,15	217,31 €	1.118,06 €				5,15	100,00%	1.118,06 €
Gpr-RC-281	26 novembre 2025	Gpr-LM-281	Gpr-88.3	Com.Milano	1C.22.040.0040.a	cancellotti 12 kg a mq cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a più d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 30 kg/m²)	kg	43,20	9,37 €	404,78 €				43,20	100,00%	404,78 €
Gpr-88 TOTALE recinzione area cani lato chiesa 7.168,54 €																
Gpr-89 Segnaletica orizzontale e verticale su marciapiede ciclo pedonale e parcheggio																
Gpr-RC-282	26 novembre 2025	Gpr-LM-282	Gpr-89.1	Regione Lombardia 2023	1U.05.100.0040	Segnaletica orizzontale, eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antiscivolo/antiscivolo, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzatura e pulizia delle zone di impianto $[(0,42*2,50)/((b+(b+5r+62+98+105+49+11)*0,15)+((4*3)+12+(2,74*(0,875)+((0,5+0,4+0,7+0,4)*4)+((0,6)+((0,28*6)+0,15+0,04)+5+5*(1))$	mq	124,05	6,52 €	808,81 €				124,05	100,00%	808,81 €
Gpr-RC-283	26 novembre 2025	Gpr-LM-283	Gpr-89.2	Regione Lombardia 2023	1U.05.150.0010.b	segnaletica verticale : Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso, in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno : in pellicola di classe 2 1 6 segnale Stop ottagonale - 14 segnale cerchio diam. 0,6 cm -	mq	8,62	242,22 €	2.088,13 €				6,03	70,00%	1.461,69 €
Gpr-RC-284	26 novembre 2025	Gpr-LM-284	Gpr-89.3	Regione Lombardia 2023	1U.05.220.0020.b	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo : palo antirottazione diametro 60 mm m	cad	24,00	24,13 €	579,12 €				16,80	70,00%	405,38 €
Gpr-89 TOTALE -Segnaletica orizzontale e verticale su marciapiede ciclo pedonale e piazza 3.476,06 €																
Gpr-810 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE _PARCHEGGIO E PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII																
Gpr-810.1 ILLUMINAZIONE PARTE EDILE _PARCHEGGIO E PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII																
Pozzetto con chiusino in ghisa sferoideale cad 25,00																
Gpr-RC-285	26 novembre 2025	Gpr-LM-285	Gpr-810.1.1	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0040.b	scavo per formazione pozzetto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materiale di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i rettili di murature fino a 0,750 m), comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sfidacchiature leggere ove occorrenti - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	11,20	30,78 €	344,74 €				11,20	100,00%	344,74 €
Gpr-RC-286	26 novembre 2025	Gpr-LM-286	Gpr-810.1.2	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattezza meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	16,44	1,90 €	31,24 €				16,44	100,00%	31,24 €
Gpr-RC-287	26 novembre 2025	Gpr-LM-287	Gpr-810.1.3	Regione Lombardia 2023	1U.04.170.0040.c	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C 150, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, superiori con sistema anti-ritaggio acqua. Includa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Per seguenti tipi: luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg	cad	25,00	111,49 €	2.787,25 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-288	26 novembre 2025	Gpr-LM-288	Gpr-810.1.4	Regione Lombardia 2023	1C.12.010.0020.a	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga forata (nei pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e riporto; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 74x74 cm) - peso kg. 72 cad - interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	50,00	10,68 €	534,00 €				0,00	0,00%	0,00 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in Più" Perizia di Variante n°1	totale opere in MENO Perizia di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4 26 NOVEMBRE 2025	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL4 26 NOVEMBRE 2025	OPERE DA CORRISPONDERE SAL4 26 NOVEMBRE 2025
Gpr-RC-289	26 novembre 2025	Gpr-LM-289	Gpr-810.1.3_P4V1	Regione Lombardia 2023	1U.04.170.0040.c	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare peritica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, copertoio con sistema anti-rislaggio acqua. Indica la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo copertoio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Per seguenti tipi: luce: 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg	cad	25,00	111,49 €				2.787,25 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-290	26 novembre 2025	Gpr-LM-290	Gpr-810.1.3_P4V1	Regione Lombardia 2023	1U.04.170.0040.c	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare peritica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, copertoio con sistema anti-rislaggio acqua. Indica la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo copertoio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Per seguenti tipi: luce: 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg	cad	6,00	111,49 €			668,94 €		6,00	100,00%	668,94 €
Gpr-RC-291	26 novembre 2025	Gpr-LM-291	Gpr-810.1.4_P4V1	Regione Lombardia 2023	1C.13.610.0020.a	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e riporto; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg: 72 cad - interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg:	cad	50,00	10,68 €			534,00 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-292	26 novembre 2025	Gpr-LM-292	Gpr-810.1.4_P4V1	Regione Lombardia 2023	1C.13.610.0020.a	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e riporto; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg: 72 cad - interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg:	cad	12,00	10,68 €			128,16 €		12,00	100,00%	128,16 €
Gpr-RC-293	26 novembre 2025	Gpr-LM-293	Gpr-810.1.5	Regione Lombardia 2023	1C.03.350.0010.a	Rinverso di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi; - con terre depositate nell'ambito del cantiere	mc	8,56	2,96 €	25,34 €				8,56	100,00%	25,34 €
Nuovi plinti mc 1,05x0,60x0,75 per pali illuminazione																
Gpr-RC-294	26 novembre 2025	Gpr-LM-294	Gpr-810.1.6	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0040.b	scavo per formazione plinto 1,2 m x0,8 m x 0,75 m - - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0,750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, esclusi oneri di smaltimento.	mc	5,76	30,78 €	177,29				5,76	100,00%	177,29 €
Gpr-RC-295	26 novembre 2025	Gpr-LM-295	Gpr-810.1.7	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	5,76	1,90 €	10,94 €				5,76	100,00%	10,94 €
Gpr-RC-296	26 novembre 2025	Gpr-LM-296	Gpr-810.1.8	PNM	NP 69	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	10,00	153,82 €	1.538,20				0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-297	26 novembre 2025	Gpr-LM-297	Gpr-810.1.8_P4V1	PNM	NP 69	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	10,00	153,82 €			1.538,20 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-298	26 novembre 2025	Gpr-LM-298	Gpr-810.1.8_P4V1	PNM	NP 69	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	9,00	153,82 €			1.384,38 €		9,00	100,00%	1.384,38 €
Gpr-RC-299	26 novembre 2025	Gpr-LM-299	Gpr-810.1.9	Prezzo reg. occ.op. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	ora	10,00	39,15 €	391,50				10,00	100,00%	391,50 €
Nuovi plinti mc 1,45x0,60x0,75 per pali illuminazione																
Gpr-RC-300	26 novembre 2025	Gpr-LM-300	Gpr-810.1.10	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0040.b	scavo per formazione plinto 1,6m x1,2 m x1 m - - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0,750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, esclusi oneri di smaltimento.	mc	18,00	30,78 €	554,04				18,00	100,00%	554,04 €
Gpr-RC-301	26 novembre 2025	Gpr-LM-301	Gpr-810.1.11	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	18,00	1,90 €	34,20 €				18,00	100,00%	34,20 €
Gpr-RC-302	26 novembre 2025	Gpr-LM-302	Gpr-810.1.12	PNM	NP 70	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 145x100, h 100 Tipo Prenova	cad	18,00	528,77 €	9.517,86				0,00%	0,00 €	
Gpr-RC-303	26 novembre 2025	Gpr-LM-303	Gpr-810.1.13_P4V1	PNM	NP 70	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 145x100, h 100 Tipo Prenova	cad	18,00	528,77 €			9.517,86 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpr-RC-304	26 novembre 2025	Gpr-LM-304	Gpr-810-P4V1.1.2	PNM	NP77	Fornitura franco cantiere di basamento palo illuminazione 650x1100h1000- palo h grande da 6 a 11 metri	cad	14,00	200,00 €			2.800,00 €		14,00	100,00%	2.800,00 €
Gpr-RC-305	26 novembre 2025	Gpr-LM-305	Gpr-810.1.13	Prezzo reg. occ.op. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	mc	18,00	39,15 €	704,70				18,00	100,00%	704,70 €
Gpr-RC-306	26 novembre 2025	Gpr-LM-306	Gpr-810-P4V1.1.1	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0040.b	Perizia di variante 1 - Nuovi plinti per pali che reggono le tessere delle piazze - mc 1000x1200h1000 palo da 11 a 15 m scavo per formazione plinto 1,6m x1,2 m x1 m - - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0,750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica, esclusi oneri di smaltimento.	cad	8,00				772,21 €		25,09	100,00%	772,21 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertina di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertina di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gpr-KC-307	26 novembre 2023	Gpr-LM-307	Gpr-RIO-P4v4_1,2	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	25,09	1,90 €			47,67 €		25,09	100,00%	47,67 €
Gpr-KC-308	26 novembre 2023	Gpr-LM-308	Gpr-RIO-P4v4_1	PMM	HP78	Fornitura franco cantiere di basamento palo illuminazione 1000x1200h1000 - palo h grande da 11 a 15metri										
Gpr-KC-309	26 novembre 2023	Gpr-LM-309	Gpr-RIO-P4v4_1,4	Prezzo/rig. og. op. Lombardia	MA.00.005.0005	Pose in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo smontaggio del cantiere 2 operai per ore 1 cad	cad	8,00	350,00			2.800,00 €		8,00	100,00%	2.800,00 €
NUOVO CAVIDOTTO Ø 90 mm							ore	16,00	39,15			626,40 €		16,00	100,00%	626,40 €
Gpr-KC-310	26 novembre 2023	Gpr-LM-310	Gpr-RIO-L14_P4V1	Regione Lombardia 2023	1C.12.150.0080 a	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rifianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 125 - Di 115										
Gpr-KC-311	26 novembre 2023	Gpr-LM-311	Gpr-RIO-L14	Regione Lombardia 2023	1C.12.150.0080 a	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rifianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 125 - Di 115	m	40,00	7,62 €			304,80 €		40,00	100,00%	304,80 €
SCAVI per cavidotto							m	460,00	7,62 €	3.505,20 €				460,00	100,00%	3.505,20 €
Gpr-KC-312	26 novembre 2023	Gpr-LM-312	Gpr-RIO-L15	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0040 b	scavo per posa cavidotto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0,750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	96,60	30,78 €	2.973,35				96,60	100,00%	2.973,35 €
Gpr-KC-313	26 novembre 2023	Gpr-LM-313	Gpr-RIO-L16	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	96,60								
Gpr-KC-314	26 novembre 2023	Gpr-LM-314	Gpr-RIO-L15_P4V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0040 b	scavo per posa cavidotto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0,750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	8,40	30,78 €			258,55 €		8,40	100,00%	258,55 €
Gpr-KC-315	26 novembre 2023	Gpr-LM-315	Gpr-RIO-L16_P4V1	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	8,40	1,90 €			15,96 €		8,40	100,00%	15,96 €
Gpr-B10.1 TOTALE OPERE EDILI ILLUMINAZIONE PIAZZA PARCHEGGIO											23.319,39 €					
Gpr-B10.2 IMPIANTO ILLUMINAZIONE - OPERE ELETTRICHE																
Gpr-KC-316	26 novembre 2023	Gpr-LM-316	Gpr-RIO-L2.1			IMPIANTO ILLUMINAZIONE OPERE ELETTRICHE VEDI DETTAGLIO PROGETTO CITY GREEN LIGHT	A CORPO	1,00	54.016,64 €	54.016,64 €	54.016,64 €			0,80	80,00%	43.213,31 €
Gpr-B10.2 IMPIANTO ILLUMINAZIONE - Pertina di Variante 1 - OPERE ELETTRICHE modifiche agli apparecchi Illuminanti																
Gpr-KC-317	26 novembre 2023	Gpr-LM-317	P4V1_CME_L			IMPIANTO ILLUMINAZIONE OPERE ELETTRICHE VEDI DETTAGLIO PROGETTO CITY GREEN LIGHT	A CORPO	1,00	3.019,00 €	3.019,00 €	3.019,00 €			1,00	100,00%	3.019,00 €
Gpr-B11 SCAVI E RIPRISTINI PER SPOSTAMENTO TUBAZIONE DN100 7° SPECIE PER NUOVO RIASSETTO URBANO LINEA GAS																
Gpr-KC-318	26 novembre 2023	Gpr-LM-318	Gpr-B11.1	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0020 b	scavo per posa nuova linea - Scavo leggermente armato fino a 2,00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo: eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzeiti profondi e allacciamenti alle fognature.	mc	83,20	27,80 €	2.312,96 €				83,20	100,00%	2.312,96 €
Gpr-KC-319	26 novembre 2023	Gpr-LM-319	Gpr-B11.2	Regione Lombardia 2023	1C.02.100.0020 b	scavo per pozzeiti - Scavo leggermente armato fino a 2,00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo: eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzeiti profondi e allacciamenti alle fognature.	mc	82,50	27,80 €	2.293,50 €				82,50	100,00%	2.293,50 €
Gpr-KC-320	26 novembre 2023	Gpr-LM-320	Gpr-B11.3	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0080	rienterro nuova linea Rientro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m³ 2,43 55,56 %	mc	55,47	2,43 €	134,78 €				55,47	100,00%	134,78 €
Gpr-KC-321	26 novembre 2023	Gpr-LM-321	Gpr-B11.4	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010 a	rienterro nuove linee rienterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: con fornitura di sabbia viva di cave	mc	27,73	36,66 €	1.016,70 €				27,73	100,00%	1.016,70 €
Gpr-KC-322	26 novembre 2023	Gpr-LM-322	Gpr-B11.5	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0090	rienterro pozzeiti Rientro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m³ 2,43 55,56 %	mc	55,00	2,43 €	133,65 €				55,00	100,00%	133,65 €
Gpr-KC-323	26 novembre 2023	Gpr-LM-323	Gpr-B11.6	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010 a	rienterro pozzeiti di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: con fornitura di sabbia viva di cave	mc	27,50	36,66 €	1.008,15 €				27,50	100,00%	1.008,15 €
Gpr-B11 TOTALE SCAVI E RIPRISTINI PER SPOSTAMENTO TUBAZIONE DN100 7° SPECIE PER NUOVO RIASSETTO URBANO LINEA GAS											6.899,75 €			27,50	100,00%	1.008,15 €
Gpr-B12 GIOCHI D'ACQUA - Impianto fontana e pavimento con illuminazione																
Gpr-KC-324	26 novembre 2023	Gpr-LM-324	Gpr-B12.1			IMPIANTO GIOCHI D'ACQUA - IMPIANTO FONTANA A PAVIMENTO CON ILLUMINAZIONE - Per quanto concerne gli elaborati del progetto esecutivo relativi ai Giochi d'Acqua di Piazza Papa Giovanni XXIII e Parco Restonza, si comunica che si sta procedendo alla risoluzione del contratto per grave inadempimento (ex art. 122, comma 3, del decreto 36 / 2023). Pertanto, si procederà alle relative integrazioni contestualmente al nuovo affidamento delle attività.	A CORPO	1,00	139.867,00 €	139.867,00 €	139.867,00 €			1,00	100,00%	139.867,00 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Percent di Variante n°1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
						PROGETTO DI INVARIANZA IDRAULICA E IDROGEOLOGICA										
			Gpe-913			PROGETTO DI INVARIANZA IDRAULICA E IDROGEOLOGICA VEDI DETTAGLIO PROGETTO IIRIDA										
	26 novembre 2023		Gpe-913.1			Rain garden	A CORPO	1,00	260.091,65 €		260.091,65 €					
Gpe-RC-325 326	26 novembre 2023	Gpe-LM-325 326				Bedno detenzione	A CORPO	1,00	63.413,77 €	63.413,77 €				1,00	100,00%	63.413,77 €
Gpe-RC-327 328	26 novembre 2023	Gpe-LM-327 328				Tubasoni posizzati	A CORPO	1,00	46.715,57 €	46.715,57 €				0,90	90,00%	42.044,01 €
Gpe-RC-327 328	26 novembre 2023	Gpe-LM-327 328				Irrigazione	A CORPO	1,00	130.714,04 €	130.714,04 €				1,00	100,00%	130.714,04 €
						Opere per spostamento status Papa Giovanni XXIII - formazione del nuovo pilotto										
Gpe-RC-329	26 novembre 2023	Gpe-LM-329	Gpe-extra-34	Regione Lombardia 2023	1C.G.130.0010.4	SCAVO Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: per profondità compresa tra 0,81 e 2,00 m, con palleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre	mc	1,20	115,51 €			138,61 €		1,20	100,00%	138,61 €
Gpe-RC-330	26 novembre 2023	Gpe-LM-330	Gpe-extra-35	Regione Lombardia 2023	1C.G.790.0010.b	MAGNONE Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato con betoniera, con cemento 42,5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: C16/20 (circa 300 kg/m³ di cemento)	mc	0,20	200,48 €			40,10 €		0,20	100,00%	40,10 €
Gpe-RC-331	26 novembre 2023	Gpe-LM-331	Gpe-extra-36	Regione Lombardia 2023	1C.G.790.0010.b	PLINTO Fondazioni armate, murature armate e non armate in conglomerato cementizio, di qualsiasi spessore, realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato con betoniera, con cemento 42,5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: C20/25 (circa 350 kg/m³ di cemento)	mq	1,44	232,95 €			335,45 €		1,44	100,00%	335,45 €
Gpe-RC-332	26 novembre 2023	Gpe-LM-332	Gpe-extra-37	Regione Lombardia 2023	1C.G.450.0010.b	FERRO D'ARMATURA Acciaio tondo in barre rinvente per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/02/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sommonti, sfidrio, legature, squalità; armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa.	kg	131,20	1,37 €			180,07 €		131,20	100,00%	180,07 €
Gpe-RC-333	26 novembre 2023	Gpe-LM-333	Gpe-extra-38	Regione Lombardia 2023	NC.10.050.0020.d	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e superficie: portata utile da 13,5 a 21,0 t	ore	2,00	92,31 €			184,62 €		2,00	100,00%	184,62 €
Gpe-RC-334	26 novembre 2023	Gpe-LM-334	Gpe-extra-39	Regione Lombardia 2023	MA.00.006.0010	Operario qualificato edile 2° livello	ore	4,00	36,42 €			145,68 €		4,00	100,00%	145,68 €
						TOTALE _Opere per spostamento status Papa Giovanni XXIII - formazione del nuovo pilotto										
			Gpz			TOTALE NUOVE OPERE PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII				1.570.819,22 €						
			Gpa			G - Gpa - PARCO GIORGELLA										
			Gpe-A			Demolizioni e scavi										
			Gpe-A1			Demolizioni e scavi										
Gpe-RC-335	26 novembre 2023	Gpe-LM-335	Gpe-A1.1	Regione Lombardia 2023	1U.04.020.0250	Rimozione di tutti cordoli in cls del percorso ciclabile esistente perimetro del percorso esistente 2090 ml - - Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rifianco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale	m	2.090,00	7,39 €	15.445,10 €				2090,00	100,00%	15.445,10 €
Gpe-RC-336	26 novembre 2023	Gpe-LM-336	Gpe-A1.2	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0100.d	smaltimento cordoli del percorso ciclabile esistente <-CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg	100kg	1.191,30	3,47 €	4.133,81 €				1191,30	100,00%	4.133,81 €
Gpe-RC-337	26 novembre 2023	Gpe-LM-337	Gpe-A1.3	Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0020	rimozione spessore 10 cm della superficie di tutto il percorso parco giorgella totale 3260 mq- Disfalcimento di sovrastuttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. m³ - 3260mq	mc	326,00	12,58 €	4.101,08 €				326,00	100,00%	4.101,08 €
Gpe-RC-338	26 novembre 2023	Gpe-LM-338	Gpe-A1.4	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0140	smaltimento percorso parco giorgella <-Oneri per conferimento di asfalto freato non sciolto a blocchi (CER 17 08 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg - 326 mc	100kg	3.912,00	2,60 €	10.171,20 €				3912,00	100,00%	10.171,20 €
Gpe-RC-339	26 novembre 2023	Gpe-LM-339	Gpe-A1.5	Regione Lombardia 2023	1U.04.010.0090.a	demolizione tratti percorso esistente che diventeranno prato (scavo ulteriori 10 cm) Demolizione di: - pavimentazione stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - in sede stradale m³ - 770 mq	mc	77,00	13,73 €	1.057,21 €				77,00	100,00%	1.057,21 €
Gpe-RC-340	26 novembre 2023	Gpe-LM-340	Gpe-A1.6	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA percorso esistente scavo 20 cm (superficie che diventerà prato) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg - 77 mc	100kg	1.078,00	3,47 €	3.740,66 €				1078,00	100,00%	3.740,66 €
Gpe-RC-341	26 novembre 2023	Gpe-LM-341	Gpe-A1.7	Regione Lombardia 2023	1C.01.110.0020.b	percorsi lastra cemento su prato • Disfalcimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Compresi le opere di protezione e segnaletica - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie. rimozione di quasi tutti i percorsi in lastre di cls nei totali 182 mq	mq	182,00	9,03 €	1.641,64 €				182,00	100,00%	1.641,64 €

copie informatiche per 40950 del 11/2025 copia informatica per consultazione

n° ordine Registro Contabilità	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Percent di Variante n° 1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gpa-RC-356	26 novembre 2025	Gpa-LM-356	Gpa-A2.7	Regione Lombardia 2023	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione vari) - volume materiale allontanato alberi sez. tronco >lt;tracce>4500 kg/mc - >arusti> 1 mc - 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250kg/mc -	100kg	634,55	10,46 €	€ 6.637,39			634,55	100,00%	6.637,39 €
Gpa-A2					TOTALE manutenzione del verde						28.075,63 €				
Gpa-B					Opere di costruzione PARCO GIORGELLA										
Gpa-B1					Rifacimento pavimentazione del percorso ciclopedonale esistente - compresi i tratti di nuova realizzazione - sistemazione dei bordi e delle zone dove sono stati rimossi tratti di percorsi esistenti										
Gpa-RC-357	26 novembre 2025	Gpa-LM-357	Gpa-B1.1	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.b	Nuovi tratti di percorso ciclopedonale come da disegno di progetto - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i rettili di muratura fino a 750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di punti e scaricate; lo sbancamento con scaricati; le opere provvisorie di segnalazione e protezione - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale rimpiombabile - 125 mq + 403 mq + 142 mq scavo 30 cm	mc	201,00	10,96 €	2.202,96 €			201,00	100,00%	2.202,96 €
Gpa-RC-358	26 novembre 2025	Gpa-LM-358	Gpa-B1.2	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.d	Nuovi tratti di percorso ciclopedonale come da disegno di progetto - Rintorro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi - con fornitura di mista naturale (bout-venant) m³ 125 mq + 403 mq + 142 mq cassonetto 10 cm	mc	134,00	15,13 €	2.027,42 €			134,00	100,00%	2.027,42 €
Gpa-RC-359	26 novembre 2025	Gpa-LM-359	Gpa-PV1 B1.1 O451	Regione Lombardia 2023	1U.04.140.0090	Fornitura e posa binder in porfido, sezione 10x12/12x12 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifilanco in calcestruzzo C12/75, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; sviluppo linee del percorso esistente con modifiche sempre percorsi lato nuovo area giochi 893*2+41+55+166 +52 - O451_1 del 17-04-2024 cordunatura realizzato con cordoli in cis senza variazione di costo.	mi	2.100,00	18,54 €	38.934,00 €	38.934,00 €		2100,00	100,00%	38.934,00 €
Gpa-RC-360	26 novembre 2025	Gpa-LM-360	Gpa-PV1 B1.2 O452	Regione Lombardia 2023	1U.04.140.0090	Fornitura e posa binder in porfido, sezione 10x12/12x12 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifilanco in calcestruzzo C12/75, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; sviluppo linee del percorso esistente con modifiche sempre percorsi lato nuovo area giochi 893*2+41+55+166 +52 - O452_1 del 05 marzo 2024 binderi attorno a en-pattinaggio toiti.	mi	118,00	18,54 €		2.187,72 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-RC-361	26 novembre 2025	Gpa-LM-361	Gpa-B1.4	Regione Lombardia 2023	1C.16.130.0010.c	Pavimentazione percorso nel parco IN CALCESTRUZZO DRENANTE Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con resistenza a compressione > 15 MPa, avente caratteristiche drenanti e traspiranti (> 100 mm/min - UNI 12697-40), con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati. Al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, ne' allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano includere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso	mq	3.100,00	40,66 €	126.046,00 €			0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-RC-362	26 novembre 2025	Gpa-LM-362	Gpa-B1.5	Regione Lombardia 2023	1C.16.130.0010.c	La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con tel in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti. Il calcestruzzo drenante, sarà provvisto di Dichiarazione Ambientale di prodotto di tipo III (EPD) conforme alla UNI EN 14025, registrata e pubblicata su piattaforma internazionale» spessore cm. 15, con calcestruzzo preconfezionato fornito con subbetoniere superficie totale del percorso interno di parco compreso percorso area giochi 2765 +291+42	mq	3.100,00	40,66 €		126.046,00 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-RC-362	26 novembre 2025	Gpa-LM-362	Gpa-B1.6	Regione Lombardia 2023	1C.01.040.0090	formazione di giunti pavimentazione calcestruzzo drenante - taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità N° di giunti ogni 16 m	mq	3.100,00	40,66 €		126.046,00 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-RC-363	26 novembre 2025	Gpa-LM-363	Gpa-PV1 B1.1 O456	Regione Lombardia 2023	1C.16.130.0010.c	Pavimentazione percorso nel parco IN CALCESTRUZZO DRENANTE Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con resistenza a compressione > 15 MPa, avente caratteristiche drenanti e traspiranti (> 100 mm/min - UNI 12697-40), con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati. Al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, ne' allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano includere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso	mq	3.100,00	40,66 €		126.046,00 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-RC-364	26 novembre 2025	Gpa-LM-364	Gpa-PV1 B1.1 O456	Regione Lombardia 2023	1C.16.130.0010.c	La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con tel in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti. Il calcestruzzo drenante, sarà provvisto di Dichiarazione Ambientale di prodotto di tipo III (EPD) conforme alla UNI EN 14025, registrata e pubblicata su piattaforma internazionale» spessore cm. 15, con calcestruzzo preconfezionato fornito con subbetoniere superficie totale del percorso interno di parco compreso percorso area giochi 2765 +291+42	mq	3.100,00	40,66 €		126.046,00 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-RC-365	26 novembre 2025	Gpa-LM-365	Gpa-PV1 B1.2 O456	Regione Lombardia 2023	1C.01.040.0090	formazione di giunti pavimentazione calcestruzzo drenante - taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità N° di giunti ogni 16 m	mq	3.100,00	40,66 €		126.046,00 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-RC-366	26 novembre 2025	Gpa-LM-366	Gpa-B1.3 O456	Regione Lombardia 2023	1U.06.100.0010	Formazione di pavimentazioni carrabili IN granglia calcarea (calcestra) tipo Macadam all'acqua spessore 10 cm, compreso: la quantità di calcare presente deve essere superiore all'80%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con sassa, clindritura e saggomatura della stesa per lo spianamento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura e posa calcarea disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/2 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/2 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2	mq	3.100,00	32,11 €		99.541,00 €		2790,00	90,00%	89.586,90 €
Gpa-RC-367	26 novembre 2025	Gpa-LM-367	Gpa-B1.7	Regione Lombardia 2023	1U.06.010.0002.b	zone in cui è stato demolito percorso esistente - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi Stesa e modellazione di terra, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: meccanica, con i necessari completamenti a mano 770 mq spessore 20 cm di terra	mc	154,00	6,04 €	930,16 €			123,20	80,00%	744,13 €
Gpa-RC-368	26 novembre 2025	Gpa-LM-368	Gpa-B1.8	Regione Lombardia 2023	1U.06.180.0040.a	Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di cottili, sassi ed erbe; il miscuglio di semi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 770 mq	100mq	7,70	174,55 €	1.344,04 €			6,16	80,00%	1.075,23 €
Gpa-RC-369	26 novembre 2025	Gpa-LM-369	Gpa-B1.9	Regione Lombardia 2023	1U.06.010.0002.b	tutti i bordi del percorso ciclabile rifatto - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi Stesa e modellazione di terra, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: meccanica, con i necessari completamenti a mano 770 mq spessore 20 cm di terra	mc	627,00	6,04 €	3.787,08 €			501,60	80,00%	3.029,66 €
Gpa-RC-370	26 novembre 2025	Gpa-LM-370	Gpa-B1.10	Regione Lombardia 2023	1U.06.180.0040.a	Formazione di prato nei bordi del percorso Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di cottili, sassi ed erbe; il miscuglio di semi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 6270 mq	100mq	62,70	174,55 €	10.944,29 €			50,16	80,00%	8.755,43 €
Gpa-B1					totale rifacimento percorso parco Giorgella						186.712,07 €				

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in Più" Pertin di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertin di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2025	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	
			personi in lastra 50 cm x 100 cm														
Gpa-RC-371	26 novembre 2025	Gpa-LM-371	Gpa-82.1		Regione Lombardia 2023	1C.02.090.0000.a	nuovi percorsi in lastra 50cm x 100 cm - Scavo di scotticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili; con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ sviluppo lineare dei nuovi percorsi in lastra 95+66+25+28+25+32)*1,5*0,3 - scavo 30 cm	mc	121,95	2,05 €	250,00 €				121,95	100,00%	250,00 €
Gpa-RC-372	26 novembre 2025	Gpa-LM-372	Gpa-82.2		Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0000	Sistemazione in rifinito o in trincea, senza compattezza meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	121,95	€ 1,90	€ 231,71				121,95	100,00%	231,71 €
Gpa-RC-373	26 novembre 2025	Gpa-LM-373	Gpa-82.3		Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0000.f	nuovi percorsi in lastra 50cm x 100 cm - Rientro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: con fornitura di mista naturale (tout-venant) 95+66+25+28+25+32)*1,5*0,2 spessore 20 cm	mc	81,30	15,13 €	1.230,07 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-RC-374	26 novembre 2025	Gpa-LM-374	Gpa-82.4		Regione Lombardia 2023	1C.16.150.0000.b	nuovi percorsi in lastra 50cm x 100 cm - Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50 310X90 sp.8), Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rik 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfaldi, gli adattamenti, le assistenze murarie - a filari regolari 95+66+25+28+25+32)*1	mq	271,00	33,51 €	9.081,21 €				271,00	100,00%	9.081,21 €
Gpa-RC-375	26 novembre 2025	Gpa-LM-375	Gpa-82.5		Regione Lombardia 2023	1U.06.010.0000.b	TERRA PER sistemazione bordi percorsi in lastra - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi - Stesa e modellazione di terre, merli e cortecce di pino; escluso il prodotto: meccanica, con i necessari completamenti a mano 272 ml *3*0,2	mc	81,30	6,04 €	491,05 €				81,30	100,00%	491,05 €
Gpa-RC-376	26 novembre 2025	Gpa-LM-376	Gpa-82.6		Regione Lombardia 2023	1U.06.180.0000	Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di semi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovivente e la successiva rollatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m², 100 m² 271 ml * 3 ml	mc	81,30	6,04 €	491,05 €				81,30	100,00%	491,05 €
							100mq	813,00	1,75 €	1.419,09 €				650,40	80,00%	1.135,27 €	
			TOTALE percorsi in lastra 50 cm x 100 cm										12.709,19 €				
			FORMAZIONE DI RAMPA SU PERCORSO PEDONALE ESISTENTE ACCESSO SCUOLE ANGOLO VIA DON FLAMINIO TORINAGHI VIA NICCOLÒ COPERNICO														
Gpa-RC-377	26 novembre 2025	Gpa-LM-377	Gpa-83.1		Regione Lombardia 2023	1C.01.110.0000.b	percorso lato scuole da trasformare in rampa • Disfalcimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Compresa le opere di protezione e segnaletica : con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie.	mq	180,00	9,02 €	1.623,60 €				180,00	100,00%	1.623,60 €
Gpa-RC-378	26 novembre 2025	Gpa-LM-378	Gpa-83.2		Regione Lombardia 2023	1C.17.090.0000.f	smaltimento percorso lato scuole da trasformare in rampa •CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli (ovvni per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi a sensi del D.M. 27/09/2010 100	100kg	102,60	3,47 €	356,02 €				102,60	100,00%	356,02 €
Gpa-RC-379	26 novembre 2025	Gpa-LM-379	Gpa-83.3		Regione Lombardia 2023	1U.04.340.0000.c	Taglio, rifilamento, intestatura a filo vivo e a tutto spessore di masselli e lastre in pietra naturale, sia nuovi che usati, retti o in curva, di qualsiasi dimensione, di spessore: da 30,01 fino a 15 cm	m	60,00	13,67 €	820,20 €				60,00	100,00%	820,20 €
Gpa-RC-380	26 novembre 2025	Gpa-LM-380	Gpa-83.4		Regione Lombardia 2023	1U.04.145.0000.a	CORDONATURA 12 CM - Fornitura e posa cordatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml;	ml	60,00	23,80 €	1.428,00 €				60,00	100,00%	1.428,00 €
Gpa-RC-381	26 novembre 2025	Gpa-LM-381	Gpa-83.5		Regione Lombardia 2023	1U.04.145.0000.a	CORDONATURA 12 CM - Fornitura e posa cordatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml;	ml	60,00	23,80 €	1.428,00 €				60,00	100,00%	1.428,00 €
Gpa-RC-382	26 novembre 2025	Gpa-LM-382	Gpa-83.5		Regione Lombardia 2023	1C.18.020.0000.a	formazione di rampa nuovo pavimento in clacstruzzo Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la liscitura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e liscata.	mq	180,00	42,26 €	7.606,80 €		1.428,00 €		60,00	100,00%	1.428,00 €
Gpa-RC-383	26 novembre 2025	Gpa-LM-383	Gpa-83.6		Regione Lombardia 2023	1C.04.450.0000	RETE DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDE CICLOPEDONALE - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfaldi, legature- kg	kg	540,00	2,09 €	1.128,60 €				540,00	100,00%	1.128,60 €
Gpa-RC-384	26 novembre 2025	Gpa-LM-384	Gpa-83.7		Regione Lombardia 2023	1U.04.150.0000.c	Fornitura e posa di transenne formate da pannelli retti e/o curve, come da disegni dell'Amministrazione. In opera comprese demolizioni, scavi, basamenti in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbramenti e segnaletica: in tubolari d'acciaio inox	m	12,80	200,77 €	2.569,86 €				12,80	100,00%	2.569,86 €
Gpa-RC-385	26 novembre 2025	Gpa-LM-385	Gpa-83.8		Regione Lombardia 2023	1C.11.470.0000.b	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompreso, in opera, compresa fondazione e rifianco in calcestruzzo, escluso scavo: dimensioni esterne 250 x 230 mm m +32	m	5,00	46,06 €	230,30 €				5,00	100,00%	230,30 €
Gpa-RC-386	26 novembre 2025	Gpa-LM-386	Gpa-83.9		Regione Lombardia 2023	1U.04.180.0000.a	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elicoidica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m² - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm²/m +32	m	5,00	144,90 €	724,50 €				5,00	100,00%	724,50 €

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Ref. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in Più/ Percent di Variante n°1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023
Gpa-IC-405	26 novembre 2023	Gpa-LM-405	Gpa-84.2.3	PNM	NP016	4.08200 BIG CHICKEN Fornitura franco cantiere di scivolo largo - Tipo Mod 4.08200 della ditta Richter	cad	1,00	€ 11.670,00	€ 11.670,00				1,00	100,00%	11.670,00 €
Gpa-IC-406	26 novembre 2023	Gpa-LM-406	Gpa-84.2.4	PNM	NP017	4.34200 Small Pyramid Tower Total Height 7,00 m - Stainless steel slides width 0,45 m with 1 wave with higher sides h=3,00 - Rope bridge, red, length -3 m - inclined climbing net - Climbing wall for tower 2,00 m Fornitura franco cantiere di struttura arrampicata complessa - Tipo Mod L3.41000 della ditta Richter	cad	1,00	€ 60.088,00	€ 60.088,00				1,00	100,00%	60.088,00 €
Gpa-IC-407	26 novembre 2023	Gpa-LM-407	Gpa-84.2.5	PNM	NP018	4.08100 LITTLE CHICKEN Fornitura franco cantiere di parete arrampicata - Tipo Mod 4.08100 della ditta Richter	cad	1,00	€ 3.791,00	€ 3.791,00				1,00	100,00%	3.791,00 €
Gpa-IC-408	26 novembre 2023	Gpa-LM-408	Gpa-84.2.6	PNM	NP008	4.08110 LITTLE FISH Fornitura franco cantiere di gioco a molla - Tipo Mod 4.08110 della ditta Richter	cad	1,00	€ 3.576,00	€ 3.576,00				1,00	100,00%	3.576,00 €
Gpa-IC-409	26 novembre 2023	Gpa-LM-409	Gpa-84.2.7	PNM	NP009	6.11700 SMALL SEE-SAW - BILICO BIMBI PICCOLI Fornitura franco cantiere di bilico a molla - Tipo Mod 6.11700 della ditta Richter	cad	1,00	€ 2.549,00	€ 2.549,00				1,00	100,00%	2.549,00 €
Gpa-IC-410	26 novembre 2023	Gpa-LM-410	Gpa-84.2.8	PNM	NP019	6.11620 DOUBLE SEE-SAW - AITALENA DOPPIA Fornitura franco cantiere di altalena doppia - Tipo Mod 6.11620 della ditta Richter	cad	1,00	€ 4.165,00	€ 4.165,00				1,00	100,00%	4.165,00 €
Gpa-IC-411	26 novembre 2023	Gpa-LM-411	Gpa-84.2.9	PNM	NP013	6.26501 SMALL CAROUSEL Fornitura franco cantiere di altalena nipo - Tipo Mod 6.26501 della ditta Richter	cad	1,00	€ 4.809,00	€ 4.809,00				1,00	100,00%	4.809,00 €
Gpa-IC-412	26 novembre 2023	Gpa-LM-412	Gpa-84.2.10	PNM	NP011	6.00035 CATERPILLAR TYPE 02 Fornitura franco cantiere di multigioco complesso- Tipo Mod 5.00035 della ditta Richter	cad	1,00	€ 25.970,00	€ 25.970,00				1,00	100,00%	25.970,00 €
Gpa-IC-413	26 novembre 2023	Gpa-LM-413	Gpa-84.2.11	PNM	NP020	3 PAN PANNELLI LUDICI CON MONTANTI ROBINA Fornitura franco cantiere di bilico a molla - Tipo Mod D PAN della ditta Richter	cad	4,00	€ 1.202,00	€ 4.808,00				4,00	100,00%	4.808,00 €
Gpa-84.3						Sistemazione aree giochi lavoratori su pista pattinaggio esistente per posa attrezzature giochi - aree giochi dimenticati										
Gpa-IC-414	26 novembre 2023	Gpa-LM-414	Gpa-84.3.1	Regione Lombardia 2023	1C.01.040.0130.4	Formazione di fori nella pavimentazione esistente: 1 foro ogni 10 mq - Perforazioni su conglomerati cementizi omogenei con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per: spinnottature, cuciture, legamenti murari, tirature, iniezioni, canalizzazioni. Compresse assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie - con diametro da 66 a 90 mm	m	25,48	€ 67,66	€ 1.723,98				25,48	100,00%	1.723,98 €
Gpa-IC-415	26 novembre 2023	Gpa-LM-415	Gpa-84.3.2	Regione Lombardia 2023	1U.06.380.0000	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, intonco e sgombero del materiale eccedente. $(25^{*}10,8^{*}0,8^{*}0,8)/2^{*}(2^{*}(0,3^{*}0,3^{*}0,3)/3)+8^{*}1^{*}1^{*}1/3^{*}(0,5^{*}0,5^{*}0,5)/3-10^{*}(0,6^{*}0,6^{*}0,6)/3$	mc	16,27	€ 217,31	€ 3.535,42				16,27	100,00%	3.535,42 €
Gpa-IC-416	26 novembre 2023	Gpa-LM-416	Gpa-84.3.3	Regione Lombardia 2023	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensive di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per 4 ore per n° 11 attrezzi giochi	ora	88,00	€ 39,15	€ 3.445,20				88,00	100,00%	3.445,20 €
Gpa-IC-417	26 novembre 2023	Gpa-LM-417	Gpa-84.3.4	Regione Lombardia 2023	1U.06.130.0010.4	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177, EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impatto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls, o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC - da 0,00 a 1,00 m superfici vedi tavola giochi per aree di caduta a	mq	440,00	112,00 €	€ 49.280,00				440,00	100,00%	49.280,00 €
Gpa-IC-418	26 novembre 2023	Gpa-LM-418	Gpa-84.3.5	Regione Lombardia 2023	1U.06.150.0010.6	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177, EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impatto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls, o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC - da 0,00 a 1,50 m vedi tavola giochi per aree di caduta a differente altezza	mq	200,00	117,45 €	€ 23.490,00				200,00	100,00%	23.490,00 €
Gpa-IC-419	26 novembre 2023	Gpa-LM-419	Gpa-84.3.6	Regione Lombardia 2023	1U.06.480.0020 (envelope)	Smontaggio di altalena cestone e piccola torre scivolo: smontaggio di tutti i componenti del gioco, sostituzione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. cad	cad	2,00	43,34 €	86,68 €				2,00	100,00%	86,68 €
Gpa-IC-420	26 novembre 2023	Gpa-LM-420	Gpa-84.3.7 JDV1	Regione Lombardia 2023	MA.00.005.0005	Posa in opera di altalena cestone e piccola torre scivolo esistente di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, lo scarico e la movimentazione in cantiere, la collocazione e l'installazione a regola d'arte, comprensiva di ogni onere e materiale per la posa pulita della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio. 2 operai per 7 h di lavoro	ora	14,00	39,15 €	548,10 €		548,10 €	0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-IC-421	26 novembre 2023	Gpa-LM-421	Gpa-84.3.8	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.010.4	Formazione area anticaduta gioco tra gli alberi - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i rettili di murature fino a 0,750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpiate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione, con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. area profonda 40 cm - 310 mq	mc	124,00	4,10	508,40 €				124,00	100,00%	508,40 €
Gpa-IC-422	26 novembre 2023	Gpa-LM-422	Gpa-84.3.9	Regione Lombardia 2023	1C.13.300.00201	Gettonato posato su fondo scavo sotto il cassonetto - Manto in gettonato di polipropilene termolegitato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compatto. Compreso tagli e sormonti: peso 350 g/m² ____posa su tutta superficie e risulta 310 mq + risulta 31 mq	mq	341,00	2,87	978,67 €				341,00	100,00%	978,67 €
Gpa-IC-423	26 novembre 2023	Gpa-LM-423	Gpa-84.3.10	Regione Lombardia 2023	1C.02.300.0010.6	Rientro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piatte con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamento e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: ____ con fornitura di ghiaia tonde dimensione granulometrica da 2 a 8 mm - 40 cm di ghiaia tonde	mc	124,00	33,75	4.185,00 €				124,00	100,00%	4.185,00 €
Gpa-IC-424	26 novembre 2023	Gpa-LM-424	Gpa-84.3.11	PNM	NP085	Fornitura franco cantiere il tavolo da ping pong autosportante, tipo KT 02 CR 007, della ditta Inter Play in allucistruzzo. Il piano da gioco, resistente e bordato da profili smussati mm 50 x 10 in alluminio, è costruito in allucistruzzo vibrato, opportunamente armato e levigato, di colore grigio e trattamento della superficie con resina sintetica. La linea di metà campo è contrassegnata da un profilo in alluminio largo mm 10 e sarà completo di rete in alluminio. Il tavolo da ping-pong è resistente agli agenti atmosferici ed al gelo. Il tavolo è rispondente alla norma UNI EN 15312. Dimensioni regolamentari della Federazione internazionale di tennis	cad	2,00	€ 4.520,00	€ 9.040,00				2,00	100,00%	9.040,00 €

28

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertita di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertita di Variante n° 1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2025	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2025						
Gpa-RC-441	26 novembre 2025	Gpa-LM-441	Gpa-SE-11	PMI	MP041	MYEQUILIBRIA FULL TREE 3 FOGLE: Struttura principale composta da n. 1 tronco, n. 3 tipi di ramo, n. 6 foglie e ramo frontale per il collegamento di accessori fitness. Tutti gli elementi della struttura principale sono prodotti in UHPC (Ultra High Performance Concrete), dotati di armatura in acciaio inox. Alla struttura principale sono collegati attrezzi per effettuare attività fisica ed in particolare: n. 1 barra di trazioni (pull-ups) n. 1 barra con anelli (rings) n. 1 parallelele n. 9 ganci per esercizi funzionali (ai possono essere agganciati accessori come elastici a resistenza). Tutti gli attrezzi ed i supporti metallici che li sostengono sono costruiti in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato. La struttura si installa utilizzando una speciale base di fissaggio con tirafondi da cementare, e distanziale di collegamento in acciaio zincato a caldo al fine di ottenere una superficie di posa piana. FLAT BENCH: Panca piana per addominali prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra.																
						DECLINE BENCH: Panca con pianale inclinato verso il basso per addominali prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra. FLEX BENCH: Panca piana per l'effettuazione di esercizi di stretching prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra. GROUND HOOK: Basi in acciaio AISI316 elettrolucidato con avvitati due elementi in fusione di alluminio lucidato che permettono di agganciare degli elastici a resistenza per effettuare esercizi di forza, resistenza e coordinazione. Sono attrezzati di banchieri di inghiaggio per il fissaggio a terra. BOX JUMP SET pedane realizzate in HPC (High Performance Concrete), dotate di boccole filettate alla base per il fissaggio a terra, con piano superiore decorato e antiscivolo per effettuare esercizi di stabilità e coordinazione e per potenziare glutei, quadricipiti e polpacci. Il Set è costituito da 3 elementi: avvitati di fusione di alluminio lucidato, fissate su strutture in acciaio zincato a caldo e verniciate e dotate di boccole filettate alla base per il fissaggio a terra, studiate per l'allenamento dei muscoli della parte superiore del corpo. POSTOLLS SET: Il set è costituito da due elementi, aventi differente altezza (circa 300mm e 500mm). Ogniuno dei due elementi è costituito da un supporto di forma conica in alluminio lucidato e da un disco circolare in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e pallinato. Il prodotto è studiato per l'allenamento dell'equilibrio, della coordinazione e principalmente dei muscoli della parte inferiore del corpo. PARALLETTES: Struttura composta da supporti di forma conica in alluminio lucidato e due elementi orizzontali in acciaio inox AISI316 elettrolucidato. Consente l'esecuzione di un'ampia gamma di movimenti per ottenere maggior potenza e resistenza. TOTEM: Riposatore composto da una struttura portante in lamiera d'acciaio sp. 30mm, e da una doppia (bifacciale) tabella informativa in alluminio composto sp. 4mm, personalizzabile con adesivi, scritte pre-spattate o stampa diretta. La versione in acciaio corten prevede un ciclo di laccatura e di ossidazione messo a punto da Metello, mentre quella in acciaio inox prevede un ciclo di laccatura e di ossidazione messo a punto da Metello, mentre quella in	CAD	1,00	83.168,00 €	€ 83.168,00												
			Gpa-B5			totale Formazione di area da Calisthenics					116.826,06 €				1,00	100,00%	83.168,00 €					
			Gpa-B6			CAMPI SPORTIVI - basket e tre canestri - calcio																
Gpa-RC-442	26 novembre 2025	Gpa-LM-442	Gpa-SE-1	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0000.a	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri - Scavo di scotticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estrazione erba, rifiuti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ (510 mq calciotto +290 mq canestri) 70,4 - profondo 40 cm	mc	320,00	2,05 €	656,00 €				320,00	100,00%	656,00 €						
Gpa-RC-443	26 novembre 2025	Gpa-LM-443	Gpa-SE-2	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	320,00	€ 1,90	€ 608,00				320,00	100,00%	608,00 €						
Gpa-RC-444	26 novembre 2025	Gpa-LM-444	Gpa-SE-3	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.d	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piatte con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ (510 mq calciotto +290 mq canestri) 70,3 - profondo 30 cm	mc	160,00	15,13 €	€ 2.420,80				160,00	100,00%	2.420,80 €						
Gpa-RC-445	26 novembre 2025	Gpa-LM-445	Gpa-PSV1 - SE-1	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0000.a	calciotto - Scavo di scotticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estrazione erba, rifiuti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ (510 mq calciotto) - profondo tot 70 cm (40 cm gli calcolati) differenza 30 cm in più	mc	153,00	2,05 €			313,65 €		153,00	100,00%	313,65 €						
Gpa-RC-446	26 novembre 2025	Gpa-LM-446	Gpa-PSV1 SE-2	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	153,00	€ 1,90			290,70 €		153,00	100,00%	290,70 €						
Gpa-RC-447	26 novembre 2025	Gpa-LM-447	Gpa-PSV1 SE-3	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.d	calciotto - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piatte con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito di cantiere - profondo tot 70 cm	mc	357,00	2,96 €			1.056,72 €		357,00	100,00%	1.056,72 €						
Gpa-RC-448	26 novembre 2025	Gpa-LM-448	Gpa-SE-4	Regione Lombardia 2023	1U.04.145.0010.b	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri cordoli in cls 10 cm - Fornitura e posa condonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere. In caso di fondazioni e malfunzionamenti in calcestruzzo C12/25, gli adattamenti, la posa e il trasporto, la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica o a stoccaggio - sezione 4/30 x 25 cm - calcestruzzo <0,02 (m³/m), 92 ml +60 ml	ml	152,00	19,80	3.009,60				152,00	100,00%	3.009,60 €						
Gpa-RC-449	26 novembre 2025	Gpa-LM-449	Gpa-SE-5	Regione Lombardia 2023	1C.13.300.0000.i	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri - Mantto in geotessuto di polipropilene termistagato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Puntato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sommonti: - peso 350 g/m² mq = 611 (510 mq calciotto +290 mq canestri)	mq	800,00	2,87 €	2.296,00 €				800,00	100,00%	2.296,00 €						
Gpa-RC-450	26 novembre 2025	Gpa-LM-450	Gpa-SE-6	Regione Lombardia 2023	1U.04.120.0000.b	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglia e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA < 25, - compreso fino ad un massimo di 30% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopee" di adesività), con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5: - in sede tram m³ (510 mq calciotto +290 mq canestri)	mq	800,00	12,21 €	9.768,00 €				800,00	100,00%	9.768,00 €						
Gpa-RC-451	26 novembre 2025	Gpa-LM-451	Gpa-SE-7	Regione Lombardia 2023	1U.04.120.0200.c	Sovraprezzo (retrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram m³ x cm	mqpcm	2.400,00	1,83 €	4.392,00 €					2400,00	100,00%	4.392,00 €					
Gpa-RC-452	26 novembre 2025	Gpa-LM-452	Gpa-SE-8	Regione Lombardia 2023	1U.04.120.0300.b	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglia e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA < 20 e resistenza alla levigazione PSV > 44, compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopee" di adesività), con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN > 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato	mq	800,00	9,37 €	7.496,00 €				800,00	100,00%	7.496,00 €						
Gpa-RC-453	26 novembre 2025	Gpa-LM-453	Gpa-SE-9	Regione Lombardia 2023	1U.07.070.0000	Manto antirullo elastico impermeabile - Manto in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia alluvia e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la finitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria, m² (510 mq calciotto +290 mq canestri)	mq	800,00	34,21 €	27.368,00 €				800,00	100,00%	27.368,00 €						

n° ordine Registro Contabilità	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI					UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertici di Variante n°1	totale opere in MENO Pertici di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2025	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2025
data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Reg. Elenco Prezzi	Codici											
Gpa-IC-454	26 novembre 2025	Gpa-LM-454	Gpa-86.10	Regione Lombardia 2023	1U.07.000.0010	Segnatura delle aree gioco calcetto e basket 3 canestri - realizzata mediante spruzzatura di vernici sintetiche ad alta resistenza all'usura, previa marcatura di primer di ancoraggio; utilizzabile per tutti i campi gioco (basket e calcetto). M [(15*2)+25*2+15*3+13]H[(5*7+13*3)H(9*3)H(4*3)H(6*6)H(29*3)]	m	366,00	7,74 €	2.832,84 €			366,00	100,00%	2.832,84 €
Gpa-IC-455	26 novembre 2025	Gpa-LM-455	Gpa-86.11	Regione Lombardia 2023	1U.06.450.0370.a	CALCEOTTO PORTE - Fornitura assemblaggio e posa in opera di porte da calcetto fissa, composta da: - struttura in acciaio sezione tubolare da 80 mm di diametro, mt 3,00x3,00, verniciata con vernici poliestere per esterno colore bianco. Fissata a terra tramite l'inserimento in bussole da internare. Gomiti saldati e frontoni reggiate in acciaio triplozinto; ganci antirifondustici reggiate in materiale plastico inclusi. Certificata UNI EN 748; - rete in nylon poliammide testurizzato, diametro minimo 6 mm, trattata UV per esterno, maglia esagonale senza, tipo pesante, misura profondità minima 80/100 cm, colore bianco. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti in cemento.	cad	2,00	272,49 €	544,98 €			2,00	100,00%	544,98 €
Gpa-IC-456	26 novembre 2025	Gpa-LM-456	Gpa-86.12	Regione Lombardia 2023	1U.06.450.0370.b	CALCEOTTO PORTE - rete in nylon poliammide cad	cad	2,00	42,96 €	85,92 €					
Gpa-IC-457	26 novembre 2025	Gpa-LM-457	Gpa-86.13	Regione Lombardia 2023	1U.06.450.0290	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket, costituito da due strutture monodirezionali in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammide, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15112:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti in cemento. cad	cad	2,00	42,96 €	85,92 €			2,00	100,00%	85,92 €
Gpa-IC-458	26 novembre 2025	Gpa-LM-458	Gpa-86.14	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.a	Scavo pilinti per posa porte da calcetto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche ai gradini, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione.; con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ • (5,8*0,8*1) m³/pilini totali	CAD	3,00	1.610,65 €	4.831,95 €			0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-459	26 novembre 2025	Gpa-LM-459	Gpa-86.15	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	4,48	4,10	18,37 €			0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-460	26 novembre 2025	Gpa-LM-460	Gpa-86.16	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio - entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inserti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 5,8*0,8*1 m³	mc	4,48	€ 1,90	€ 8,51			0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-461	26 novembre 2025	Gpa-LM-461	Gpa-86.17	Regione Lombardia 2023	1C.04.450.0010.b	Acciaio tondo in barre - nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/02/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sommonti, sfrido, legature; qualità: -armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	mc	4,48	34,21 €	153,26 €			0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-457	26 novembre 2025	Gpa-LM-457	Gpa-86.13	Regione Lombardia 2023	1U.06.450.0290	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket, costituito da due strutture monodirezionali in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammide, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15112:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti in cemento. cad	kg	268,80	1,83 €	491,90 €			0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-458	26 novembre 2025	Gpa-LM-458	Gpa-86.14	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.a	scavo pilinti per posa porte da calcetto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche ai gradini, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione.; con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ • (5,8*0,8*1) m³/pilini totali	CAD	2,00	1.610,65 €				2,00	100,00%	3.221,30 €
Gpa-IC-459	26 novembre 2025	Gpa-LM-459	Gpa-86.15	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	3,84	4,10				3,84	100,00%	15,74 €
Gpa-IC-460	26 novembre 2025	Gpa-LM-460	Gpa-86.16	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio - entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inserti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 5,8*0,8*1 m³	mc	3,84	€ 1,90				3,84	100,00%	7,30 €
Gpa-IC-461	26 novembre 2025	Gpa-LM-461	Gpa-86.17	Regione Lombardia 2023	1C.04.450.0010.b	Acciaio tondo in barre - nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/02/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sommonti, sfrido, legature; qualità: -armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	mc	3,84	34,21 €				3,84	100,00%	131,37 €
Gpa-IC-462	26 novembre 2025	Gpa-LM-462	Gpa-PdV1 86.13	Regione Lombardia 2023	1U.06.450.0290	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket, costituito da due strutture monodirezionali in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammide, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15112:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e pilinti in cemento. cad	kg	230,40	1,83 €				230,40	100,00%	421,63 €
Gpa-IC-463	26 novembre 2025	Gpa-LM-463	Gpa-PdV1 86.14	Regione Lombardia 2023	1C.02.050.0010.a	scavo pilinti per posa porte da calcetto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche ai gradini, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione.; con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ • (5,8*0,8*1) m³/pilini totali	CAD	1,00	1.610,65 €		1.610,65 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-464	26 novembre 2025	Gpa-LM-464	Gpa-PdV1 86.15	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	0,64	4,10		2,62 €		0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-465	26 novembre 2025	Gpa-LM-465	Gpa-PdV1 86.16	Regione Lombardia 2023	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio - entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inserti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 5,8*0,8*1 m³	mc	0,64	€ 1,90		1,22 €		0,00	0,00%	0,00 €
							mc	0,64	184,66 €			118,18 €	0,00	0,00%	0,00 €

31

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Percent di Variante n°1	totale opere in MENO Percent di Variante n°1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2025	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2025	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-IC-483	26 novembre 2025	Gpa-LM-483	Gpa-88.2.2_040V1	Regione Lombardia 2023	1C.22.040.0020.0	BEACH VOLLEYProfilato superiore inferiore come da disegno . Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili, con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a più d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. peso medio indicativo piatto 5 mm _ 1,18 kg/mq	kg	169,92	€ 9,37	€ 1.592,15			1.592,15 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-484	26 novembre 2025	Gpa-LM-484	Gpa-88.2.3	Regione Lombardia 2023	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Posa per la realizzazione di disegno particolare	ora	144,00	€ 39,15	€ 5.637,60				144,00	100,00%	5.637,60 €
Gpa-88.3 CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI																
Gpa-IC-485	26 novembre 2025	Gpa-LM-485	Gpa-88.3.1	PNM	NP071	CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI RETE CAPO HORNI - 75 ml c.ca. Fornitura e posa in opera RETE CAPO HORNI h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 75 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative sasette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di pilotto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia.le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei piani e le garanzie .	a corpo	1,00	€ 19.828,88	€ 19.828,88				1,00	100,00%	19.828,88 €
Gpa-IC-486	26 novembre 2025	Gpa-LM-486	Gpa-88.3.2_040V1	Regione Lombardia 2023	1C.22.040.0020.0	CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI Pali di supporto alti Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili, con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a più d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. peso medio indicativo piatto 5 cm 3 mm _ 1,18 kg/mq	kg	259,60	€ 9,37	€ 2.432,45			2.432,45 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-487	26 novembre 2025	Gpa-LM-487	Gpa-88.3.3	Regione Lombardia 2023	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Posa per la realizzazione di disegno particolare- 3 operai x 6 ore x 8 giorni	ora	192,00	€ 39,15	€ 7.516,80				192,00	100,00%	7.516,80 €
riaffricimento prato nella zona aree sportive 2500 mq																
Gpa-IC-488	26 novembre 2025	Gpa-LM-488	Gpa-88.4	Regione Lombardia 2023	11.06.010.0090.0	TRONCA PER sistemazione di tutta l'area dei campi sportivi - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonate in cantiere per formazione buche alberi (Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto : - meccanica, con i necessari complementi a mano - 2500 mq area sportiva	mc	250,00	6,04 €	1.510,00 €				250,00	100,00%	1.510,00 €
Gpa-IC-489	26 novembre 2025	Gpa-LM-489	Gpa-88.5	Regione Lombardia 2023	11.06.180.0090	sistemazione di tutta l'area dei campi sportivi - Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di semi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semenziale e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m², 100 m²	1000mq	2.500,00	1,75 €	4.363,75 €				2000,00	80,00%	3.491,00 €
TOTALE RECINZIONE METALLICA AREA CAMPO MULTISPORT												91.410,81 €				
Gpa-89 ARREDI PARCO GIORGELLA																
Gpa-IC-490	26 novembre 2025	Gpa-LM-490	Gpa-89.1	Regione Lombardia 2023	1C.24.050.0010.0	Pullitura n° 14 panchine in calcestruzzo esistenti - Sabbiettatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni : - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno 112*124	mq	56,00	13,64 €	763,84 €				56,00	100,00%	763,84 €
Gpa-IC-491	26 novembre 2025	Gpa-LM-491	Gpa-89.2	Regione Lombardia 2023	1C.24.050.0010.0	superfici muretti Ingressi parco Giorgella - Sabbiettatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni : - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno m² 100x100-150x100-70x70-70x70	mq	660,00	13,64 €	9.002,40 €				660,00	100,00%	9.002,40 €
Gpa-IC-492	26 novembre 2025	Gpa-LM-492	Gpa-89.3_040V1	Regione Lombardia 2023	11.06.380.0010.0	Panchine in legno con schienale, tipo Milano, su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo 11.06.380.0010.0 - a 16 listelli in legno di Rovere, dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentanti anti UV.	cad	20,00	231,84 €			4.636,80 €	0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-IC-493	26 novembre 2025	Gpa-LM-493	Gpa-89.3	Regione Lombardia 2023	11.06.380.0010.0	Panchine in legno con schienale, tipo Milano, su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo 11.06.380.0010.0 - a 16 listelli in legno di Rovere, dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentanti anti UV.	cad	60,00	231,84 €	13.910,40 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-493	26 novembre 2025	Gpa-LM-493	Gpa-89.3	Regione Lombardia 2023	11.06.380.0010.0	Panchine in legno con schienale, tipo Milano, su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo 11.06.380.0010.0 - a 16 listelli in legno di Rovere, dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentanti anti UV. NB: nel parco sono state posate in tutto N°48 CS - le 8 mancanti sono state acquistate per piazza ma posate nel parco	cad	40,00	231,84 €					40,00	100,00%	9.273,60 €
Gpa-IC-494	26 novembre 2025	Gpa-LM-494	Gpa-89.4_040V1	Regione Lombardia 2023	11.06.380.0010.0	Panchina in legno senza schienale, a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antiscivolo. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo : in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentanti anti UV, vedi tavola arredi	CAD	24,00	162,16 €			3.891,84 €	0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-IC-495	26 novembre 2025	Gpa-LM-495	Gpa-89.4	Regione Lombardia 2023	11.06.380.0010.0	Panchine in legno senza schienale, a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antiscivolo. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo : in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentanti anti UV, vedi tavola arredi	CAD	50,00	162,16 €	8.108,00 €				0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-IC-495	26 novembre 2025	Gpa-LM-495	Gpa-89.4	Regione Lombardia 2023	11.06.380.0010.0	Panchina in legno senza schienale, a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antiscivolo. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo : in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentanti anti UV, vedi tavola arredi NB: nel parco sono state posate in tutto N°14 55 vengono corrisposte n° 26 panchine perché le n°12 che avevano le hanno messe nella piazza	CAD	26,00	162,16 €					26,00	100,00%	4.216,16 €

copie informatiche 44990 del 28/11/2025 copia informatica per consultazione

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	Rif. Elenco Prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	totale opere in PIU' Pertici di Variante n° 1	totale opere in MENO Pertici di Variante n° 1	QUANTITA' REALIZZATE AL SALA 26 NOVEMBRE 2023	%SU TOTALE QUANTITA' OPERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	OPERE DA CORRISPONDERE SALA 26 NOVEMBRE 2023	
Gpa-KC-508	26 novembre 2025	Gpa-LM-508	Gpa-89.13	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.d	Rientro di scavi con mezzi meccanici per casonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: -con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ -[4]*2*0,5*0,5*0,5	mc	1,00	€ 15,13	€ 15,13				0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-509	26 novembre 2025	Gpa-LM-509	Gpa-89.14	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ -[4]*0,5*0,5*0,5*2	mc	1,00	€ 1,90	€ 1,90				0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-510	26 novembre 2025	Gpa-LM-510	Gpa-89.15	Regione Lombardia 2023	1U.06.380.0500	Piinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rientro e sgombero del materiale eccedente. m³ -[4]*0,5*0,5*0,5*2	mc	1,00	€ 217,31	€ 217,31				0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-511	26 novembre 2025	Gpa-LM-511	Gpa-89.16	Regione Lombardia 2023	1U.04.330.0200 (metaglio)	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensive di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14	€ 232,56				0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-506	26 novembre 2025	Gpa-LM-506	Gpa-89.10	PNM	NP 68	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Semia, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400, da collocare agli ingressi e nelle principali aree,, vedi tavola arredi	cad	2,0	2.007,56 €					2,00	100,00%	4.015,12 €	
Gpa-KC-507	26 novembre 2025	Gpa-LM-507	Gpa-89.12	Regione Lombardia 2023	1C.02.090.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, sassetti, bagliati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0,750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ -[4]*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 4,10					0,50	100,00%	2,05 €	
Gpa-KC-508	26 novembre 2025	Gpa-LM-508	Gpa-89.13	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.d	Rientro di scavi con mezzi meccanici per casonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: -con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ -[4]*2*0,5*0,5*0,5	mc	0,50	€ 15,13					0,50	100,00%	7,57 €	
Gpa-KC-509	26 novembre 2025	Gpa-LM-509	Gpa-89.14	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ -[4]*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 1,90					0,50	100,00%	0,95 €	
Gpa-KC-510	26 novembre 2025	Gpa-LM-510	Gpa-89.15	Regione Lombardia 2023	1U.06.380.0500	Piinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rientro e sgombero del materiale eccedente. m³ -[4]*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 217,31					0,50	100,00%	108,66 €	
Gpa-KC-512	26 novembre 2025	Gpa-LM-512	Gpa-89.17	Regione Lombardia 2023	1U.05.110.0010.b	Pannello informativo - 6 CARTELLI MAPPE TATTILI IN SCRITTURA BRAILLE - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso, in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno - in pellicola di classe 2	mq	3,0	€ 247,52	€ 742,56				0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-513	26 novembre 2025	Gpa-LM-513	Gpa-PV1-89.1.0458	PNM	NP 68	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Semia, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400, da collocare agli ingressi e nelle principali aree,, vedi tavola arredi	cad	2,0	2.007,56 €			4.015,12 €		0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-514	26 novembre 2025	Gpa-LM-514	Gpa-PV1-89.2.0458	Regione Lombardia 2023	1C.02.090.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, sassetti, bagliati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0,750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ -[4]*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 4,10			2,05 €	0,00	0,00%	0,00 €		
Gpa-KC-515	26 novembre 2025	Gpa-LM-515	Gpa-PV1-89.3.0458	Regione Lombardia 2023	1C.02.350.0010.d	Rientro di scavi con mezzi meccanici per casonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: -con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ -[4]*2*0,5*0,5*0,5	mc	0,50	€ 15,13				7,57 €	0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-516	26 novembre 2025	Gpa-LM-516	Gpa-PV1-89.4.0458	Regione Lombardia 2023	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ -[4]*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 1,90				0,95 €	0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-517	26 novembre 2025	Gpa-LM-517	Gpa-PV1-89.5.0458	Regione Lombardia 2023	1U.06.380.0500	Piinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rientro e sgombero del materiale eccedente. m³ -[4]*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 217,31				108,66 €	0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-518	26 novembre 2025	Gpa-LM-518	Gpa-PV1-89.6.0458	Regione Lombardia 2023	1U.04.330.0200 0 (metaglio)	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensive di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14				232,56 €	0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-519	26 novembre 2025	Gpa-LM-519	Gpa-89.18	Regione Lombardia 2023	1U.05.220.0020.b	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirottazione diametro 60 mm	cad	6,00	24,16 €	€ 144,96				0,00	0,00%	0,00 €	
Gpa-KC-520	26 novembre 2025	Gpa-LM-520	Gpa-89.19_PV1	PNM	NP042	Fornitura franco cantiere di mattonella luminosa tipo BETONELLA safe walking -BETONELLA® SAFE WALKING è un prodotto innovativo per illuminazione per esterni. Composto da un massello autobloccante al cui interno è posizionato un INSERTO CON LUCI LED dotato di una CELLA SOLARE FOTOVOLTAICA e una batteria di nuova concezione che si auto alimenta e funziona per anni, senza aver bisogno di essere connesso alla rete elettrica. IMPERMEABILE E CARRABILE, le condizioni atmosferiche, da -20 C° a +60 C° - MISURE BETONELLA® STANDARD: RETTANGOLARE: 205 x 138 mm e con luce fissa.	cad	18,00	231,00 €	4.158,00 €				4.158,00 €	0,00	0,00%	0,00 €
Gpa-89						TOTALE ARREDI PARCO GIORGIELLA					76.520,28 €						
Gpa-810						IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PARCO GIORGIELLA											
Gpa-810.1						ILLUMINAZIONE PARTE EDILE, PARCO GIORGIELLA	cad	31,00									
						Pozzetto con chiusino in ghisa sferoidale											

copie informatiche per consultazione

copie informatiche 44930 del 26/11/2025 copia informatica per consultazione

 COMUNE DI CORSICO (MI) Progetto definitivo-esecutivo di riqualificazione parchi urbani R - PARCO RESISTENZA <i>Computo metrico estimativo - SAL 4 AL 26 Novembre 2025</i> <i>agg. Aprile 2023 - Rev 1 - Agosto 2023</i> 					
N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	TOTALE (in Euro) 2023	TOTALE REALIZZATO AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE	TOTALE DA CORRISPONDERE
R-A	R - PARCO RESISTENZA - OPERE SU STATO DI FATTO ESISTENTE - Demolizioni, Rimozioni, Manutenzione Straordinaria				
R-A1	OPERE A VERDE Abbattimento piante. Rimozione di ceppaie. Potature. Eliminazione di siepi. Apertura sponde lago. Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia). voci -R-A1.1 - R-A1.12	€ 49.024,17	€ 40.909,77	83,45%	€ 40.909,77
R-A2	RECINZIONE PERIMETRALE	€ 99.147,13	€ 365,09	0,37%	€ 365,09
R-A3	PERCORSI	€ 101.800,33	€ 100.803,22	99,02%	€ 100.803,22
R-A4	AREA GIOCHI BIMBI	€ 24.464,05	€ 24.464,05	100,00%	€ 24.464,05
R-A5	AREA SPORT	€ 4.281,00	€ 4.281,00	100,00%	€ 4.281,00
R-A6	AREA ANZIANI - CAMPI BOCCE	€ 11.117,11	€ 11.117,11	100,00%	€ 11.117,11
R-A7	AREA ADOLESCENTI	€ 2.221,73	€ 2.221,73	100,00%	€ 2.221,73
R-A8	AREA CANI	€ 597,60	€ 597,60	100,00%	€ 597,60
R-A9	AREA LAGO	€ 14.056,17	€ 10.960,92	77,98%	€ 10.960,92
R-A10	ARREDI	€ 12.204,92	€ 11.390,36	93,33%	€ 11.390,36
R-A	TOTALE OPERE SU STATO DI FATTO ESISTENTE	€ 318.914,21		64,94%	€ 207.110,85

 COMUNE DI CORSICO (MI) Progetto definitivo-esecutivo di riqualificazione parchi urbani R - PARCO RESISTENZA <i>Computo metrico estimativo - SAL 4 AL 26 Novembre 2025</i> <i>agg. Aprile 2023 - Rev 1 - Agosto 2023</i> 					
N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	TOTALE (in Euro) 2023	TOTALE REALIZZATO AL SAL4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE	TOTALE DA CORRISPONDERE
R-B	R - PARCO RESISTENZA - NUOVE OPERE				
R-B1	OPERE A VERDE	€ 59.782,38	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R-B2	RECINZIONE PERIMETRALE - NESSUNA NUOVA OPERA - GIA' COMPUTATO IN MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN R-A	€ 0,00	VEDI MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN R-A		
R-B3	PERCORSI	€ 321.444,75	€ 189.824,52	59,05%	€ 189.824,52
R-B4	AREA GIOCHI BIMBI	€ 278.026,13	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R-B5	AREA SPORT	€ 227.629,33	€ 15.124,39	6,64%	€ 15.124,39
R-B6	AREA ANZIANI - CAMPI BOCCE	€ 97.305,38	€ 7.971,00	8,19%	€ 7.971,00
R-B7	AREA ADOLESCENTI	€ 41.753,08	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R-B8	AREA CANI	€ 25.975,05	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R-B9	AREA LAGO	€ 378.929,27	€ 220.502,44	58,19%	€ 220.502,44
R-B10	ARREDI	€ 29.779,46	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R-B11	TOTALE IMPIANTO ILLUMINAZIONE	€ 153.695,50	€ 67.802,07	44,11%	€ 67.802,07
R-B12	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE	€ 16.186,20	€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R-B	TOTALE NUOVE OPERE	€ 1.630.506,53		30,74%	€ 501.224,42
R - op	TOTALE OPERE R - PARCO DELLA RESISTENZA	€ 1.949.420,74		36,34%	€ 708.335,27
R - sic	TOTALE SICUREZZA - PARCO DELLA RESISTENZA	€ 58.474,01		36,34%	€ 21.249,46
R	TOTALE COMPLESSIVO - PARCO DELLA RESISTENZA	€ 2.007.894,75			€ 729.584,73

QUADRO ECONOMICO	TOTALE Opere PdV1	TOTALE Appalto + PdV1	TOTALE Opere SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025	TOTALE % Opere SAL4 26 NOVEMBRE 2025
IMPORTO OPERE				
IMPORTO OPERE SOGGETTE A RIBASSO				
Totale opere parco Cabassina e fontanile Visconti				
1.931.359,12 €	43.766,41 €	1.975.125,53 €	1.360.082,67 €	68,86%
Totale opere Parco Resistenza				
1.949.420,74 €	0,00 €	1.949.420,74 €	708.335,27 €	36,34%
Totale opere Parco Giorgella, piazza Papa Giovanni XXIII, via Di Vittorio				
2.731.981,57 €	5.176,35 €	2.737.157,92 €	2.580.527,75 €	94,28%
TOTALE OPERE SOGGETTE A RIBASSO				
6.612.761,43 €	48.942,76 €	6.661.704,19 €	4.648.945,69 €	

ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	TOTALE Oneri PdV1	TOTALE Appalto + PdV1	TOTALE SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025	TOTALE % SAL4 26 NOVEMBRE 2025
Totale opere parco Cabassina e fontanile Visconti				
58.449,86 €	3.344,00 €	61.793,86 €	42.551,60 €	68,86%
Totale opere Parco Resistenza				
58.474,01 €	0,00 €	58.474,01 €	21.246,93 €	36,34%
Totale opere Parco Giorgella, piazza Papa Giovanni XXIII, via Di Vittorio				
99.941,99 €	0,00 €	99.941,99 €	94.222,94 €	94,28%
TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO				
216.865,86 €	3.344,00 €	220.209,86 €	158.021,48 €	

IMPORTO LAVORI	Perizia di Variante n°1	totale con PdV1
IMPORTO LAVORI OLTRE IVA E ONERI DI LEGGE	48.942,76 €	6.661.704,19 €
COSTI DELLA SICUREZZA DA PSC/DUVRI	3.344,00 €	220.209,86 €

IMPORTO OPERE + ONERI DELLA SICUREZZA	
6.829.627,29 €	6.881.914,05
RIBASSO UNICO PERCENTUALE OFFERTO DALL'OPERATORE 25,00%	1.653.190,36 €
IMPORTO OPERE SOGGETTE A RIBASSO AL NETTO DEL RIBASSO DI GARA IVA ESCLUSA	4.959.571,07 €
IMPORTO COMPLESSIVO OPERE AL NETTO DEL RIBASSO DI ONERI DELLA SICUREZZA INCLUSI (CONTRATTO)	5.176.436,93 €
IVA DI LEGGE 10%	517.643,69 €
IMPORTO LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO DI GARA INCLUSIVO DI ONERI DI SICUREZZA E IVA DI LEGGE (10%)	5.694.080,63 €

SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025
TOTALE Opere SAL4 - 26 NOVEMBRE 2024
totale oneri sicurezza al SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025
ribasso di gara 25%
TOTALE importo SALSAL4 - 26 NOVEMBRE 2025 ribassato
TOTALE importo sicurezza al SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025
Totale importo opere ribassate e sicurezza al SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025

TOTALE importo opere ribassato			3.644.730,74 €
% SAL sul totale		69,87%	
% SAL arrotondato		70,00%	
totale arrotondato			3.651.541,60 €
A DEDURRE:			
ritenuta 0,5%			18.257,71 €
ACCONTI PRECEDENTI (70% su totale corrisposto del 20% - 1.035.287,39 € con Det. 277 DEL 9/04/2024)			724.701,17 €
Totale anticipazione_ 20% - 1.035.287,39 € con Det. 277 DEL 9/04/2024)		1.035.287,39 €	
sal 1 con Det. 813 del 27/09/2024			371.707,78 €
sal 2 con Det. 296 del 31/03/2025			908.967,79 €
sal 3 con Det. 896 del 28/08/2025			837.649,73 €
TOTALE importo senza ritenuta e senza acconti precedenti			790.257,42 €
iva 10 %			79.025,74 €
TOTALE importo da corrispondere al SAL3 con IVA			869.283,17 €



PARCO NORD MILANO SERVIZIO PROGETTI
INDIRIZZO: Via Clerici, 150 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)
TELEFONO: 02 24 10 161 **FAX:** 02 24 10 16 220
PEC: amministrazione@cert.parconord.milano.it
CODICE FISCALE: 80101350157

Spett.le Comune di Corsico

Ufficio tecnico

Progettazione e urbanistica - Prevenzione e protezione

Via Roma, 18 - 20094 Corsico (MI)

C.a.

RUP arch. Marina Maggiulli

Sesto San Giovanni, 26 novembre 2025

Oggetto: INVIO DOCUMENTI RELATIVI ALLO STATO AVANZAMENTO LAVORI N°4 PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO PIANI INTEGRATI M5C2 INVESTIMENTO 2.2 INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI PROGETTO E PROPOSTE COME IN CITTA' METROPOLITANA DI MILANO CIG 9814012AE5 CUP G59J21015600007

Con la presente si consegnano i documenti relativi allo Stato Avanzamento Lavori n°4 26 novembre 2025 dell'appalto in oggetto.

PRIMO INVIO

1. CME SAL4
2. Libretto delle Misure SAL4;
3. Registro di Contabilità SAL4.

Restando a disposizione per qualunque ulteriore informazione si rendesse necessaria colgo l'occasione per porgere i miei migliori saluti.

Arch. Giovanna Carbonara

COME_IN

Spazi e servizi di INclusione per le COmunità MEtropolitane



PARCO NORD MILANO SERVIZIO PROGETTI

INDIRIZZO: Via Clerici, 150 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)

TELEFONO: 02 24 10 161 FAX: 02 24 10 16 220

PEC: amministrazione@cert.parconord.milano.it

CODICE FISCALE: 80101350157

Progetto definitivo-esecutivo
per la riorganizzazione dei parchi comunali
(CUP: G59J21015600007)

STATO AVANZAMENTO LAVORI N°4
LIBRETTO DELLE MISURE
PARCHI CABASSINA, GIORGELLA, RESISTENZA

(art. 106 del D.Lgs. n.50/2016, art. 8 DECRETO 7 Marzo 2018, n. 49)

26 novembre 2025

Committente: Comune di Corsico (MI)

RUP: Arch. Marina Maggiulli

Consegna 2023

REV. N.01 - luglio 2023

REV. N.02 - gennaio 2025

Progettazione: Parco Nord Milano

Direttore: Dott. R. Gini

Servizio Progettazione:

Arch. D. Papa (Responsabile)

Arch. P.M. Caporale

Arch. G. Carbonara

P.a. L.M. Fiori

Arch. C. Ghitti

Arch. M. Toniolo

Arch. C. Dosso



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Città
metropolitana
di Milano

PNRR
M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - PIANI URBANI

Settore Parco Cabassina										
Libretto delle misure SAL 4 - 12/11/2025										
consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023										
N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.1			Interventi interni al Parco							
CA.1.a			Demolizioni e scavi							
CA.1.a			pavimentazioni in masselli autobloccanti esistenti da riutilizzare							
CA.1.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.002 0.a	Disfamicamento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa da recuperare. Compresa le opere di protezione e segnaletica: - con accatastamento nell'ambito del cantiere dei masselli di recupero e trasporto a discarica delle macerie residue (m² = 168+169+548+686+343)	mq	1.914,00	7,98 €	15.273,72 €	1.914,00	15.273,72	100,00
CA.1.b			pavimentazioni in lastre di cls esistenti							
CA.1.b.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.002 0.b	Disfamicamento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa da smaltire. Compresa le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie. (m² = (127+172+196)*1)	mq	495,00	9,02 €	4.464,90 €	495,00	4.464,90	100,00
CA.1.b.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA autobloccanti Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (x 100kg = 495*0,2*1400/100)	100kg	1.386,00	3,47 €	4.809,42 €	1.386,00	4.809,42	100,00
CA.1.c			pavimentazioni in masselli autobloccanti da smaltire							
CA.1.c.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.0030.a	Demolizione di pavimenti esterni con relativa malta di allettamento. Compresi e compensati: le opere provvisorie di protezione; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto (m² = 101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)	mq	1.962,00	7,17 €	14.067,54 €	1.962,00	14.067,54	100,00
CA.1.c.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.0100.a	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - spessore fino a 8 cm (m² = 101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)	mq	1.962,00	7,65 €	15.009,30 €	1.962,00	15.009,30	100,00
CA.1.c.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA pavimentazioni in lastre Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg=(101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)*0,2*1400/100)	100kg	10.987,20	3,47 €	38.125,58 €	10.987,20	38.125,58	100,00
CA.1.d			cordoli in cls esistenti							
CA.1.d.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0 250	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfiacco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale (m=79+43+136+129+94+187)	m	668,00	7,39 €	4.936,52 €	668,00	4.936,52	100,00
CA.1.d.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =668*57/100)	100kg	380,76	3,47 €	1.321,24 €	380,76	1.321,24	100,00
CA.1.e			recinzioni metalliche							
CA.1.e.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione aree cani in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² 1*(111+79+63))	mq	253,00	3,32 €	839,96 €	253,00	839,96	100,00
CA.1.e.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione lago in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(350)*2)	mq	700,00	3,32 €	2.324,00 €	700,00	2.324,00	100,00
CA.1.e.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione bocce in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(48)*1)	mq	48,00	3,32 €	159,36 €	48,00	159,36	100,00
CA.1.e.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione orti in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(70)*1)	mq	70,00	3,32 €	232,40 €	70,00	232,40	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.1.e.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150. 0090	Rimozione di recinzione basket ed ingresso da via Curiel in tubo metallico, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m ² =(110+65)*1)	mq	175,00	3,32 €	581,00 €	175,00	581,00	100,00
CA.1.e.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150. 0090	Rimozione parziale di recinzione nuovi ingressi da scuole Via Italia in tubo metallico, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m ² =(2,5*2)*2)	mq	10,00	3,32 €	33,20 €	0,00	0,00	0,00
CA.1.f	rimozione opere in c.a.									
CA.1.f.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato nuovi ingressi da scuole Via Italia, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m ³ (m ³ =2,5*0,25*0,4*2)	mc	0,50	160,28 €	80,14 €	0,00	0,00	0,00
CA.1.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato campi bocce basket ed ingresso da via Curiel, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m ³ (m ³ =47*0,2*0,4+175*0,2*0,4)	mc	17,76	160,28 €	2.846,57 €	17,76	2.846,57	100,00
CA.1.f.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA murature in cemento armato campi bocce basket ed ingress da via Curiel e da via Italia Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg (0,5+17,76)*1400/100)	100kg	255,64	3,47 €	887,07 €	255,64	887,07	100,00
CA.1.f.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato sponde lago, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m ³ (contabilizzato a parte)	mc	0,00	160,28 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.1.f.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA sponde lago Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (contabilizzato a parte)	100kg	0,00	3,47 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.1.f.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato recinzioni ovest e nord parco, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m ³ (m ³ =(60+82+35+83+6)*2*0,25)	mc	133,00	160,28 €	21.317,24 €	133,00	21.317,24	100,00
CA.1.f.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA recinzioni Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 =182,50*1400/100)	100kg	1.862,00	3,47 €	6.461,14 €	1.862,00	6.461,14	100,00
CA.1.j	rimozione cancellate esistenti									
CA.1.j.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0040.a	Rimozione di cancelli, cancellate di qualunque forma e dimensione: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito (m ² =(3,4+4,4+5)*2)	mq	25,60	8,91 €	228,10 €	25,60	228,10	100,00
CA.1.k	demolizione parcheggio su Via Italia									
CA.1.k.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0250	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio ex parcheggio e del relativo rinfiaccio in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale (m = 176)	m	176,00	7,39 €	1.300,64 €	176,00	1.300,64	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA1.k2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli ex parcheggio Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =176*57/100)	100kg	100,32	3,47 €	348,11 €	100,32	348,11	100,00
CA1.k3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0020	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. (m³ =(700+115)*0,3)	mc	244,50	12,58 €	3.075,81 €	244,50	3.075,81	100,00
CA1.k4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0140	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati (100 kg = 244,5*1300/100)	100kg	3.178,50	2,60 €	8.264,10 €	3.178,50	8.264,10	100,00
CA1.k5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0030.a	Demolizione di massicciata stradale , con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - in sede stradale (m³ =(700+115)*0,2)	mc	163,00	13,73 €	2.237,99 €	163,00	2.237,99	100,00
CA1.k6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA sottofondo ex parcheggio Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg = 163*1400/100)	100kg	2.282,00	3,47 €	7.918,54 €	2.282,00	7.918,54	100,00
CA1.k7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia		PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E ACQUE SOTTERRANEE, ANALISI CHIMICO-FISICO Determinazione dei parametri chimico fisici dei terreni:							
CA1.k7.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.b	- set metalli (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)	n	2,00	63,82 €	127,64 €	2,00	127,64	100,00
CA1.k7.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.c	- idrocarburi leggeri C<12	n	2,00	33,50 €	67,00 €	2,00	67,00	100,00
CA1.k7.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.d	- idrocarburi pesanti C>12	n	2,00	40,63 €	81,26 €	2,00	81,26	100,00
CA1.k7.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.i	- amianto (fibre) tecnica MOCF (identificazione presenza/assente)	n	2,00	69,65 €	139,30 €	2,00	139,30	100,00
CA1.l			eliminazione pavimentazioni giochi esistenti							
CA1.l.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0070	Demolizione di pavimentazione antitrauma In granuli di gomma riciclata o di pavimentazione in piastrelle di gomma, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. È compreso il carico, il trasporto a discarica autoizzata o impianto di riciclaggio e la pulizia dell'area. Sono escluse le rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo. Sono inoltre esclusi gli oneri di discarica. (m² = 58)	mq	58,00	4,37 €	253,46 €	58,00	253,46	100,00
CA1.l.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.k	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA pavimentazioni anti trauma Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi (100 kg =58*80/100)	100kg	46,40	19,15 €	888,56 €	46,40	888,56	100,00
CA1.m			eliminazione rampa e scala di accesso da via Cellini							
CA1.m.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato rampa/scala accesso da via Cellini, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³ = 80*0,3)	mc	24,00	160,28 €	3.846,72 €	24,00	3.846,72	100,00
CA1.m.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di parapetto in tubo metallico , inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(20)*1,1*2)	mq	44,00	3,32 €	146,08 €	44,00	146,08	100,00
CA1.m.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA rampa/accesso Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =24*1400/100)	100kg	336,00	3,47 €	1.165,92 €	336,00	1.165,92	100,00
CA1.n			Rimozione arredi							

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.1.n.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.040.0060 (analogia)	Rimozione di panchine esistenti in cemento e dei relativi basamenti da riposizionare. Compreso il carico e trasporto in altra area di cantiere dei manufatti riutilizzabili, il ripristino della pavimentazione, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale: (cad 54+10)	cad	64,00	60,29 €	3.858,56 €	64,00	3.858,56	100,00
CA.1.n.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.040.0050 (analogia)	Rimozione di panchine esistenti da smaltire , di qualsiasi natura e dimensione, compreso carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. (cad =(14+3+2)*2)	cad	38,00	22,99 €	873,62 €	38,00	873,62	100,00
CA.1.n.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0100.b	Smontaggio e riduzione in pezzi di tutti i componenti, suddivisione dei materiali in funzione del conferimento alla discarica o del riciclo. Compreso il taglio dei materiali, demolizione e/o rimozione di eventuali zanche, elementi di fissaggio, carico e scarico, trasporto alle discariche e quant'altro necessario per rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione di plinti e oneri di discarica: - struttura per il gioco del basket singola (cad = 2)	cad	2,00	43,70 €	87,40 €	2,00	87,40	100,00
CA.1.n.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA panchine Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =38*220/100)	100kg	83,60	3,47 €	290,09 €	83,60	290,09	100,00
CA.1.o	demolizione edifici									
CA.1.o.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.020.0010.a	Demolizione totale o parziale di edificio , anche pericolante (casa custode), di tipo residenziale, con mezzi meccanici adeguati alla mole delle strutture da demolire, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. - con struttura in muratura, solai in legno, in ferro e tavelloni o misti in laterizio e c.a. (m³ = 88*4+122*7,5+13*5,5)	mc	1.338,50	10,11 €	13.532,24 €	1.338,50	13.532,24	100,00
CA.1.o.2	Elenco prezzi accordo quadro comune di Bari 2016-2017 rivalutata	E.002.002	Cernita materiale demolito (m³ = 88*4+122*7,5+13*5,5)	mc	1.338,50	29,68 €	39.719,99 €	1.338,50	39.719,99	100,00
CA.1.o.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA fabbricato custode Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =1338,5/100*35*1600/100)	100kg	7.495,60	3,47 €	26.009,73 €	7.495,60	26.009,73	100,00
CA.2	Opere di costruzione - Opere a verde									
CA.2.b	Rimozione siepi esistenti									
CA.2.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.550.0020.a	Eliminazione di siepe con mezzo meccanico, compreso scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, taglio, raccolta, carico, trasporto alle discariche. del materiale di risulta e ripristino; escluso l'onere di smaltimento; di altezza: - fino a 1,5 m (m =75+106+67+40)	m	288,00	3,48 €	1.002,24 €	288,00	1.002,24	100,00
CA.2.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =288/100*250/100)	100kg	7,2	10,46 €	75,31 €	7,20	75,31	100,00
CA.2.c	Opere di nuova realizzazione									
CA.2.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.210.0050.c	Piante latifoglie con zolla della specie Acer ginnala, Acer negundo in varietà, Acer saccharinum, Acer saccharinum in varietà, Albizia spp, Alnus cordata glutinosa, Alnus spp, Celtis spp, Juglans nigra spp, Prunus padus, Sterculia platanifolia (o Firmiana), Tilia spp, Ulmus spp, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 13 ÷ 14 cm (n. = 2)	cad	2,00	87,93 €	175,86 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0110.a	Piantumazione alberi a filare. Fornitura e posa di tubo drenante Ø 125 mm per l'innaffiamento, compresi il raccordo a T, il gomito, il tappo di chiusura (n. = 5)	cad	2,00	28,07 €	56,14 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0110.c	Piantumazione alberi a filare. Fornitura e posa di due pali tutori trattati in autoclave contro la mercescienza, a sostegno delle piante, compresi i tagli, la fornitura dei legacci e la relativa legatura alla pianta (n. = 5)	cad	2,00	20,38 €	40,76 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0150	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboscimento; in opera. (n. = 5)	n	2,00	1,43 €	2,86 €	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.2.c.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.240.0030.b	Arbusti ingresso da via Curiel e da V.le Italia della specie Artemisia spp, Aucuba Japonica in varietà, Berberis spp, Calicanthus spp, Cornus Alba Ivory Halo, Cotinus Coggryia in varietà, Cytisus spp, Euphorbia spp, Eleagnus spp, Genista Lydia in varietà, Lagestromia Indica in varietà, Nandina Domestica in varietà, Prunus Lusitanica Angustifolia, Punica Granatum in varietà, Syringa Vulgaris in varietà, Tamarix spp; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. In vaso di diametro: - 18 cm (n=(211+103+56+47)*1)	n	417,00	10,30 €	4.295,10 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito per ripristino percorsi, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m² (100 m² = (1914+1962+700)/100)	100mq	45,76	132,09 €	6.044,44 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito bordo lago, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² = (2238+335+785)/100)	100mq	33,58	132,09 €	4.435,58 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito ex parcheggio, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² = (780)/100)	100mq	7,80	132,09 €	1.030,30 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0005.c	Realizzazione di un rimboscimento in zona pianeggiante , consistente in operazioni di tracciamento meccanico e/o manuale, curvilineo e/o rettilineo, apertura meccanica delle buche di adeguate dimensioni, posa delle piantine, rinalzamento. Parametri di riferimento: densità 2.000 piante ad ettaro, sesto di impianto m. 2,00 X 2,50, materiale vivaistico di partenza in contenitore, protezione individuale al rimboscimento, bacchetta segnalatrice in bambù. Piantine in vaso di diametro - età minima: 18/20 cm - S1T2 (ha =(786+727+325)/10000)	ha	0,18	20.647,64 €	3.795,04 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0150	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboscimento; in opera. (cad =0,18*2000+0,4)	n	368,00	1,43 €	526,24 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.c.12	ERSAF-2022	D.006.005.001	Posa di bio-dischi pacciamanti (riferimento 45 cm di diametro) per piante da rimboscimento, compreso ancoraggio con picchetti, compresa la fornitura. (cad=0,18*2000+0,4)	n	368,00	2,46 €	905,28 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.d	Piante acquatiche									
CA.2.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.300.0020	Piante acquatiche della specie Cymifuga Simplex in varietà, Acorus Calamus in varietà, Phragmites spp, Pistia Stratiotes in varietà, Sagittaria spp, diametro vaso 9 ÷ 12 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. (cad = 142*4)	cad	568,00	4,11 €	2.334,48 €	0,00	0,00	0,00
CA.2.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0030.a	Messa a dimora di piante acquatiche , arbusti, cespugli, rampicanti ecc., forniti in vaso o a radice nuda, con formazione di buca, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua, esclusa la fornitura delle piantine e la pacciamatura. - dimensioni vaso 9 ÷ 12 cm, buca da 15 x 15 x 15 cm, (cad = 568*2)	cad	568,00	0,68 €	386,24 €	0,00	0,00	0,00
CA.3	Opere edili - Opere di costruzione									
CA.3.a	Predisposizioni									
CA.3.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.450.0010.a	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiuso. Per superfici: - fino a 0,25 m² (cad=5+14+5)	cad	24,00	48,09 €	1.154,04 €	19,00	913,62	79,17
CA.3.b	Interventi bordo lago									
CA.3.b.1	Studio SPS	varie	Formazione scogliera compresa demolizione paratie esistenti e tutto quanto necessario per dare l'opera completa e fruibile (come da computo di dettaglio)	a corpo	1,00	179.086,03 €	179.086,03 €	1,00	179.086,03	100,00
CA.3.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001	Formazione spiaggia. Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tondo pisello (m³ = 321*0,3)	mc	96,30	33,75 €	3.250,13 €	96,30	3.250,13	100,00

N. Ordine	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA3.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	Seduta continua lago in opera (come da computo di dettaglio)	m	28,00	185,83 €	5.203,31 €	0,00	0,00	0,00
CA3.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	Zona studio pavimentata (come da computo di dettaglio) (mq =7*16,5)	mq	115,50	101,91 €	11.770,87 €	0,00	0,00	0,00
CA3.b.5			Recinzione bassa lago							
CA3.b.5.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.00.30	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg =(424,77)*1,2*12)	kg	6.116,69	8,70 €	53.215,19 €	6.116,69	53.215,19	100,00
CA3.b.5.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001.01	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(424,77*1*2))	mq	849,54	12,13 €	10.304,92 €	849,54	10.304,92	100,00
CA3.b.5.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg =(1*3*1))*12)	kg	36,00	9,37 €	337,32 €	0,00	0,00	0,00
CA3.b.5.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001.01	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(1*3*2))	mq	6,00	12,13 €	72,78 €	0,00	0,00	0,00
CA3.b.5.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.001.01	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(424)*0,2*0,45)	mc	38,16	143,62 €	5.480,54 €	38,16	5.480,54	100,00
CA3.b.5.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 175,64 (mc =(424)*0,25*0,5)	mc	53,00	184,66 €	9.786,98 €	53,00	9.786,98	100,00
CA3.b.5.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Recinzione bassa lago. Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C kg =424*(4+1,2*4)*0,4	kg	1.492,48	2,12 €	3.164,06 €	1.492,48	3.164,06	100,00
CA3.b.5.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.001.01	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(424*0,5*2))	mq	424,00	21,91 €	9.289,84 €	424,00	9.289,84	100,00
CA3.b.6			Interventi diversi sui fabbricati ex pescatori							
CA3.b.6.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.11.720.0020.c	Revisione generale di manti di copertura in tegole a canale (coppi). Compreso il riposizionamento delle tegole con pulizia, cernita e sostituzione degli elementi inutilizzabili; il riordino localizzato della piccola orditura esistente con riallineamenti, posizionamenti in quota e fissaggi; la fornitura e posa di nuove o vecchie tegole e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi : ponteggi, sostituzione orditure, oneri di smaltimento. - con sostituzione di tegole fino al 50% (m² 2=128*1,3)	mq	166,40	30,09 €	5.006,98 €	0,00	0,00	0,00
CA3.b.6.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.e	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =166,40*42/100)	100kg	69,89	8,32 €	581,47 €	0,00	0,00	0,00
CA3.b.6.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.14.700.001.0	Revisione di canali di gronda, converse, scossaline, grembiali ed in genere tutti i manufatti da lattoniere, compreso pulizia, affrancatura, legatura, fissaggio dove occorrenti. Esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali. (m = 80)	m	80,00	5,07 €	405,60 €	0,00	0,00	0,00
CA4			Ripristino recinzioni esistenti e nuove recinzioni							
CA4.a			Ripristino settore sud lungo V.le Italia							
CA4.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300.003.0	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m² =140*1,5*2)	mq	420,00	3,18 €	1.335,60 €	420,00	1.335,60	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA4.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.001 0.c	Pitturazione di superfici metalliche , già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) (m² =140*1,5*2)	mq	420,00	4,38 €	1.839,60 €	420,00	1.839,60	100,00
CA4.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010 .j	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (m² =140*1,5*2)	mq	420,00	12,13 €	5.094,60 €	420,00	5.094,60	100,00
Nuove recinzioni Parco Tipo A										
CA4.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.003 0	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg =(4+4+35+82+45+40)*1,6*12)	kg	4.032,00	8,70 €	35.078,40 €	3.302,40	28.730,88	81,90
CA4.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010 .j	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=(4+4+35+82+45+40)*1,6*2)	mq	672,00	12,13 €	8.151,36 €	550,40	6.676,35	81,90
CA4.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro , realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg =(4*2*1))*12*3)	kg	288,00	9,37 €	2.698,56 €	0,00	0,00	0,00
CA4.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001 0.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(4*2*1))*3*2)	mq	48,00	12,13 €	582,24 €	0,00	0,00	0,00
CA4.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(4+4+35+82+45+40)*0,2*0,7)	mc	29,40	143,62 €	4.222,43 €	24,08	3.458,37	81,90
CA4.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(4+4+35+82+45+40)*0,6*0,25)	mc	31,50	184,66 €	5.816,79 €	25,80	4.764,23	81,90
CA4.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C(kg=(4+4+35+82+45+40)*(6*0,62+2*0,4*4))	kg	1.453,20	2,12 €	3.080,78 €	1.190,24	2.523,31	81,90
CA4.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.001 0.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(4+4+35+82+45+40)*0,6*2)	mq	252,00	21,91 €	5.521,32 €	206,40	4.522,22	81,90
CA4.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0070	Sovrapprezzo alle casserature per getti a vista , per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc. (m² =(4+4+35+82+45+40)*0,4*2)	mq	168,00	18,57 €	3.119,76 €	137,60	2.555,23	81,90
Nuove recinzioni Parco Tipo B										
CA4.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.003 0	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg =(56+78)*1,2*12)	kg	1.929,60	8,70 €	16.787,52 €	1.771,20	15.409,44	91,79
CA4.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010 .j	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=(65+78)*1,2*2)	mq	321,60	18,57 €	5.972,11 €	295,20	5.481,86	91,79
CA4.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.001 0.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(56+78)*0,2*0,7)	mc	18,76	143,62 €	2.694,31 €	18,76	2.694,31	100,00
CA4.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(56+78)*0,6*0,25)	mc	20,10	184,66 €	3.711,67 €	20,10	3.711,67	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.4.e.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg=(56+78)*(6*0,62+2*0,4*4))	kg	927,28	2,12 €	1.965,83 €	927,28	1.965,83	100,00
CA.4.e.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(56+78)*0,6*2)	mq	160,80	21,91 €	3.523,13 €	160,80	3.523,13	100,00
CA.4.e.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0070	Sovrapprezzo alle cassetture per getti a vista , per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc. (m² =(56+78)*0,4*2)	mq	107,20	18,57 €	1.990,70 €	107,20	1.990,70	100,00
CA.4.d			Nuovi cancelli scuole via Italia							
CA.4.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro , realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg =(2*2,5*2))*12)	kg	120,00	9,37 €	1.124,40 €	0,00	0,00	0,00
CA.4.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaeo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(2*2,5*2))	mq	10,00	12,13 €	121,30 €	0,00	0,00	0,00
CA.4.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(4*0,6*0,6*0,8)*2*2)	mc	4,61	184,66 €	850,91 €	0,00	0,00	0,00
CA.4.d.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg =4*(0,8*4*0,62+1,8*4*0,4))	kg	19,46	2,12 €	41,25 €	0,00	0,00	0,00
CA.4.e			recinzione area cani (Tipo C)							
CA.4.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.450.0080	Recinzione realizzata con pannelli rigidi costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta (m² = =(145+24)*1,5)	mq	253,50	13,22 €	3.351,49 €	0,00	0,00	0,00
CA.4.e.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(145+24)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	10,56	217,31 €	2.295,34 €	0,00	0,00	0,00
CA.4.e.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(145+24)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	10,56	1,90 €	20,07 €	0,00	0,00	0,00
CA.4.e.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro , costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Contabilizzati a parte.	kg	0,00	8,70 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.4.f			recinzione area multisport							
CA.4.f.1	PNM	NP075	Fornitura e posa in opera rete tipo CAPO-HORN ditta Retissima srl h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 200 cm x 40 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Compresi pali zincati h 250 e h 500 cm diametro 76 mm e relative saette, gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca e relativa armatura. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia.	a corpo	1,00	17.064,85 €	17.064,85 €	1,00	17.064,85	100,00
CA.5			pavimentazioni							
CA.5.a			passi persi							

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1,5*0,3)	mc	54,90	4,10 €	225,09 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1,5*0,2)	mc	36,60	15,13 €	553,76 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.16.150.0010.b	Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 80 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari (mq=(12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1)	mq	101,00	33,51 €	3.384,51 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.b principale con recupero autobloccanti esistenti										
CA.5.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=1044*0,45)	mc	469,80	4,10 €	1.926,18 €	469,80	1.926,18	100,00
CA.5.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=1044*0,3)	mc	313,20	15,13 €	4.738,72 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=1044*0,45)	mc	469,80	1,90 €	892,62 €	469,80	892,62	100,00
CA.5.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilo in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/ml; (m=290*2)	m	580,00	19,80 €	11.484,00 €	160,00	3.168,00	27,59
CA.5.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 O.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq=1044)	mq	1.044,00	2,87 €	2.996,28 €	288,00	826,56	27,59
CA.5.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.310.0300	Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti piazze con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: (m²=1044)	mq	1.044,00	10,18 €	10.627,92 €	288,00	2.931,84	27,59
CA.5.c piazze e spazi sosta con recupero autobloccanti esistenti										
CA.5.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(250+35+144+360+55)*0,45)	mc	379,80	4,10 €	1.557,18 €	251,55	1.031,36	66,23
CA.5.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(250+35+144+360+55)*0,3)	mc	253,20	15,13 €	3.830,92 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(250+35+144+360+55)*0,45)	mc	379,80	1,90 €	721,62 €	251,55	477,95	66,23
CA.5.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilo in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/ml; (m=82+31+58+104+62)	m	337,00	19,80 €	6.672,60 €	244,00	4.831,20	72,40
CA.5.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 O.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq=(250+35+144+360+55))	mq	844,00	2,87 €	2.422,28 €	559,00	1.604,33	66,23

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.e.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.310.0300	Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti piazze con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: (m² =(250+35+144+360+55))		844,00	10,18 €	8.591,92 €	559,00	5.690,62	66,23
CA.5.d			secondarie in calcestre							
CA.5.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.100.0110	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compresso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindatura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura epoca calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. (m² =(352+261+114+110+265+110+100))	mq	1.312,00	32,11 €	42.128,32 €	1.180,80	32.472,00	77,08
CA.5.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 O.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq =(352+261+114+110+265+110+100))	mq	1.312,00	2,87 €	3.765,44 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m= 396+264+136+126+294+128+120)	m	1.464,00	19,80 €	28.987,20 €	1.317,60	26.088,48	90,00
CA.5.e			area multisport							
CA.5.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(611)*0,4)	mc	244,40	4,10 €	1.002,04 €	244,40	1.002,04	100,00
CA.5.e.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(611)*0,3)	mc	183,30	15,13 €	2.773,33 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.e.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(611)*0,4)	mc	244,40	1,90 €	464,36 €	244,40	464,36	100,00
CA.5.e.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 O.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq = 611)	mq	611,00	2,87 €	1.753,57 €	611,00	1.753,57	100,00
CA.5.e.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =19*2+32*2)	m	102,00	19,80 €	2.019,60 €	102,00	2.019,60	100,00
CA.5.e.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.b	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso cm. 5 : - in sede tram (m²= 611)	mq	611,00	12,21 €	7.460,31 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.e.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.020 O.c	Sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram (m² x cm = 611*3)	mqxcm	1.833,00	1,83 €	3.354,39 €	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.e.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0305.b	Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm (m² = 611)	mq	611,00	9,37 €	5.725,07 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.e.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.070.0020	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria. (m²=611)	mq	611,00	34,21 €	20.902,31 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.e.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.470.0010.b	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompresso, in opera, compresa fondazione e rinfianco in calcestruzzo, escluso scavo: - dimensioni esterne 250 x 230 mm (m = 32)	m	32,00	46,06 €	1.473,92 €	32,00	1.473,92	100,00
CA.5.e.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.180.0080.a	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm² (m = 32)	m	32,00	144,90 €	4.636,80 €	32,00	4.636,80	100,00
CA.5.e.12	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.b	Tubazione di collegamento dal pozzetto al pozzo perdente. Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrato, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bichiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 3,2 (m = 8,50)	m	8,50	12,87 €	109,40 €	8,50	109,40	100,00
CA.5.e.13	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0030.j	Pozzo perdente. Chiusino completo di telaio , o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - DN 100 cm, h ≥ 20 cm. (n. = 20)	cad	2,00	108,21 €	110,85 €	2,00	216,42	195,24
CA.5.e.14	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0060.a	Pozzo perdente. Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bichiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale: - DN 100 cm, h 50 cm (n = 3+3)	cad	6,00	71,38 €	428,28 €	6,00	428,28	100,00
CA.5.e.15	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Pozzo perdente. Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² mq = 2*3,14*0,75*1,5*2	mq	14,13	2,81 €	39,71 €	14,13	39,71	100,00
CA.5.e.16	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Pozzo perdente. Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia (mc 2*3,14*0,75*1,5*2*0,30)	mc	4,24	33,73 €	142,98 €	4,24	142,98	100,00
CA.5.e.17	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.100.0100.i	Segnatura delle aree gioco realizzata mediante spruzzatura di vernici sintetiche ad alta resistenza all'usura, previa mano di primer di ancoraggio; utilizzabile per tutti i campi gioco (basket e pallavolo). (m² = 28*2+15*3+2*3,14*6,5+2*3,14*1,9*3+5,8*4+18*2+9*5)	m	281,82	7,74 €	2.181,26 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.f	piazza delle associazioni									
CA.5.f.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (620)*0,5)	mc	310,00	4,10 €	1.271,00 €	310,00	1.271,00	100,00
CA.5.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (620)*0,3)	mc	186,00	15,13 €	2.814,18 €	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.f.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(620)*0,5)	mc	310,00	1,90 €	589,00 €	310,00	589,00	100,00
CA.5.f.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 O.I	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq =620)	mq	620,00	2,87 €	1.779,40 €	620,00	1.779,40	100,00
CA.5.f.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/ml; (m = 100)	m	100,00	19,80 €	1.980,00 €	100,00	1.980,00	100,00
CA.5.f.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m² =620)	mq	620,00	42,26 €	26.201,20 €	620,00	26.201,20	100,00
CA.5.f.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(620*3))	kg	1.860,00	2,09 €	3.887,40 €	1.860,00	3.887,40	100,00
CA.5.f.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.070.0020	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria. (m² =18*6+2,5*6)	mq	123,00	34,21 €	4.207,83 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.f.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.470.0010.b	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompreso, in opera, compresa fondazione e rinfianco in calcestruzzo, escluso scavo: - dimensioni esterne 250 x 230 mm (m =20)	m	20,00	46,06 €	921,20 €	20,00	921,20	100,00
CA.5.f.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.180.0080.a	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm² (m = 20)	m	20,00	144,90 €	2.898,00 €	20,00	2.898,00	100,00
CA.5.f.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.b	Formazione sistema di deflusso acque meteoriche. Tubazione di collegamento dal pozzetto al pozzo perdente. Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bichchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 3,2 (m = 10)	m	10,00	12,87 €	128,70 €	10,00	128,70	100,00
CA.5.g	percorsi in cls									
CA.5.g.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(78+14+88+31+79,56)*0,5)	mc	145,28	4,10 €	595,65 €	113,28	464,45	77,97
CA.5.g.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(78+14+88+31+96)*0,3)	mc	92,10	15,13 €	1.393,47 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.g.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(78+14+88+31+79,56)*0,5)	mc	145,28	1,90 €	276,03 €	113,28	215,23	77,97
CA.5.g.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 O.I	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq =(78+14+88+31+96))	mq	307,00	2,87 €	881,09 €	239,38	687,02	77,97

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.g.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo $\pm 0,02$ m ³ /ml; (m = 307/2*2)	m	307,00	19,80 €	6.078,60 €	239,38	4.739,70	77,97
CA.5.g.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m ² di granulato di quarzo e 6 kg/m ² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (mq = (78+14+88+31+96))	mq	307,00	42,26 €	12.973,82 €	239,38	10.116,15	77,97
CA.5.g.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature. (kg = 307*3)	kg	921,00	2,09 €	1.924,89 €	718,14	1.500,91	77,97
CA.5.h	in tavole di plastica riciclata (pontile)									
CA.5.h.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo (contabilizzato a parte)	mc	0,00	4,10 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.h.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m ³ = (46)*0,3)	mc	13,80	15,13 €	208,79 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.h.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato (contabilizzato a parte)	mc	0,00	1,90 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.h.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq = 46)	mq	46,00	2,87 €	132,02 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.h.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo $\pm 0,02$ m ³ /ml; (m = 46/2*2)	m	46,00	19,80 €	910,80 €	0,00	0,00	0,00
CA.5.h.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m ² x cm = 46*10)	mqxcm	460,00	1,17 €	538,20 €	460,00	538,20	100,00
CA.5.h.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg = 46*2)	kg	920,00	2,09 €	1.922,80 €	920,00	1.922,80	100,00
CA.5.h.8	PNM	NP028	Fornitura con posa di tavole rinforzate (rinforzo tubolare zincato a caldo 2 x 2 x 0,2 cm di spessore) in plastica riciclata 100% Dimensioni: 4 x 17 x 300 cm Colore marrone tipo Tosco snc Verificata sulla base dei seguenti test: Invecchiamento accelerato con lampada UV-UNI EN ISO 4892-3:2006 Resistenza umidità mediante prove cicliche tipo EN 321:2001 Resistenza alla flessione - Procedura Catas ANTISCIVOLAMENTO DIN51130 (06/2004) ANTISCIVOLAMENTO D.M. 14/06/89 N. 236 Metodo B.C.R. Compresi: le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa, i fissaggi con tasselli prolungati in nylon con vite premontata in acciaio Zincato attacco TX mma 80x8, gli accessori d'uso. (mq = 46)	mq	46,00	212,20 €	9.761,20 €	46,00	4.880,60	50,00
CA.6	giochi									
CA.6.a	spostamento giochi esistenti									
CA.6.a.1	rimozione giochi									
CA.6.a.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0010 (analogia)	Smontaggio gioco a molla. Smontaggio di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. (cad = 5)	cad	5,00	20,08 €	100,40 €	5,00	100,40	100,00
CA.6.a.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0020 (analogia)	Smontaggio di altalena; smontaggio di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. cad=1	cad	1,00	43,34 €	43,34 €	1,00	43,34	100,00
CA.6.a.2	posa giochi esistenti da spostare									

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.a.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³=contabilizzato a parte	mc	0,00	16,59 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.a.3			Posa in opera di giochi a molla esistenti							
CA.6.a.3.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(5)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,63	217,31 €	135,82 €	0,63	135,82	100,00
CA.6.a.3.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(5)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,63	1,90 €	1,19 €	0,63	1,19	99,79
CA.6.a.3.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	39,15 €	783,00 €	20,00	783,00	100,00
CA.6.a.4			Posa in opera di altalena esistente							
CA.6.a.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	217,31 €	187,76 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.a.4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	1,90 €	1,64 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.a.4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	39,15 €	548,10 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.a.5			nuova pavimentazioni giochi esistenti da spostare (altalena)							
CA.6.a.5.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(7*3,1*0,6))	mc	13,02	4,10 €	53,38 €	13,02	53,38	100,00
CA.6.a.5.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(7*3,1)*0,2)	mc	4,34	15,13 €	65,66 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.a.5.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(7*3,1)*0,4)	mc	8,68	33,75 €	292,95 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.a.5.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(7*3,1*0,6))	mc	13,02	1,90 €	24,74 €	13,02	24,74	100,00
CA.6.a.6			nuova pavimentazioni giochi esistenti da spostare (molle)							
CA.6.a.6.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(2,2*2,35)*0,5*5)	mc	12,93	4,10 €	52,99 €	12,93	52,99	100,00
CA.6.a.6.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(2,2*2,35)*0,2*5)	mc	5,17	15,13 €	78,22 €	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA6a6.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (2,2*2,35)*0,3*5)	mc	7,76	33,75 €	261,73 €	7,76	261,73	100,00
CA6a6.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (2,2*2,35)*0,5*5)	mc	12,93	1,90 €	24,56 €	12,93	24,56	100,00
CA6b	nuovi giochi età prescolare									
CA6b1			altalena nido							
CA6b1.1	PNM	NP007	Fornitura franco cantiere di altalena con cestone , struttura conforme alla normativa UNI EN 1176 certificata TUV. Tipo 6.1452 ditta Richter	cad	1,00	5.299,00 €	5.299,00 €	1,00	4.504,15	85,00
CA6b2			Posa in opera di altalena nido:							
CA6b2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	217,31 €	187,76 €	0,86	187,76	100,00
CA6b2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	1,90 €	1,64 €	0,86	1,64	100,10
CA6b2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	39,15 €	548,10 €	14,00	548,10	100,00
CA6b2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (8,6*2,5)*0,6)	mc	12,90	4,10 €	52,89 €	12,90	52,89	100,00
CA6b2.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (8,6*2,5)*0,2)	mc	4,30	15,13 €	65,06 €	0,00	0,00	0,00
CA6b2.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (8,6*2,5)*0,4)	mc	8,60	33,75 €	290,25 €	8,60	290,25	100,00
CA6b2.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (8,6*2,5)*0,6)	mc	12,90	1,90 €	24,51 €	12,90	24,51	100,00
CA6b3			altalena doppia							
CA6b3.1	PNM	NP006	Fornitura, franco cantiere di altalena doppia con due seggiolini a gabbia Tipo 6.12720 ditta Richter	cad	1,00	3.443,01 €	3.443,01 €	1,00	2.926,56	85,00
CA6b4			Posa in opera di altalena doppia:							
CA6b4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	217,31 €	187,76 €	0,86	187,76	100,00
CA6b4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	1,90 €	1,64 €	0,86	1,64	100,10
CA6b4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	39,15 €	548,10 €	14,00	548,10	100,00

N. Ordine	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA6.b.4.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(7*3,1*0,6))	mc	13,02	4,10 €	53,38 €	13,02	53,38	100,00
CA6.b.4.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(7*3,1)*0,2)	mc	4,34	15,13 €	65,66 €	0,00	0,00	0,00
CA6.b.4.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(7*3,1)*0,4)	mc	8,68	33,75 €	292,95 €	8,68	292,95	100,00
CA6.b.4.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (mc=(7*3,1*0,6))	mc	13,02	1,90 €	24,74 €	13,02	24,74	100,00
CA6.b.5			piattaforma a molla							
CA6.b.5.1	PNM	NP027	Fornitura franco cantiere di piattaforme a molla tipo Richter mod. 6.06000	cad	4,00	2.360,00 €	9.440,00 €	4,00	9.440,00	100,00
CA6.b.6			Posa in opera di piattaforme a molla:							
CA6.b.6.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(4)*3,14*0,5*0,5*0,2)	mc	0,63	217,31 €	136,47 €	0,63	136,47	100,00
CA6.b.6.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(4)*3,14*0,5*0,5*0,2)	mc	0,63	1,90 €	1,19 €	0,63	1,19	100,00
CA6.b.6.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	39,15 €	313,20 €	8,00	313,20	100,00
CA6.b.6.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(2*3,14*2*4)*0,5)	mc	25,12	4,10 €	102,99 €	25,12	102,99	100,00
CA6.b.6.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(2*3,14*2*4)*0,2)	mc	10,05	15,13 €	152,03 €	0,00	0,00	0,00
CA6.b.6.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(2*3,14*2*4)*0,3)	mc	15,07	33,75 €	508,68 €	15,07	508,68	100,00
CA6.b.6.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(2*3,14*2*4)*0,5)	mc	25,12	1,90 €	47,73 €	25,12	47,73	100,00
CA6.b.7			locomotiva							
CA6.b.7.1	PNM	NP026	Fornitura franco destino di gioco in legno locomotiva con vagoni tipo Richter mod. 4.24120;	cad	1,00	8.179,12 €	8.179,12 €	1,00	8.179,12	100,00
CA6.b.8			Posa in opera di locomotiva con vagoni:							
CA6.b.8.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(8)*0,5*0,5*0,5)	mc	1,00	217,31 €	217,31 €	1,00	217,31	100,00
CA6.b.8.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(8)*0,5*0,5*0,5)	mc	1,00	1,90 €	1,90 €	1,00	1,90	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.8.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 12 cad	ora	24,00	39,15 €	939,60 €	24,00	939,60	100,00
CA.6.b.8.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(11,5*3,7)*0,5)	mc	21,28	4,10 €	87,23 €	21,28	87,23	100,00
CA.6.b.8.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(11,5*3,7)*0,2)	mc	8,51	15,13 €	128,76 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.b.8.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(11,5*3,7)*0,3)	mc	12,77	33,75 €	430,82 €	12,77	430,82	100,00
CA.6.b.8.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(11,5*3,7)*0,5)	mc	21,28	1,90 €	40,42 €	21,28	40,42	100,00
CA.6.b.9			cavallo con sulky							
CA.6.b.9.1	PNM	NP025	Fornitura franco cantiere di gioco in legno cavallo con sulky tipo Richter mod. 4.24140	cad	1,00	2.488,83 €	2.488,83 €	1,00	2.488,83	100,00
CA.6.b.10			Posa in opera di cavallo con sulky:							
CA.6.b.10.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(4)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €	0,50	108,66	100,00
CA.6.b.10.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(4)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €	0,50	0,95	100,00
CA.6.b.10.21	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.b.10.31	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(3,6*4,3)*0,5)	mc	7,74	4,10 €	31,73 €	7,74	31,73	100,00
CA.6.b.10.41	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(3,6*4,3)*0,2)	mc	3,10	15,13 €	46,84 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.b.10.51	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(3,6*4,3)*0,3)	mc	4,64	33,75 €	156,74 €	4,64	156,74	100,00
CA.6.b.10.61	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ 1=(3,6*4,3)*0,5)	mc	7,74	1,90 €	14,71 €	7,74	14,71	100,00
CA.6.b.11			gioco complesso							
CA.6.b.11.1	PNM	NP024	Fornitura franco cantiere di gioco complesso a uno scivolo tipo Richter, mod. 4.14906 - età di utilizzo minimo 3 anni struttura conforme alla normativa UNI EN 1176	cad	1,00	24.234,71 €	24.234,71 €	1,00	24.234,71	100,00
CA.6.b.12			Posa in opera di gioco complesso:							

N. Ordine	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.12.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(10)*0,5*0,5*0,5)	mc	2,59	217,31 €	563,27 €	2,59	563,27	100,00
CA.6.b.12.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(12)*0,6*0,6*0,6)	mc	2,59	1,90 €	4,92 €	2,59	4,92	100,00
CA.6.b.12.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 12 cad	ora	24,00	39,15 €	939,60 €	24,00	939,60	100,00
CA.6.b.12.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(8,65*6,85)*0,6)	mc	35,55	4,10 €	145,76 €	35,55	145,76	100,00
CA.6.b.12.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(8,65*6,85)*0,2)	mc	11,85	15,13 €	179,30 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.b.12.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(8,65*6,85)*0,4)	mc	23,70	33,75 €	799,91 €	23,70	799,91	100,00
CA.6.b.12.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(8,65*6,85)*0,6)	mc	35,55	1,90 €	67,55 €	35,55	67,55	100,00
nuovi giochi primarie e medie										
CA.6.c.1			altalena ruotante							
CA.6.c.1.1	PNM	NP023	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena ruotante tipo Richter, mod. 7.16000	n	1,00	9.164,65 €	9.164,65 €	1,00	7.789,95	85,00
CA.6.c.2			Posa in opera di altalena ruotante							
CA.6.c.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(1)*1,2*1,2*1,0)	mc	1,44	217,31 €	312,93 €	1,44	312,93	100,00
CA.6.c.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(1)*1,2*1,2*1,0)	mc	1,44	1,90 €	2,74 €	1,44	2,74	100,00
CA.6.c.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 8 cad	ora	16,00	39,15 €	626,40 €	16,00	626,40	100,00
CA.6.c.2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(6*6*3,14)*0,6)	mc	67,82	4,10 €	278,08 €	67,82	278,08	100,00
CA.6.c.2.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(6*6*3,14)*0,2)	mc	22,61	15,13 €	342,06 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.c.2.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(6*6*3,14)*0,4)	mc	45,22	33,75 €	1.526,04 €	45,22	1.526,04	100,00
CA.6.c.2.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(6*6*3,14)*0,6)	mc	67,82	1,90 €	128,87 €	67,82	128,87	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.c.3			altalena doppia							
CA.6.c.3.1	PNM	NP06	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena doppia con due seggiolini a tavoletta tipo 6.12800 ditta Richter , struttura conforme alla normativa UNI EN 1176	cad	2,00	3.444,00 €	6.888,00 €	2,00	5.854,80	85,00
CA.6.c.4			Posa in opera di altalena doppia:							
CA.6.c.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 2*(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	1,73	217,31 €	375,51 €	1,73	375,51	100,00
CA.6.c.4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = 2*(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	1,73	1,90 €	3,28 €	1,73	3,28	100,10
CA.6.c.4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 14 cad	ora	28,00	39,15 €	1.096,20 €	28,00	1.096,20	100,00
CA.6.c.4.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(3,8*7,7)*0,6*2)	mc	35,11	4,10 €	143,96 €	35,11	143,96	100,00
CA.6.c.4.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(3,8*7,7)*0,2*2)	mc	11,70	15,13 €	177,08 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.c.4.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(2,8*7,7)*0,4*2)	mc	17,25	33,75 €	582,12 €	17,25	582,12	100,00
CA.6.c.4.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(3,8*7,7)*0,6*2)	mc	35,11	1,90 €	66,71 €	35,11	66,71	100,00
CA.6.c.5			struttura per arrampicata							
CA.6.c.5.1	PNM	NP04	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di struttura per arrampicata - età di utilizzo minimo 6 anni, tipo 06, modello 6.51006 della ditta Richter	cad	1,00	28.674,00 €	28.674,00 €	1,00	28.674,00	100,00
CA.6.c.6			Posa in opera di struttura per arrampicata:							
CA.6.c.6.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =10*0,8*0,8*0,6)	mc	3,84	217,31 €	834,47 €	3,84	834,47	100,00
CA.6.c.6.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =10*0,8*0,8*0,6)	mc	3,84	1,90 €	7,30 €	3,84	7,30	100,00
CA.6.c.6.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 28 cad	ora	56,00	39,15 €	2.192,40 €	56,00	2.192,40	100,00
CA.6.c.6.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(12,2*14,7)*0,6)	mc	107,60	4,10 €	441,18 €	107,60	441,18	100,00
CA.6.c.6.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(12,2*14,7)*0,2)	mc	35,87	15,13 €	542,68 €	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.c.6.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(12,2*14,7)*0,4)	mc	71,74	33,75 €	2.421,09 €	71,74	2.421,09	100,00
CA.6.c.6.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(12,2*14,7)*0,6)	mc	107,60	1,90 €	204,45 €	107,60	204,45	100,00
CA.6.c.7			gioco complesso							
CA.6.c.7.1	PNM	NP022	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di gioco complesso a tre torri/moduli - età di utilizzo minimo 6 anni, tipo Tower combination 54, modello 2.54000 della ditta Richter	cad	1,00	55.303,16 €	55.303,16 €	1,00	55.303,16	100,00
CA.6.c.8			Posa in opera di gioco complesso:							
CA.6.c.8.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =22*0,6*0,6*0,6)	mc	4,75	217,31 €	1.032,66 €	4,75	1.032,66	100,00
CA.6.c.8.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =22*0,6*0,6*0,6)	mc	4,75	1,90 €	9,03 €	4,75	9,03	100,00
CA.6.c.8.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 28 cad	ora	56,00	39,15 €	2.192,40 €	56,00	2.192,40	100,00
CA.6.c.8.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(12,8*11,6)*0,6)	mc	89,09	4,10 €	365,26 €	89,09	365,26	100,00
CA.6.c.8.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(12,8*11,6)*0,2)	mc	29,70	15,13 €	449,30 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.c.8.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(12,8*11,6)*0,4)	mc	59,39	33,75 €	2.004,48 €	59,39	2.004,48	100,00
CA.6.c.8.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(12,8*11,6)*0,6)	mc	89,09	1,90 €	169,27 €	89,09	169,27	100,00
CA.6.c.9			teleferica							
CA.6.c.9.1	PNM	NP020	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di teleferica - età di utilizzo minimo 4 anni, tipo cableway with ramp. Mod 6.01050 della ditta Richter	cad	1,00	26.096,82 €	26.096,82 €	1,00	22.182,30	85,00
CA.6.c.10			Posa in opera di teleferica:							
CA.6.c.10.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =14*0,8*0,8*0,6)	mc	5,38	217,31 €	1.168,26 €	5,38	1.168,26	100,00
CA.6.c.10.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =14*0,8*0,8*0,6)	mc	5,38	1,90 €	10,21 €	5,38	10,21	100,00
CA.6.c.10.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 20 cad	ora	40,00	39,15 €	1.566,00 €	40,00	1.566,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.c.10.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(4*33,5)*0,6)	mc	80,40	4,10 €	329,64 €	80,40	329,64	100,00
CA.6.c.10.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(4*33,5)*0,2)	mc	26,80	15,13 €	405,48 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.c.10.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(4*33,5)*0,4)	mc	53,60	33,75 €	1.809,00 €	53,60	1.809,00	100,00
CA.6.c.10.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 O20	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(4*33,5)*0,6)	mc	80,40	1,90 €	152,76 €	80,40	152,76	100,00
CA.6.d			ragazzi e adulti							
CA.6.d.1			impianto da volley							
CA.6.d.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.450.0235.a	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto da volley da esterno rimovibile composto dai seguenti elementi: - struttura formata da n. 2 tubi in acciaio diametro non inferiore a 70 mm. zincati a caldo, completi di bussole di ancoraggio, sistema di regolazione dell'altezza della rete mediante scorrevoli in acciaio zincato inseriti in entrambi i tubi e argano tendi rete; - rete per esterno tipo pesante, in corda ritorta di polietilene di diametro non inferiore a 3 mm., stabilizzata ai raggi UV, idrorepellente, termofissata lavorata con nodo, banda perimetrale in polipropilene, cavo in acciaio diam. 5 mm. e corde in nylon per la trazione; Compresi accessori per fissaggio e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento: - struttura	cad	1,00	364,18 €	364,18 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. - contabilizzato a parte	mc	0,00	4,10 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 O.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) - contabilizzato a parte	mc	0,00	15,13 €	0,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =0,6*0,6*0,6*2)	mc	0,43	184,66 €	79,77 €	0,43	79,77	100,00
CA.6.d.1.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C. (kg = 0,43*60)	kg	25,92	2,12 €	54,95 €	25,92	54,95	100,00
CA.6.d.2			impianto da basket							
CA.6.d.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.450.0290	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento.	cad	1,00	1.610,65 €	1.610,65 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =0,8*0,8*1*2)	mc	1,28	184,66 €	236,36 €	1,28	236,36	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.b	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. (kg = 1,28*60)	kg	76,80	2,12 €	162,82 €	76,80	162,82	100,00
CA.6.d.3			ping pong							
CA.6.d.3.1	PNM	NP065	Fornitura, franco cantiere di tavolo da ping pong autoportante, tipo KT-02-CR-007, della ditta Inter Play in calcestruzzo. Il piano da gioco, resistente e bordato da profili smussati mm 50 x 10 in alluminio, è costruito in calcestruzzo vibrato, opportunamente armato e levigato, di colore grigio e trattamento della superficie con resina sintetica. La linea di metà campo è contrassegnata da un profilo in alluminio largo mm 10 e sarà completo di rete in alluminio. Il tavolo da ping-pong è resistente agli agenti atmosferici ed al gelo. Il tavolo è rispondente alla norma UNI EN 15312. Dimensioni regolamentari della Federazione internazionale di tennis da tavolo (ITTF) 152,50x274x76 cm. Peso indicativo Kg 750-800.	cad	4,00	4.520,00 €	18.080,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.4			Posa in opera di ping pong:							
CA.6.d.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	217,31 €	543,28 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	1,90 €	4,75 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	39,15 €	783,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.5			calciobalilla							
CA.6.d.5.1	PNM	NP066	Fornitura, franco cantiere di calciobalilla autoportante, tipo KT-02-CR-009, della ditta Inter Play in calcestruzzo. Dimensioni (LxPxA): 1,52 x 0,80 x 0,88 m. Peso: 520 kg. Il dispositivo è composto da: 1x ripiano del tavolo con una partita di calcio, comprensivo di accessori; 4x gambe in cemento. Il piano del tavolo e le gambe sono realizzati in cemento di alta qualità di colore grigio. I componenti in acciaio sono protetti dalla corrosione (zincato a caldo)	cad	4,00	4.476,96 €	17.907,84 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.6			Posa in opera di calcetto:							
CA.6.d.6.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	217,31 €	543,28 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.6.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m(m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	1,90 €	4,75 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.6.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	39,15 €	783,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.7			Formazione di area da Calisthenics							
CA.6.d.7.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(175)*0,3)	mc	52,50	4,10 €	215,25 €	52,50	215,25	100,00
CA.6.d.7.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(175)*0,2)	mc	35,00	15,13 €	529,55 €	35,00	529,55	100,00
CA.6.d.7.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(175)*0,3)	mc	52,50	1,90 €	99,75 €	52,50	99,75	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.7.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m 58)	m	58,00	19,80 €	1.148,40 €	56,00	1.108,80	96,55
CA.6.d.7.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m² x cm =175*10)	mqxcm	1.750,00	1,17 €	2.047,50 €	1.750,00	2.047,50	100,00
CA.6.d.7.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato , Ø 5 mm, maglia 10x10, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(175*3))	kg	525,00	2,09 €	1.097,25 €	525,00	1.097,25	100,00
CA.6.d.7.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0010.b	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 713 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 1,50 m (m² = 175)	mq	175,00	117,45 €	20.553,75 €	164,00	19.261,80	93,71
CA.6.d.8	PNM	NP043	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di set ginnico , tipo KS-SW- 20, street workout 2 della ditta Inter Play, Set ginnico per ragazzi e adulti composto da: scaletta orizzontale con maniglie e scaletta verticale. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sul set rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. Dimensioni (LxPx): 2,16 x 1,00 x 2,50 m. Area di sicurezza: 6,16 x 5,00 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm).	cad	1,00	4.104,00 €	4.104,00 €	1,00	4.104,00	100,00
CA.6.d.9			Posa in opera di set ginnico:							
CA.6.d.9.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €	0,50	108,66	100,00
CA.6.d.9.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €	0,50	0,95	100,00
CA.6.d.9.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	39,15 €	313,20 €	8,00	313,20	100,00
CA.6.d.10	PNM	NP044	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di set ginnico , tipo KS-SW- 34, street workout 16, della ditta Inter Play. Set Street Workout destinato a ragazzi e adulti, composto da 3 barre fissate a diverse altezze. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sulle maniglie rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPx): 4,05 x 0,08 x 2,50 m. Area di sicurezza: 9,23 x 4,08 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	3.161,00 €	3.161,00 €	1,00	3.161,00	100,00
CA.6.d.11			Posa in opera di set ginnico:							
CA.6.d.11.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €	0,50	108,66	100,00
CA.6.d.11.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €	0,50	0,95	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.11.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	39,15 €	313,20 €	8,00	313,20	100,00
CA.6.d.12	PNM	NP045	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di panca doppia , tipo KS -SW - 41, up down bench 2, della ditta Inter Play. Panca doppia destinata ad adolescenti e adulti. I sedili sono realizzati in materiale PU elastico e confortevole. Le panche sono fissate una di fronte all'altra ad un palo strutturale a diverse altezze – 0,53 me 0,79 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento su di esso migliora gli addominali dritti e obliqui. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,86 x 0,40 x 1,40 m. Area di sicurezza: 4,92 x 2,46 m. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Tubo verticale su cui poggia il banco con un diametro di 60,3 mm e una lunghezza di 0,50 m. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	3.053,00 €	3.053,00 €	1,00	3.053,00	100,00
CA.6.d.13			Posa in opera di panca doppia:							
CA.6.d.13.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =3*0,5*0,5*0,5)	mc	0,38	217,31 €	81,49 €	0,38	81,49	100,00
CA.6.d.13.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =3*0,5*0,5*0,5)	mc	0,38	1,90 €	0,71 €	0,38	0,71	100,35
CA.6.d.13.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.14	PNM	NP046	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di barra orizzontale , tipo KS-SW - 06, horizontal bar with handles, della ditta Inter Play. Barra orizzontale con maniglie destinata ad adolescenti e adulti. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sulla barra rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,16 x 0,30 x 2,40 m. Distanza dai manici al suolo: 2,00 m. Area di sicurezza: 6,16 x 4,30 m. Lunghezza barra: 2,00 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Palo da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Barra a profilo tondo con diametro 33,7 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	2.349,00 €	2.349,00 €	1,00	2.349,00	100,00
CA.6.d.15			Posa in opera di barra orizzontale:							
CA.6.d.15.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =2*0,8*0,8*0,8)	mc	1,02	217,31 €	222,53 €	1,02	222,53	100,00
CA.6.d.15.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =2*0,8*0,8*0,8)	mc	1,02	1,90 €	1,95 €	1,02	1,95	99,77
CA.6.d.15.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.16	PNM	NP047	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di binari ginnici , tipo KS - SW - 16, gymnastic rails1, della ditta Inter Play. Binari ginnici destinati ad adolescenti e adulti. Il dispositivo è composto da 2 binari autoportanti, con distanza tra loro di 0,50 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sui binari rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 1,50 x 0,58 x 1,20 m. Distanza tra le rotaie: 0,50 m. Area di sicurezza: 4,58 x 5,50 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	889,00 €	889,00 €	1,00	889,00	100,00
CA.6.d.17			Posa in opera di binari ginnici:							

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.17.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €	0,50	108,66	100,00
CA.6.d.17.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €	0,50	0,95	100,00
CA.6.d.17.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.18	PNM	NP048	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di binari ginnici , tipo KS - SW - 35, gymnastic rails2, della ditta Inter Play. Binari ginnici destinati ad adolescenti e adulti. Il dispositivo è composto da 2 binari autoportanti, con distanza tra loro di 0,50 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sui binari rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxAl): 1,30 x 0,60 x 0,20 m. Distanza tra le rotaie: 0,50 m. Area di sicurezza: 4,30 x 3,60 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	721,00 €	721,00 €	1,00	721,00	100,00
CA.6.d.19			Posa in opera di binari ginnici:							
CA.6.d.19.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €	0,50	108,66	100,00
CA.6.d.19.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €	0,50	0,95	100,00
CA.6.d.19.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.20	PNM	NP051	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di percorso di equilibrio , tipo KS - SW - 37, balance path, della ditta Inter Play. Percorso di equilibrio in 3 elementi destinato ad adolescenti e adulti. Ogni elemento è lungo 1,06 m (diametro 60 mm). La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxAl): 2,28 x 1,05 x 0,19 m. Area di sicurezza: 5,27 x 4,06 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	1.026,17 €	1.026,17 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.21			Posa in opera di percorso di equilibrio:							
CA.6.d.21.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =6*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	217,31 €	162,98 €	0,75	162,98	100,00
CA.6.d.21.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =6*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	1,90 €	1,43 €	0,75	1,43	99,65
CA.6.d.21.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	39,15 €	313,20 €	8,00	313,20	100,00
CA.6.d.20	PNM	NP052	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di trave di equilibrio , tipo KS - SW - 39, balance beam, della ditta Inter Play. Trave di equilibrio a 1 elemento destinata ad adolescenti e adulti. Ogni elemento è lungo 1,06 m (diametro 60 mm). La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxAl): 2,51 x 0,08 x 0,26 m. Area di sicurezza: 5,51 x 3,08 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	748,25 €	748,25 €	1,00	748,25	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.21			Posa in opera di trave di equilibrio:							
CA.6.d.21.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =2*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	217,31 €	162,98 €	0,75	162,98	100,00
CA.6.d.21.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =2*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	1,90 €	1,43 €	0,75	1,43	99,65
CA.6.d.21.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.22			Formazione di area da fitness composta da:							
CA.6.d.22.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(109)*0,3)	mc	32,70	4,10 €	134,07 €	32,70	134,07	100,00
CA.6.d.22.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(109)*0,2)	mc	21,80	15,13 €	329,83 €	21,80	329,83	100,00
CA.6.d.22.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(109)*0,3)	mc	32,70	1,90 €	62,13 €	32,70	62,13	100,00
CA.6.d.22.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilo in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m = 59)	m	59,00	19,80 €	1.168,20 €	59,00	1.168,20	100,00
CA.6.d.22.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m² x cm =109*10)	m²xcm	1.090,00	1,17 €	1.275,30 €	1.090,00	1.275,30	100,00
CA.6.d.22.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata , Ø 5 mm, maglia 10x10, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(109*3))	kg	327,00	2,09 €	683,43 €	327,00	683,43	100,00
CA.6.d.22.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0010.b	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 1,50 m (m² = 109)	m²	109,00	117,45 €	12.802,05 €	109,00	12.802,05	100,00
CA.6.d.23	PNM	NP053	Fornitura franco cantiere di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 001, orbitrek della ditta Inter Play. Attrezzatura da palestra all'aperto per migliorare la resistenza. Dimensioni (LxPxA): 1,35 x 0,62 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 4,35 x 3,62 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata dal certificato. Può essere verniciato in altri colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e sono profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra da una flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.140,00 €	2.140,00 €	1,00	2.140,00	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.24			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:							
CA.6.d.24.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €	0,51	111,26	100,00
CA.6.d.24.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €	0,51	0,97	100,29
CA.6.d.24.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.25	PNM	NP059	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 029, leg press II della ditta Inter Play. Sedile e schienale rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPx): 1,21 x 0,65 x 1,65 m. Zona di sicurezza: 4,21 x 3,65 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata dal certificato. Può essere verniciato in altri colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. Il sedile, lo schienale e i gradini sono realizzati in alluminio. Maniglie e palo sono realizzati in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilati per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento	cad	1,00	3.908,48 €	3.908,48 €	1,00	3.908,48	100,00
CA.6.d.26			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:							
CA.6.d.26.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €	0,51	111,26	100,00
CA.6.d.26.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €	0,51	0,97	100,00
CA.6.d.26.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.27	PNM	NP060	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 014, shoulder press della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPx): 1,05 x 0,70 x 1,70 m. Zona di sicurezza: 4,05 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.336,84 €	2.336,84 €	1,00	2.336,84	100,00
CA.6.d.28			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:							
CA.6.d.28.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €	0,51	111,26	100,00
CA.6.d.28.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €	0,51	0,97	100,00
CA.6.d.28.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.29	PNM	NP061	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 013, chest press della ditta Inter Play. Sedile e schienale rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxAl): 1,26 x 0,70 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 3,26 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con norma EN 16630 confermata con certificato. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica, fatta eccezione per i collegamenti dei cuscinetti dove è possibile mantenere/riparare. Il dispositivo è montato su un palo di supporto fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.336,84 €	2.336,84 €	1,00	2.336,84	100,00
CA.6.d.30			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:							
CA.6.d.30.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €	0,51	111,26	100,00
CA.6.d.30.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €	0,51	0,97	100,00
CA.6.d.30.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.31	PNM	NP062	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 011, chest pull della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxAl): 1,27 x 0,74 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 4,27 x 3,74 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e acciaio zincato. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e sono profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.336,84 €	2.336,84 €	1,00	2.336,84	100,00
CA.6.d.32			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:							
CA.6.d.32.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €	0,51	111,26	100,00
CA.6.d.32.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €	0,51	0,97	100,00
CA.6.d.32.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.33	PNM	NP063	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 012, shoulder pull della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxAl): 1,22 x 0,70 x 1,70 m. Zona di sicurezza: 4,22 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.336,84 €	2.336,84 €	1,00	2.336,84	100,00
CA.6.d.34			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:							
CA.6.d.34.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €	0,51	111,26	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.34.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €	0,51	0,97	100,00
CA.6.d.34.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.35	PNM	NP064	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 015, rowing machine della ditta Inter Play. Seduta rivestita in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,42 x 0,97 x 1,25 m. Zona di sicurezza: 4,42 x 3,97 m. Il numero di ancore: 1 Compatibilità con norma EN 16630 confermata con certificato. Disponibile in due versioni: Comfort e Standard. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica, fatta eccezione per i collegamenti dei cuscinetti dove è possibile manutene/riparare. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	1.861,57 €	1.861,57 €	1,00	1.861,57	100,00
CA.6.d.36			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:							
CA.6.d.36.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €	0,51	111,26	100,00
CA.6.d.36.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €	0,51	0,97	100,00
CA.6.d.36.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €	4,00	156,60	100,00
CA.6.d.37	percorso agility dog									
CA.6.d.37	PNM	NP067	Fornitura di percorso agility dog completo, realizzato in legno, composto da 12 stazioni formate da attrezzature differenti: - Pedana partenza/arrivo - Pedana mobile (con pedana in carpyl e montanti in ferro zincato) - Slalom - Pneumatico - Salto ad altezze diverse - Passerella d'equilibrio - Anello fisso - Palizzata - Labirinto - Ponticello basso - Tunnel - Palo singolo compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	1,00	4.146,04 €	4.146,04 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.38			Posa in opera di percorso agility dog:							
CA.6.d.38.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(36)*0,5*0,5*0,5)	mc	4,50	217,31 €	977,90 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.38.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(36)*0,5*0,5*0,5)	mc	4,50	1,90 €	8,55 €	0,00	0,00	0,00
CA.6.d.38.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	48,00	39,15 €	1.879,20 €	0,00	0,00	0,00
CA.7	arredi									

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.7.a			pulizia e spostamento panchine esistenti							
CA.7.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.050.001 0.c	Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno (m ² =(2*0,5+2*0,5+4*0,5*0,5)*(54+10))	mq	192,00	13,64 €	2.618,88 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m ³ . Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m ³ =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	4,10 €	39,36 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m ³ =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	1,90 €	18,24 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (mc =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	217,31 €	2.086,18 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.330.0200 (analogia)	Posa in opera di panchine esistenti di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. (cad =(54+10))	cad	64,00	58,14 €	3.720,96 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.b			cestoni							
CA.7.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.400.0005	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (previsti dal nuovo appalto servizio igiene urbana)	cad	0,00	340,26 €	0,00 €			
CA.7.c			archetti bassi protezione ingresso da via Curiel							
CA.7.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.0010.b	Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza (n. = 23)	cad	23,00	139,05	3.198,15 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.d			archetti porta bici							
CA.7.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.0010.b	Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza (n= 20)	cad	20,00	139,05	2.781,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.e			colonnotti protezione ingresso da via Cellini							
CA.7.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.0070	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304 , finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. (n = 4)	cad	4,00	120,31	481,24 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.f			bachecche							
CA.7.f.1	PNM	NP068	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi;	cad	3,0	1.907,18 €	5.721,54 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.150.0010.b	Pannello per bachecche . Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 (m ² =0,7*1*3)	mq	2,1	247,52 €	519,79 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.f.3			Posa cartelli informativi:							
CA.7.f.3.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m ³ =(6)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	217,31 €	162,98 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.f.3.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m ³ =(6)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	1,90 €	1,43 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.f.3.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	12,00	39,15 €	469,80 €	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.7.g			arredi in opera							
CA.7.g.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	panchine in opera (vd computo di dettaglio) (m =20*2*2)	m	80,00	185,83 €	14.866,61 €	0,00	0,00	0,00
CA.7.g.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	tavoli in opera (vd computo di dettaglio) (n. 20)	cad	20,00	683,60 €	13.672,06 €	0,00	0,00	0,00
CA.8			restauro muratura e recinzione portali lago esistenti							
CA.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.07.750. 0110	Ripristino delle parti mancanti mediante l'utilizzo di malta tixotropica a ritiro controllato, stesa in modo continuo ed uniforme esclusi ponteggi fissi, esclusi oneri di smaltimento (m ² =((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	39,96 €	16.783,20 €	420,00	16.783,20	100,00
CA.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.100.002 0.a	Trattamento di superfici, prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acquosa (m ² =((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	2,36 €	991,20 €	420,00	991,20	100,00
CA.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.140.003 0	Pitturazione a due riprese, su tutti i fondi murali già preparati ed isolati, verticali ed orizzontali con pittura a base di silicati di potassio composta da sostanze minerali pure, pigmenti inorganici resistenti alla luce e silicato liquido speciale modificato. Compresi piani di lavoro e assistenze murarie. (Resa 0,35 l/m ² per due mani) (m ² =((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	9,64 €	4.048,80 €	0,00	0,00	0,00
CA.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300. 0030	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m ² =50*2*2)	mq	200,00	3,18 €	636,00 €	200,00	636,00	100,00
CA.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.001 0.c	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m ² per una mano) (m ² =50*2*2)	mq	200,00	4,38 €	876,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001 0.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m ² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =50*2*2)	mq	200,00	12,13 €	2.426,00 €	0,00	0,00	0,00
CA.9			tavoli in opera su portali lago							
CA.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.080.0030.a	Formazione piano. Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica (elementi di fissaggio dei listelli in plastica riciclata al muretto - PROFILATO A "U" dim. mm 20X40X20 - sp. mm2,5, opportunamente forato per permettere il passaggio dei tasselli chimici M10 lunghezza cm 10 e il passaggio delle viti con testa bombata M5 lunghezza mm 45/48 comprensive di bulloni), con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in ferro. (kg =4*(3*(0,8+0,3*2+0,425*2))*1,4)	kg	37,80	9,13 €	345,11 €	0,00	0,00	0,00
CA.9.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.100.001 0.a	Sovraprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo (kg =4*(3*(0,8+0,3*2+0,425*2))*1,4)	kg	37,80	1,96 €	74,09 €	0,00	0,00	0,00
CA.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.06.580.0010.c	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acciaio B450C secondo DM 17/01/2018, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 12 (m =4*3*2*0,15)	m	3,60	17,47 €	62,89 €	0,00	0,00	0,00
CA.9.b	PNM	NP029	Fornitura con posa di tavole rinforzate (tubolare zincato a caldo 2 x 2 x 0,2 cm di spessore) in plastica riciclata 100% Dimensioni: 4 x 8 x 200 cm Colore marrone Compresi: le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa, i fissaggi con viti e bulloni in acciaio zincato testa svasata piana esagono incassato, L 50 x Ø 8 mm, gli accessori d'uso. (cad=4)	cad	4,00	403,80 €	1.615,20 €	0,00	0,00	0,00
CA.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	panchine in opera (vd computo di dettaglio) (m =4*2*2)	m	16,00	185,83 €	2.973,32 €	0,00	0,00	0,00
CA.10			sistemazione alimentazione lago							
CA.10.a			opere di costruzione							

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA10.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.d	Fornitura e posa di tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bichiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 200 - s = 4,9 (m=320)	m	10,00	21,78 €	217,80	0,00	0,00	0,00
CA10.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.190.0030.a	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, con marchio qualità UNI, ad ampia superficie di deflusso, con fessure ad asola e la possibilità di montare sifone in plastica. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 56 kg (cad = 1)	cad	1,00	173,24 €	173,24	0,00	0,00	0,00
CA10.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.003 0.c	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - interno 45x45 cm, spess. cm 12, peso kg. 50 (cad =1)	cad	1,00	26,60 €	26,60	0,00	0,00	0,00
CA10.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.002 0.c	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 50 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 110 (cad =4)	cad	4,00	16,94 €	67,76	0,00	0,00	0,00
CA10.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.060.00 00	Allacciamento al pozzo esistente. MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI, materiali e quant'altro necessario per dare l'opera completa e funzionante Operaio impiantista livello B1 (h=8*2)	h	16,00	32,49 €	519,84	0,00	0,00	0,00
CA11	nuova illuminazione									
CA11.a	Demolizioni e scavi									
CA11.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0020.a	Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere (m³ = (70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3)	mc	213,30	2,05 €	437,27 €	213,30	437,27	100,00
CA11.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.100.001 0.a	Scavo a sezione. Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: profondità fino a m. 1,20 (mc=(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0,3)	mc	213,30	6,78 €	1.446,17 €	213,30	1.446,17	100,00
CA11.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.100.001 0.a	Scavo non armato per plinti, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20 - profondità fino a m. 1,20 (m³ = (0,60x1,05x0,75)x46+(1,45x1,00x1)*6)	mc	30,44	6,78 €	206,35 €	30,44	206,35	100,00
CA11.b			Opere di costruzione							
CA11.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	Impianto illuminazione (vd apposito elaborato di dettaglio)	a corpo	1,00	80.999,07 €	80.999,07 €	1,00	12.498,00	15,43
CA11.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere (m³ = (70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3)	mc	213,30	2,94 €	627,10 €	213,30	627,10	100,00
CA11.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere (m³ = (0,60x1,05x0,75)x46+(1,45x1,00x1)*6)	mc	30,44	2,94 €	89,48 €	30,44	89,48	100,00
CA11.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.010.001 0.b	Stesa e rullatura dei terricciati , eseguita a mano o a macchina in modo omogeneo su tutta la superficie, escluso il prodotto. Spessore medio cm. 10. - meccanica, con i necessari completamenti a mano. (100 m² = (70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3*10/100)	100mq	21,33	60,28 €	1.285,77 €	0,00	0,00	0,00
CA11.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.001 0.b	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 40 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 85 (cad = 46)	cad	46,00	27,94 €	1.285,63 €	40,00	1.117,60	86,93
CA11.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.002 0.b	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 (cad = 46)	cad	46,00	14,71 €	676,66 €	40,00	588,40	86,96

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA11b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.170.0040.c	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 400 x 400 mm, altezza 70 mm, peso 39 (cad = 46)	cad	46,00	111,49 €	5.128,54 €	0,00	0,00	0,00
CA11b.8	PNM	NP069	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova (cad = 40)	n	40,00	153,82 €	6.152,80 €	40,00	6.152,80	100,00
CA11b.9	PNM	NP070	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 145x100, h 100, Tipo Prenova (cad = 6)	n	6,00	528,77 €	3.172,62 €	6,00	3.172,62	100,00
CA11b.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	ora	46,00	39,15 €	1.800,90 €	46,00	1.800,90	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA11.b.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.150.0040.f	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in Polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia interna, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Conforme alle norme CEI EN 50086-1-2-4. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno - De 110 - Di 94 (m =70+50+280+15+235+425+15+95)	m	1.185,00	6,66 €	7.892,10 €	807,00	5.374,62	68,10
PDV1			Opere PDV n. 1 Cabassina - ODS 12 luglio 2024							
PDV1	PNM	NP PDV1	RIMOZIONI E DEMOLIZIONI 1. Trattamento delle lastre di copertura in cemento amianto con resina acrilica bicomponente colorata consolidante applicata con pistola manuale sistema a spruzzo tipo airless su entrambe le facce delle lastre. 2. Smontaggio della copertura esistente in amianto compreso incapsulamento delle stesse in pile su pallet, imballaggio con cellophane e speciale sigillatura con nastro identificativo "prodotto contenente amianto". 3. Smaltimento di quanto precedentemente imballato, mediante carico per trasporto alle PP.DD. autorizzate. 4. Trasporto in PP.DD. autorizzate per lo smaltimento di rifiuti speciali. Il trasporto sarà effettuato da ditte specializzate ed autorizzate. 5. Compilazione formulario rifiuti con consegna di copia di chiusura smaltimento rifiuti speciali.	a corpo	1,00	4.126,00 €	4.126,00 €	1,00	4.126,00	100,00
PDV2			Opere PDV n. 2 Cabassina - ODS 4 ottobre 2024							
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in opera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera TIPO 1	mc	150,75	147,28 €	22.202,46 €	150,75	22.202,46	100,00
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in pera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera TIPO 2	mc	50,40	147,28 €	7.422,91 €	50,40	7.422,91	100,00
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in opera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera Molo	mc	68,00	147,28 €	10.015,04 €	68,00	10.015,04	100,00

Progetto definitivo-esecutivo per la riorganizzazione dei parchi comunali										
Settore fontanile Visconti e Via Cellini										
Libretto delle misure SAL 4 - 12/11/2025										
consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023										
N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.	Interventi interni area fontanile Visconti e settore via Cellini									
C.B.1	Opere a verde									
C.B.1.a	Opere di manutenzione dell'esistente									
C.B.1.a.1	ERSAF 2022	E.001.002.001.004.004	Miglioria forestale ambiti boscati esistenti consistente nell'eliminazione degli individui malati, malformati, polloni soprannumerari in caso di ceppaie, in particolare a carico di specie indesiderate; ramaglia: raccolta, allontanamento e successiva cippatura o trinciatura; legname: sramatura, esbosco e depezzatura con formazione temporanea di cataste a bordo strada carrabile. Con designazione dei candidati, prelievo di 100-200 piante a diametro variabile per ettaro (area fontanile e spazi limitrofi) classe 4 di difficoltà operativa. (ha =(3094+12865)/10000)	ha	1,6	3.172,82 €	5063,50	1,60	5.063,50	100,00
C.B.1.a.2	ERSAF 2022	D.001.001.003	Decespugliamento da eseguirsi con decespugliatore in terreni con pendenze >20%, con copertura vegetazione infestante prevalentemente cespugliosa e sviluppo in altezza della stessa < 1 m, comprensivo di raccolta concentrazione e bruciatura/allontanamento del materiale di risulta (area fontanile e spazi limitrofi). (Ha =(3094+12865)/10000)	ha	1,6	1.266,84 €	2021,75	1,60	2.021,75	100,00
C.B.1.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =(3094+12865)/10000*10000/100*1*250/100)	100kg	399,0	10,46 €	4173,28	398,98	4.173,28	100,00
C.B.1.a.4	ERSAF 2022	L.001.002.008	Scoronamento e regolarizzazione del profilo del terreno, delle scarpate in zona frana e sul ciglio della frana eseguito a mano e/o con mezzi meccanici comprensivo del taglio della vegetazione arbustiva e di alto fusto esistente all'interno e sul ciglio della frana, ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. (mq =(250+37)*3,5)	mq	1004,5	8,82 €	8859,69	1.004,50	8.859,69	100,00
C.B.1.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =(3094+12865)/10000*10000/100*1*250/100)	100kg	25,1	10,46 €	262,68	25,11	262,68	100,00
C.B.1.a.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.590.0010.c	Abbattimento piante. Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, lo sradicamento, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Compresa la rimozione dell'apparato radicale, il successivo riempimento con terra di coltivo pari a 1 m³ del vuoto lasciato dalla ceppaia rimossa, la disinfestazione del terreno e degli attrezzi per una superficie minima di 4 m², la risemina del terreno circostante la pianta rimossa per 4 m² Per altezza delle piante:- per piante da 11 ÷ 20 m (n. = 8)	n	8,00	200,48 €	1603,84	8,00	1.603,84	100,00
C.B.1.a.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 0,86 m³ ogni albero x un peso stimato di calcolato in 150Kg/mc (100kg =160*0,86*150/100)	100kg	206,40	10,20 €	2105,28	206,40	2.105,28	100,00
C.B.1.b	Opere di costruzione									
C.B.1.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² =310*1*2/100)	100mq	6,20	132,09 €	818,96	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2 Opere edili - Rifacimento recinzione fontanile										
C.B.2.a Demolizioni e scavi										
C.B.2.a.1 Recinzioni metalliche esistenti su Via Cellini e Via Italia										
C.B.2.a.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione in rete metallica , inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m²=34*1,1)	MQ	37,40	3,32 €	124,17			
C.B.2.a.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.b	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³ (m³ =34/2*0,5*0,5*0,5)	mc	2,13	171,38 €	364,18			
C.B.2.a.1.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =3,13*1400/100)	100kg	29,75	3,47 €	103,23			
C.B.2.a.2 Staccionata in legno su via Cellini										
C.B.2.a.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.140.0060.b	Rimozione di manufatti in legno (listelli, cornici, scossini, corrimani, parasigoli, appendiabiti a muro e simili): - con carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi oneri di smaltimento (m =334*2+334/2*1+16*2*2+16/2*1*2+560*2)	m	2.035,00	0,87 €	1.770,45			
C.B.2.a.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.g	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) e rifiuti di imballaggi in legno (CER 150103) presso impianto di recupero autorizzato (100 kg =2035*3,9/100)	100kg	79,37	18,16 €	1.441,27			
C.B.2.a.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.a	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³ (m³ =(334+16*2)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	22,88	158,85 €	3.633,69			
C.B.2.a.2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =22,88*1400/100)	100kg	320,25	3,47 €	1.111,27			
C.B.2.a.3 Recinzioni cemento su via Cellini										

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.a.3.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³=(68+24)*0,25*2)	mc	46,00	160,28 €	7.372,88	0,00	0,00	0,00
C.B.2.a.3.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA murature in cemento armato ingressi da via Curiel e da via Italia Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =(68+24)*1400/100)	100kg	644,00	3,47 €	2.234,68	0,00	0,00	0,00
C.B.2.b	Opere di costruzione									
C.B.2.a	Predisposizioni									
C.B.2.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.450.0010.a	Messa in quota di chiusini, griglie illuminazione esistenti. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: - fino a 0,25 m² (cad = 12)	cad	12,00	47,58 €	570,96	12,00	570,96	100,00
C.B.2.b	Nuove recinzioni Tipo A									
C.B.2.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg =(4+4+68+24)*1,8*12)	kg	2.160,00	8,70 €	18.792,00 €	0,00	0,00	0,00
C.B.2.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=(4+4+68+24)*1,6*2)	mq	320,00	47,58 €	15.225,60 €	0,00	0,00	0,00
C.B.2.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro , realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg =((4*2*1))*12*2)	kg	192,00	9,37 €	1.799,04 €	0,00	0,00	0,00
C.B.2.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =((4*2*1))*2*2)	mq	32,00	47,58 €	1.522,56 €	0,00	0,00	0,00
C.B.2.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione XO - consistenza S3 (m³ =(4+4+68+24)*0,2*0,7)	mc	14,00	143,62 €	2.010,68 €	1,12	160,85	8,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc=(4+4+68+24)*0,6*0,25)	mc	15,00	184,66 €	2.769,90 €	1,20	221,59	8,00
C.B.2.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg=((4+4+68+24)*(6*0,62+2*0,4*4)))	kg	692,00	2,12 €	1.467,04 €	55,36	117,36	8,00
C.B.2.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m²=(4+4+68+24)*0,8*2)	m²	160,00	21,91 €	3.505,60 €	12,80	280,45	8,00
C.B.2.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0070	Sovrapprezzo alle cassetture per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligatoria, gocciolatoi, modanature, ecc. (m²=(4+4+68+24)*0,5*2)	m²	100,00	18,57 €	1.857,00 €	8,00	148,56	8,00
C.B.2.c	Nuove recinzioni Tipo B									
C.B.2.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg=(34+130+176)*1,4*12)	kg	5.712,00	8,70 €	49.694,40	5.712,00	49.694,40	100,00
C.B.2.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaeo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaeo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=((34+130+176)*1*2))	m²	680,00	12,13 €	8.248,40	680,00	8.248,40	100,00
C.B.2.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³=(34+130+176)*0,2*0,45)	mc	30,60	143,62 €	4.394,77	30,60	4.394,77	100,00
C.B.2.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc=(34+130+176)*0,25*0,5)	mc	42,50	184,66 €	7.848,05	42,50	7.848,05	100,00
C.B.2.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg=(34+130+176)*(4+1,4*4)*0,4)	kg	1.305,60	2,12 €	2.767,87	1.305,60	2.767,87	100,00
C.B.2.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m²=((34+130+176)*0,5*2))	m²	340,00	21,91 €	7.449,40	340,00	7.449,40	100,00
C.B.2.d	Ripristino grigliati esistenti									
C.B.2.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300.0030	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m²=4*16*3*2)	m²	384,00	3,18 €	1.221,12	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.d.2	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.0010.c	Pitturazione di superfici metalliche , già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) (m² =4*16*3*2)	mq	384,00	4,38 €	1.681,92	0,00	0,00	0,00
C.B.2.d.3	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =4*16*3*2)	mq	384,00	12,13 €	4.657,92	0,00	0,00	0,00
C.B.3	Nuovo ingresso da via Cellini									
C.B.3.a	Opere di costruzione									
C.B.3.a.1	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.080.0030.a	Fornitura e posa di parapetti metallici . Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica (TUBOLARE Ø mm 48.3 sp. mm 2,6 - 2,95 kg/ml), con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: in ferro (kg =(16+1,3*5)*2,95)	kg	66,38	9,13 €	606,00	0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.2	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.0010.b	Fornitura e posa parapetti metallici. Pitturazione di superfici metalliche , già preparate, con una mano di antiruggine . Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - a base di resine acriliche in soluzione acquosa (p.s. 1,25 kg/l - resa 0,05 - 0,06 l/m² per una mano) (mq =(16+1,3*5)*2*3,15*2*0,025)	mq	7,09	4,47 €	31,68	0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.3	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.a	Fornitura e posa parapetti metallici. Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto a base di resine sintetiche, lucido, multiuso (p.s. 0,95-1,10 kg/l secondo i colori - resa 0,075-0,09 l/m² per una mano). Colore da concordare con la DL (mq =(16+1,3*5)*2*3,15*2*0,025)	mq	7,09	10,20 €	72,29	0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.4	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra per parapetti, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(16)*0,6*0,2)	mc	1,92	184,66 €	354,55	1,92	354,55	100,00
C.B.3.a.5	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C (kg =(16)*(6*0,62+2*0,4*4)))	kg	110,72	2,13 €	235,83	110,72	235,83	100,00
C.B.3.a.6	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(16)*0,2*2)	mq	6,40	21,91 €	140,22	6,40	140,22	100,00
C.B.3.a.7	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiaccio in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =16)	m	16,00	19,80 €	316,80	0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.8	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m² =86*1,3)	mq	111,80	42,26 €	4.724,67	0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.9	Prezzoario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata per pavimento , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(111,8*3))	kg	335,40	2,09 €	700,99	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.3.a.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C (kg =111,8*0,15*55)	kg	922,35	2,12 €	1.955,38	0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.c	Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a biccchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 160 - s = 4,0 (m= 10)	m	10,00	16,59 €	165,90	10,00	165,90	100,00
C.B.3.a.12	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.190.0030.a	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, con marchio qualità UNI, ad ampia superficie di deflusso, con fessure ad asola e la possibilità di montare sifone in plastica. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 56 kg (cad = 2)	cad	2,00	173,24 €	346,48	0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.13	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0020.c	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 50 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 110 (cad =2)	cad	2,00	16,94 €	33,88	0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.14	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0010.c	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 45 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 124 (cad = 2)	cad	2,00	41,14 €	82,28	0,00	0,00	0,00
C.B.4	Percorso interno fontanile									
C.B.4.a	Demolizioni e scavi									
C.B.4.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.140.0060.b	Rimozione di manufatti in legno (listelli, cornici, scossini, corrimani, parasigoli, appendiabiti a muro e simili): - con carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi oneri di smaltimento (m =(280+80)/2*1,1+(280+80)*2)	m	918,00	0,87 €	798,66	918,00	798,66	100,00
C.B.4.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.g	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) e rifiuti di imballaggi in legno (CER 150103) presso impianto di recupero autorizzato (100 kg = ((280+80)/2*1,1+(280+80)*2)*3,9/100)	100kg	35,80	18,16 €	650,16	35,80	650,16	100,00
C.B.4.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.a	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato , totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³ (m³ =(280+80)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	22,50	158,85 €	3.574,13	22,50	3.574,13	100,00
C.B.4.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(80*2,5)*0,2)	mc	40,00	16,59 €	663,60 €	40,00	663,60	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.4.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =(34,38+40)*1400/100)	100kg	875,00	3,47 €	3.036,25	875,00	3.036,25	100,00
C.B.4.b	Opere di costruzione									
C.B.4.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³)=(280+80)*2,5*0,6)	mc	540,00	15,13 €	8.170,20 €	0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiaccio in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =280+80=	m	360,00	19,80 €	7.128,00	0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali per rampe. Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m²)=(32+32)*2,5)	mq	160,00	42,26 €	6.761,60	0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata per pavimento , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(160*3))	kg	480,00	2,09 €	1.003,20	0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.100.0110	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compresso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura e posa calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. (m² =(280-32-32+80)*2,5)	mq	740,00	32,11 €	23.761,40	0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq=(280+80)*2,5)	mq	720,00	2,87 €	2.066,40	0,00	0,00	0,00
C.B.4.c	Recinzione percorso fontanile Tipo B									
C.B.4.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg =(280+80)*1,4*12)	kg	6.048,00	8,70 €	52.617,60	0,00	0,00	0,00
C.B.4.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(280+80)*1,2*2)	mq	864,00	12,13 €	10.480,32	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.4.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³=(280+80)*0,2*0,45)	mc	32,40	143,62 €	4.653,29	0,00	0,00	0,00
C.B.4.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc=(280+80)*0,25*0,5)	mc	45,00	184,66 €	8.309,70	0,00	0,00	0,00
C.B.4.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg =(280+80)*(4+1,4*4)*0,4)	kg	1.382,40	2,12 €	2.930,69	0,00	0,00	0,00
C.B.4.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m²=(280+80)*0,5*2)	mq	360,00	21,91 €	7.887,60	0,00	0,00	0,00
C.B.5	nuovo marciapiede e integrazione corsello via Cellini									
C.B.5.a	Demolizioni e scavi									
C.B.5.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento per eliminazione percorsi esistenti con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (mc = 330*1,0*0,3+(11*15)*0,3)	mc	151,80	4,10 €	622,38	151,80	622,38	100,00
C.B.5.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =151,8*1400/100)	100kg	2.125,20	3,47 €	7.374,44	2.125,20	7.374,44	100,00
C.B.5.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0020	Disfacimento di sovrastuttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. (m³=(50+16+20+35+19)*2*0,15+330*1,5*0,15)	mc	116,25	12,58 €	1.462,43	116,25	1.462,43	100,00
C.B.5.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0140	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati (100 kg =(96+64)*1200/100)	100kg	1.395,00	2,60 €	3.627,00	1.395,00	3.627,00	100,00
C.B.5.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0170	Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. (m =330+16)	m	346,00	12,24 €	4.235,04	346,00	4.235,04	100,00
C.B.5.b	opere di costruzione									
C.B.5.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(50+20+19+35)*1,6*0,2+(11*15)*0,3)	mc	89,18	15,13 €	1.349,29 €	89,18	1.349,29	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.5.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq = 11*15)	mq	165,00	2,87 €	473,55 €	0,00	0,00	0,00
C.B.5.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.320.0030.a	Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m ³ /ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: - rettilineo (m =330+16)	m	320,00	18,76 €	6.003,20	320,00	6.003,20	100,00
C.B.5.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.140.0010.d	Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di Montorfano o Sanfedelino con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come indicato nelle Norme Tecniche. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi D (sez. 15-20,4x27 cm), retti, a vista - calcestruzzo ±0,03 m ³ /ml; (m =330/10+15+50+20)	m	117,00	60,50 €	7.078,50	117,00	7.078,50	100,00
C.B.5.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m ³ /ml (m=19+35)	m	54,00	19,80 €	1.069,20	0,00	0,00	0,00
C.B.5.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.b	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: con calcestruzzo preconfezionato (m ² x cm = (20+50+16+330+35+19)*1,5*10 cm sp)	mqxc m	7.050,00	2,04 €	14.382,00	6.240,00	12.729,60	88,51
C.B.5.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (maglia 10x10 peso mq 3,08 kg) (kg = (20+50+16+330+35+19)*1,5*3,08)	kg	2.171,40	2,09 €	4.538,23	1.921,92	4.016,81	88,51
C.B.5.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.b	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25, compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede tram (m ² = (20+50+16+330+35+19)*0,4+15*11)	mq	353,00	12,21 €	4.310,13	312,44	3.814,92	88,51
C.B.5.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.c	Sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram (m ² x cm = (20+50+16+330+35+19)*0,4*3+15*11*3)	mqxc m	1.059,00	1,83 €	1.937,97	937,33	1.715,31	88,51
C.B.5.b.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0305.b	Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m ² , la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm (m ² = (20+50+16+330+35+19)*1,5+(20+50+16+330+35+19)*0,4+15*11)	mq	1.058,00	9,37 €	9.913,46	936,44	8.774,47	88,51

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.6			segnaletica							
C.B.6.a			Opere di demolizione							
C.B.6.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.010.0010	Cancellatura segnaletica orizzontale esistente mediante asportazione meccanica di qualsiasi tipo del segnale e trasporto dei rifiuti alle discariche autorizzate, esclusi oneri di smaltimento (m ² = 330*0,12 + (330/5*2,5*0,12))	mq	59,40	6,77 €	402,14	0,00	0,00	0,00
C.B.6.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0150.b	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (100 kg = (59,40)*0,005*1200/100)	100kg	3,56	2,60 €	9,27	0,00	0,00	0,00
C.B.6.b			Opere di costruzione							
C.B.6.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.100.0030	Segnaletica orizzontale , eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdruciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre (m ² = 330*0,12 + (330/5*2,5*0,12) + 3*3,5+100)	mq	169,90	22,21 €	3.773,48	0,00	0,00	0,00
C.B.6.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.150.0010.b	Pannello verticale . Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 (m ² = 2*0,25*0,8+3,14*0,2*0,2+0,13*0,5+12*3,14*0,3*0,3+5*0,4*0,6+0,53*0,18)	mq	5,3	247,52 €	1.306,21 €	0,00	0,00	0,00
C.B.6.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.220.0010.b	Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino a 4,50 m., compreso la formazione dello scavo per la fondazione, la fornitura ed il getto del calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta: - palo antirotazione diametro 60 mm (cad = 21)	cad	19,0	91,11 €	1.731,09 €	0,00	0,00	0,00
C.B.7			opere a verde							
C.B.7.a			Opere di costruzione							
C.B.7.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m ² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: (100 m ² = (320+60+16+35+20)*2/100)	100mq	9,02	132,09 €	1.191,45	0,00	0,00	0,00
C.B.8			arredi							
C.B.8.b			bachecche							
C.B.8.b.1	PNM	NP068	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi (cad = 2)	cad	2,0	1.907,18 €	3814,36	0,00	0,00	0,00
C.B.8.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m ³ . Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpatate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m ³ = (2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	4,10 €	2,05 €	0,00	0,00	0,00
C.B.8.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m ³ = (2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	15,13 €	7,57 €	0,00	0,00	0,00
C.B.8.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m ³ = (2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €	0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.8.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €	0,00	0,00	0,00
C.B.8.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.330.0200 (analogia)	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. (cad =2)	cad	2,00	58,14 €	116,28 €			

			COME_IN Spazi e servizi di INclusione per le COMunità METropolitane    PARCO NORD MILANO SERVIZIO PROGETTI INDIRIZZO: Via Clerici, 150 – 20099 Sesto San Giovanni (MI) TELEFONO: 02 24 10 161 FAX: 02 24 10 16 220 PEC: amministrazione@cert.parcenord.milano.it CODICE FISCALE: 80101350157							
			Progetto definitivo-esecutivo per la riorganizzazione dei parchi comunali							
			G - Via di Vittorio _ Piazza Papa Giovanni XXIII _ Parco Giorgella							
			Libretto delle Misure - SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025							
			consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023							
n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025
			Gv	G - Gv VIA DI VITTORIO - RIQUALIFICAZIONE VIA DI VITTORIO - FORMAZIONE DI CICLOPEDONALE E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE						
			Gv-A	Demolizioni e scavi						
			Gv-A1	PRIMO TRATTO - via di Vittorio formazione parcheggi in linea con aiuole alberate e percorso ciclo pedonale sez. 2,5 m						
Gv-RC-01	26 novembre 2025	Gv-LM-01	Gv-A1.1	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. Lunghezza taglio pavim. bitumata al fine della rimozione dei cordoli esistenti: 155 m +85 m +240 m	m	240,00	1,42	340,80 €		100,00%
Gv-RC-02	26 novembre 2025	Gv-LM-02	Gv-A1.2	Rimozione della cordolatura in granito esistente via di Vittorio - Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. Lunghezza cordoli esistenti 1° tratto via di Vittorio parcheggi in linea : (6+1,5+3,7+128+5+5,3+3,7+6+3,7+43+14+10,1)	ml	230,00	12,24	2.815,20 €		100,00%
Gv-RC-03	26 novembre 2025	Gv-LM-03	Gv-A1.3	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE via di Vittorio - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale _Superficie marciapiede esistente : 103 mq+ 400 mq= 503 mq	mq	503,00	2,77	1.393,31 €		100,00%
Gv-RC-04	26 novembre 2025	Gv-LM-04	Gv-A1.4 - 0d511	SCARIFICA via di Vittorio posti auto per nuovo asfalto - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale m² - Superficie stradale da scarificare per realizzare nuovi posti auto di progetto: 676 mq+189 mq= 865 mq	mq	865,00	2,77	2.396,05 €		10,00%
Gv-RC-05	26 novembre 2025	Gv-LM-05	Gv-A1.5 - 0d511	Oneri per conferimento di asfalto fresato dei marciapiedi Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi e via di Vittorio posti auto) 1,368 mq	100 kq	451,44	2,60 €	1.173,74 €		10,00%
Gv-RC-06	26 novembre 2025	Gv-LM-06	Gv-A1.6	formazione nuove aiuole alberate e sistemazione nuove sezioni del marciapiede - Scavo - Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. superfici da demolire ulteriori 20 cm: (12*5*2,5*0,2)+(25*0,2)+((3+2+6)*0,2)=37,20 mc	mc	37,20	12,58	467,98 €		100,00%
Gv-RC-07	26 novembre 2025	Gv-LM-07	Gv-A1.7	CONFERIMENTO A DISCARICA scavo per formazione aiuole e nuove sezioni marciapiede - Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati - 37,20 mc	100kg	483,60	2,60	1.257,36 €		100,00%
Gv-RC-08	26 novembre 2025	Gv-LM-08	Gv-A1.8	SCAVO per recuperare terra di coltivo dalla aiuola esistente che diventa posti auto-Terra da accantonare in cantiere e riutilizzare - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. aiuola e prato da scavare 154,3 mq *30 cm = 46,30 mc	mc	46,30	4,10	189,83 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
				TOTALE demolizione scavi					10.034,27 €	
			Gv-B	OPERE						
			Gv-B1	PRIMO TRATTO - via di Vittorio formazione parcheggi in linea con aiuole alberate e percorso ciclo pedonale sez. 2,5 m						
Gv-RC-09	26 novembre 2025	Gv-LM-09	Gv-B1.1	Posa della cordonatura in granito rimossa - nuova sezione marciapiede aiuole alarbate di via di Vittorio - Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: rettilineo lunghezza totale cordoli in granito recuperati da posare lungo la via di Vittorio 133+4,5+5,5+5+5+3+6+7+3+5+39+15+9+4+64 ml = 308 ml	ml	308,00	18,76	5.778,08		100,00%
Gv-RC-10	26 novembre 2025	Gv-LM-10	Gv-B1.2	Cordoli in cls sormontabili perimetro aiuole tra i posti auto - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superfide liscia. Compresso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio/- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml; _ n°12 aiuole x perimetro aiuole 12,5 ml (5+5+2,5)= 150 ml	ml	150,00	23,80	3.570,00		100,00%
Gv-RC-11	26 novembre 2025	Gv-LM-11	Gv-B1.3 - Od511	Nuova sezione marciapiede da 2,00 a 2,50 via di Vittorio Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm_ nuova sezione marciapiede via di Vittorio da 2,00 m a 2,50 m : 135 ml x 0,5 ml = 67,5 mq VOCE MODIFICATA DA Od511	mq	67,50	9,88	666,90		100,00%
Gv-RC-12	26 novembre 2025	Gv-LM-12	Gv-B1.4 - - Od511	Nuova sezione marciapiede da 2,00 a 2,50 via di Vittorio Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature 5 kg al mq = 67,5 mq x 5kg = 202,50 kg VOCE MODIFICATA DA Od511	kg	202,50	2,09	423,23		100,00%
Gv-RC-13	26 novembre 2025	Gv-LM-13	Gv-B1.5	nuove aiuole con pavimentazione Dune e albero e nuovi sagone delle 3 aiuole stondi fine inizio parcheggio - Formazione piano di posa superficie piazza e percorsi di accesso Sistemazione cassonetto esistente Livellamento a giuste quote, compresi stenti e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa - superficie posti auto e stondi (n° 12*5ml*2,5ml)+6mq+3mq+2mq = mq	mq	161,00	6,15	990,15		100,00%
Gv-RC-14	26 novembre 2025	Gv-LM-14	Gv-B1.6	Formazione di nuove aiuole in pavimetazione drenante Pavimento carreggiabile a superficie erbosa eseguito con masselli drenanti in cemento vibrocompressi a 300 kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superficie erbosa pari al 55% - 65%, compresa l'assistenza muraria, esclusa la terra vegetale a riempimento dei vuoti. PAVIMENTAZIONE IN LASTRE TIPO DUNE cm. 10 Pavimentazione in lastre di calcestruzzo vibro compresso doppio strato quarzo, tipo GRIGLIATO DUNE, di forma rettangolare di dimensioni 50 x 25 cm, spessore 10 cm. Le lastre presentano dei fori passanti nella direzione dello spessore e che permettono la realizzazione di una superficie erbosa e/o drenate a seconda della destinazione d'uso. I fori potranno essere riempiti di humus per permettere di ottenere una pavimentazione erbosa, oppure potranno essere riempiti con pietrisco di granulometria, privo di parti filini per permettere di ottenere una pavimentazione drenante. Caratteristiche tecniche: Finitura: pavimentazioni erbose e drenanti - Dimensioni modulare: cm 25 x 50 - Spessore: cm 10 - Colori: bianco - Destinazione d'uso: traffico medio (max 35 q) - scarpe - parcheggi - Peso: kg/m² 180 ca. - pezzi per mq: 8 - Massa volumica media: > 2200 kg/mc - Superficie drenante: 40% - superficie posti auto (9,5mq*n°12)+stondi e aiula rettangolare	mq	207,00	39,00	8.073,00		100,00%
Gv-RC-15	26 novembre 2025	Gv-LM-15	Gv-B1.7	SOLO POSA PAVIMENTAZIONE TIPO DUNE AIUOLE TRA POSTI AUTO - Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale. posa della superficie totale voce sopra	mq	207,00	10,18	2.107,26		100,00%
Gv-RC-16	26 novembre 2025	Gv-LM-16	Gv-B1.8	TERRA PER PRATO AUTOBLOCCANTI TIPO DUNE 5,5 cm di spessore Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione prato pavimentazione tipo DUNE Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino, escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ 40% della sup. totale (207 mq) della pavimentazione in carrabile erbosa : 85 mq x spessore massello 5 cm	mc	4,25	6,04	25,67		100,00%
Gv-RC-17	26 novembre 2025	Gv-LM-17	Gv-B1.9	Geotessuto posato su fondo scavo sotto il cassonetto - Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti:- peso 350 g/m² 41 / 41 -superficie totale della pavimentazione in carrabile erbosa 207 mq + 20% della sup. totale (207 mq) x risvolti e sfridi: 248,4 mq	mq	248,40	2,87	712,91		100,00%
Gv-RC-18	26 novembre 2025	Gv-LM-18	Gv-B1.10	Formazione di prato nel carrabile erboso Semina e rullatura di miscuglio di semi per tappeto erboso e prato fiorito, eseguita a mano o con mezzo meccanico, escluso il seme. 40% della sup. totale (207 mq) della pavimentazione in carrabile erbosa : 85 mq	100xmq	85,00	0,22	18,43		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-19	26 novembre 2025	Gv-LM-19	Gv-B1.11 - Ods11	cordoli in cls 10 cm per buca albero - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/ml; <i>rettangolo di posa dell'albero : (1m*1m+0,75m+0,75m)*n°19 alberi = 66,50 ml - VOCE MODIFICATA DA Ods11</i>	ml	66,50	19,80	1.316,70		100,00%
Gv-RC-20	26 novembre 2025	Gv-LM-20	Gv-B1.12	TERRA PER BUCALBERI 1mX1mX1m - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi .Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano - <i>N° 19 alberi *1m*1m*1m =19 mc</i>	mc	19,00	6,06	115,14		100,00%
Gv-RC-21	26 novembre 2025	Gv-LM-21	Gv-B1.13	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e trasverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. <i>N° 19 alberi</i>	cad	19,0	57,2	1.087,37		100,00%
Gv-RC-22	26 novembre 2025	Gv-LM-22	Gv-B1.14	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboscimento; in opera. <i>N° 19 alberi</i>	cad	19,0	1,4	27,17		100,00%
Gv-RC-23	26 novembre 2025	Gv-LM-23	Gv-B1.15	Piante latifoglie con zolla della specie <i>Acer campestre</i>, <i>Acer campestre</i> in varietà, <i>Acer fraxanum</i> in varietà, <i>Aesculus spp.</i>, <i>Carpinus betulus</i> in varietà, <i>Cercis aliquidum</i> in varietà, <i>Crataegus spp.</i>, <i>Fraxinus ornus</i> in varietà, <i>Ginkgo spp.</i>, <i>Gleditsia triacanthos</i> in varietà, <i>Koelreuteria spp.</i>, <i>Liquidambar spp.</i>, <i>Malus a fiore</i> in varietà, <i>Perrotia persica</i>, <i>Pyrus a fiore</i> in varietà, <i>Quercus cerris</i>, <i>Quercus rubra</i>, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tonello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 19 + 20 cm N° 19 alberi + n°1 albero su	cad	20,00	246,86	4.937,20		0,00%
Gv-RC-24	26 novembre 2025	Gv-LM-24	Gv-B1.16	20% in plu per coltivazione air pot		1,00		987,44 €		0,00%
Gv-RC-25	26 novembre 2025	Gv-LM-25	Gv-B1.15_PdV1	Piante latifoglie con zolla della specie <i>Acer campestre</i>, <i>Acer campestre</i> in varietà, <i>Acer fraxanum</i> in varietà, <i>Aesculus spp.</i>, <i>Carpinus betulus</i> in varietà, <i>Cercis aliquidum</i> in varietà, <i>Crataegus spp.</i>, <i>Fraxinus ornus</i> in varietà, <i>Ginkgo spp.</i>, <i>Gleditsia triacanthos</i> in varietà, <i>Koelreuteria spp.</i>, <i>Liquidambar spp.</i>, <i>Malus a fiore</i> in varietà, <i>Perrotia persica</i>, <i>Pyrus a fiore</i> in varietà, <i>Quercus cerris</i>, <i>Quercus rubra</i>, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tonello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 19 + 20 cm N° 19 alberi + n°1 albero su <i>già gmda esistente - cambio specie</i>	cad	20,00	246,86			100,00%
Gv-RC-26	26 novembre 2025	Gv-LM-26	Gv-B1.17 -- Ods11	Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. <i>superficie totale della ciclabile 540 mq = 216 ml x 2,5 m larghezza - VOCE MODIFICATA DA Ods11</i>	mq	540,00	21,40	11.556,00 €		100,00%
Gv-RC-27	26 novembre 2025	Gv-LM-27	Gv-B1.18- Ods11	racordio posto auto diversamente abili marciapiede - formazione di piccola rampa - Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm - <i>n°4 posti auto diversamente abili - n°4 rampe - 1,7 mq x 4 = 6,80 mq -VOCE MODIFICATA DA Ods11</i>	mq	6,80	9,88	67,18		100,00%
Gv-RC-28	26 novembre 2025	Gv-LM-28	Gv-B1.19 - Ods11	MANTO DI USURA IN CORRISPONDENZA DEI POSTI AUTO RIFATTI Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: 30 mm - <i>superficie di manto di usura precedentemente fresato a raccordo con carreggiata esistente di via di Vittorio - 190 mq + 615 mq = 805 mq - VOCE MODIFICATA DA Ods11</i>	mq	805,00	7,54	6.069,70 €		100,00%
				TOTALE PRIMO TRATTO via di Vittorio					48.529,53 €	
			Gv-A	DEMOLIZIONI						
			Gv-A2	SECONDO TRATTO -Formazione percorso ciclo-pedonale sotto calcavia viale Liberazione						
Gv-RC-29	26 novembre 2025	Gv-LM-29	Gv-A2.1	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. <i>Lunghezza totale 80 ml</i>	m	80,00	1,42	113,60 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-30	26 novembre 2025	Gv-LM-30	Gv-A2.2	Rimozione della cordolatura in granito tratto marciapiede sotto il cavalcavia - Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. <i>lunghezza cordoli esistenti 14ml+20ml+9=43 ml</i>	ml	43,00	12,24	526,32 €		100,00%
Gv-RC-31	26 novembre 2025	Gv-LM-31	Gv-A2.3	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE ESISTENTE SOTTO IL CAVALCAVIA - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale. <i>marciapiede esistente larghezza 1,7 m lunghezza 43 ml = 75 mq</i>	mq	75,00	2,77	207,75 €		100,00%
Gv-RC-32	26 novembre 2025	Gv-LM-32	Gv-A2.4	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE ESISTENTE SOTTO IL CAVALCAVIA CONFERIMENTO A DISCARICA - Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg	100kg	54,00	2,60	140,40 €		100,00%
Gv-RC-33	26 novembre 2025	Gv-LM-33	Gv-A2.5	Oneri per conferimento di asfalto fresato dei marciapiedi Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati - <i>129 mq</i>	100 kq	42,57	2,60 €	110,68 €		100,00%
				TOTALE Demolizioni SECONDO TRATTO				1.098,75 €		
			Gv-B	OPERE						
			Gv-B2	SECONDO TRATTO --Formazione percorso ciclo-pedonale sotto calcavia viale Liberazione						
Gv-RC-34	26 novembre 2025	Gv-LM-34	Gv-B2.1	Posa della cordonatura in granito rimossa - Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: <i>rettilineo lunghezza totale del nuovo bordo del marciapiede ciclopedonale : 46 ml</i>	ml	46,00	18,76	862,96		100,00%
Gv-RC-35	26 novembre 2025	Gv-LM-35	Gv-B2.2	Formazione di bocca di lupo nei cordoni in pietra naturale tipo C, D ed E. <i>Ripristino delle bocche di lupo esistenti : n°2</i>						
Gv-RC-36	26 novembre 2025	Gv-LM-36	Gv-B2.3	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, biotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiuso. <i>Per superfici: - fino a 0,25 m² - n°3 chiusini esistenti</i>	cad	2,00	38,14	76,28		100,00%
Gv-RC-37	26 novembre 2025	Gv-LM-37	Gv-B2.4	tratto sotto il ponte del cavalcavia Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm, <i>Nuova sezione marciapiede 2,5m - 46 ml x 0,8 ml = 36 mq</i>	cad	3,00	47,58 €	142,74 €		100,00%
Gv-RC-38	26 novembre 2025	Gv-LM-38	Gv-B2.5	RETE tratto sotto il ponte del cavalcavia - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature <i>rete 5 kg a mq - 36 mq x 5 kg = 120 kg</i>	mq	40,00	9,88	395,20		100,00%
Gv-RC-39	26 novembre 2025	Gv-LM-39	Gv-B2.6 - Ods11	Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. Superficie totale nuovo tratto di ciclopedonale 105 mq VOCE MODIFICATA DA Ods11	kg	120,00	2,09	250,80		100,00%
				superficie nuvo tratto di ciclo	mq	105,00	21,40	2.247,00		100,00%
			Gv-A	DEMOLIZIONI					3.974,98 €	
			Gv-A3	TERZO TRATTO - Formazione percorso ciclo-pedonale - viale Liberazione						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-40	26 novembre 2025	Gv-LM-40	Gv-A3.1	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. <i>Lunghezza totale del tratto di viale Liberazione da sistemare 140 ml</i>	m	140,00	1,42	198,80 €		100,00%
Gv-RC-41	26 novembre 2025	Gv-LM-41	Gv-A3.2	Rimozione della cordolatura in granito tratto marciapiededa incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale - <i>rimozione dei tratti di cordoli da riposare 49 ml + 74 ml = 123 ml</i>	ml	123,00	12,24	1.505,52 €		100,00%
Gv-RC-42	26 novembre 2025	Gv-LM-42	Gv-A3.3	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE ESITENTEda incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale <i>m² superficie totale del marciapiede da scarificare 360 mq</i>	mq	360,00	2,77	997,20 €		100,00%
Gv-RC-43	26 novembre 2025	Gv-LM-43	Gv-A3.4	Oneri per conferimento di asfalto fresato del marciapiede terzo tratto Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi) - <i>360 mq</i>	100 kq	118,80	2,60 €	308,88 €		100,00%
				TOTALE DEMOLIZIONI TERZO TRATTO				3.010,40 €		
			Gv-B	OPERE						
			Gv-B3	TERZO TRATTO - Formazione percorso ciclo-pedonale - viale Liberazione						
Gv-RC-44	26 novembre 2025	Gv-LM-44	Gv-B3.1	Formazione di bocca di lupo nei cordoni in pietra naturale tipo C, D ed E. <i>n°2 bocche lupo esistenti da sistemare</i>	cad	2,00	38,14	76,28 €		100,00%
Gv-RC-45	26 novembre 2025	Gv-LM-45	Gv-B3.2	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: - fino a 0,25 m² - <i>n° 3 chiusini esistenti da sistemare</i>	cad	3,00	47,58 €	142,74 €		100,00%
Gv-RC-46	26 novembre 2025	Gv-LM-46	Gv-B3.3	posa della cordonatura in granito rimossa -da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: <i>rettilineo _cordoli rimossi da riposare lunhezza totale 123,00 ml</i>	ml	123,00	18,76	2.307,48 €		100,00%
Gv-RC-47	26 novembre 2025	Gv-LM-47	Gv-B3.4	tratto VIALE LIBERAZIONEda incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm <i>sistemazione del piano del marciapiede nuova sezione 2,5 m = 123 mq</i>	mq	123,00	9,88	1.215,24 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-48	26 novembre 2025	Gv-LM-48	Gv-B3.5	RETE tratto VIALE LIBERAZIONE da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: 5 kg x mq - 123 mq x 5 kg = 369 kg	kg	369,00	2,09	771,21 €		100,00%
Gv-RC-49	26 novembre 2025	Gv-LM-49	Gv-B3.6 - Ods11	da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm: 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. <i>superficie totale della nuova ciclopedonale su viale liberazione 350 mq</i> VOCE MODIFICATA DA Ods11	mq	350,00	21,40	7.490,00 €		100,00%
Gv-RC-50	26 novembre 2025	Gv-LM-50	Gv-B3.7 Ods11	MANTO DI USURA IN CORRISPONDENZA DEI POSTI AUTO in linea Sirato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA < 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: 30 mm sistemazione asfalto nell'area dei parcheggi in linea 114 ml x 2 m + 20 mq accesso carraio = 250 mq VOCE MODIFICATA DA Ods11	mq	250,00	7,54	1.885,00 €		100,00%
				totale TERZO TRATTO LAVORAZIONI				13.887,95 €		
			Gv-B4	PRIMO - SECONDO E TERZO TRATTO SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE - PERCORSI TATTILI						
Gv-RC-51	26 novembre 2025	Gv-LM-51	Gv-B4.1	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304 , finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad n°9 paletti dissuasori	cad	9,00	120,31 €	1.082,79 €		0,00%
Gv-RC-52	26 novembre 2025	Gv-LM-52	Gv-B4.2	Segnaletica orizzontale , eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto $((0,42*14)+(0,3*14)+((137+41+62+135)*0,15)+(1,125*21)+(2,1*4)+4*1$	mq	102,36	6,52 €	667,35 €		0,00%
Gv-RC-53	26 novembre 2025	Gv-LM-53	Gv-B4.3	segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 - <i>n°14 cartelli 40 cm x 40 cm + n°9 rotondi x [0,2826 mq] + n°4 x 60 cm x 40 cm (posti auto diversamente abili)</i>	mq	5,74	242,22 €	1.391,17 €		0,00%
Gv-RC-54	26 novembre 2025	Gv-LM-54	Gv-B4.4	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirotazione diametro 60 mm <i>n°7 pali per cartelli quadrati - n°9 pali per cartelli rotondi - n°16 pali</i>	cad	16,00	24,13 €	386,08 €		0,00%
Gv-RC-55	26 novembre 2025	Gv-LM-55	Gv-B4.5	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridisperdibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:						
Gv-RC-56	26 novembre 2025	Gv-LM-56	Gv-B4.6	Indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 m	m	12,00	142,43 €	1.709,16 €		0,00%
Gv-RC-57	26 novembre 2025	Gv-LM-57	Gv-B4.7	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 m	m	17,50	102,70 €	1.797,25 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-58	25 novembre 2025	Gv-LM-58	Gv-B4.8	- indicazione di incrocio/ svolta ad angolo con piastrella da 60x80 cm cad	cad	1,00	93,90 €	93,90 €		0,00%
Gv-RC-59	26 novembre 2025	Gv-LM-59	Gv-B4.9	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea: - in lingua Italiana m	m	20,00	29,88 €	597,60 €		0,00%
				TOTALE PRIMO SECONDO E TERZO TRATTO SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE					7.725,30 €	
			Gv	Gv - TOTALE - VIA DI VITTORIO - RIQUALIFICAZIONE VIA DI VITTORIO - FORMAZIONE DI CICLOPEDONALE E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE					88.261,18 €	

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
			Gpz	G - Gpz - PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII - NUOVO PARCHEGGIO - RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE						
			Gpz-A	Demolizioni e scavi						
			Gpz-A1	Demolizioni e scavi PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						
Gpz-RC-60	26 novembre 2025	Gpz-LM-60	Gpz-A1.1	Rimozione della cordolatura in granito su tutta area della Piazza - Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. <i>lunghezza toatle dei cordali in pietra nella zona della piazza (240+15+4+1+83+75+21+36+15+29+29+5+2) =555 ml</i>	ml	555,00	12,24 €	6.793,20 €		100,00%
Gpz-RC-61	26 novembre 2025	Gpz-LM-61	Gpz-A1.2	Demolizione muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII_ compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 - volumi muretti (105*0,7*0,5)+(170*0,8*0,6)	mc	118,35	160,28 €	18.969,14 €		100,00%
Gpz-RC-62	26 novembre 2025	Gpz-LM-62	Gpz-A1.3	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg • 118,35 mc	100kg	678,33	3,47 €	2.353,82 €		100,00%
Gpz-RC-63	26 novembre 2025	Gpz-LM-63	Gpz-A1.4	ZONA RIALZATA DELLA PIAZZA - MURETTI E PAVIMENTAZIONI Demolizione totale o parziale di edificio, anche pericolante (ex depuratore), di tipo residenziale, con mezzi meccanici adeguati alla mole delle strutture da demolire, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. - con struttura in c.a. e solai di qualsiasi tipo; prefabbricati pesanti in calcestruzzo						
Gpz-RC-64	26 novembre 2025	Gpz-LM-64	Gpz-A1.5	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA ZONA RIALZATA DELLA PIAZZA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg • 400 mc	100kg	2.292,64	3,47 €	7.955,46 €		100,00%
Gpz-RC-65	26 novembre 2025	Gpz-LM-65	Gpz-A1.6	Demolizione marciapiedi della piazza Disfamicento di manto in asfalto colato su marciapiede, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Si ritiene compensato anche l'eventuale maggior onere per la mancanza dello strato di sabbia - eseguito a macchina m² (775+200+465+27+42) superficie totale dei marciapiedi_ a quota +0,15 da carreggiata stradale -						
Gpz-RC-66	26 novembre 2025	Gpz-LM-66	Gpz-A1.7	Oneri per conferimento di asfalto fressato dei marciapiedi Oneri per conferimento di asfalto fressato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi) 1.757 mq x 3 cm	100 kq	618,29	2,60 €	1.608,53 €		100,00%
Gpz-RC-67	26 novembre 2025	Gpz-LM-67	Gpz-A1.8	Demolizione marciapiedi della piazza _Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: fino a 12 cm m² (775+200+465+270+42) superficie totale dei marciapiedi_ a quota +0,15 da carreggiata stradale -						
Gpz-RC-68	26 novembre 2025	Gpz-LM-68	Gpz-A1.9	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA massicciata stradale (15cm) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg - 1752 mq x 15 cm	100kg	3.679,20	3,47 €	12.766,82 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-69	26 novembre 2025	Gpz-LM-69	Gpz-A1.10	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale <i>superficie carreggialta stradale e parcheggio esistente da scarificare 2505 mq +1360 mq = 3,865 mq</i>	mq	3.865,00	2,77 €	10.706,05 €		100,00%
Gpz-RC-70	26 novembre 2025	Gpz-LM-70	Gpz-A1.11	Oneri per conferimento di asfalto fresato delle strade della piazza Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi)+ 3.865 mq	100 kg	1.275,45	2,60 €	3.316,17 €		100,00%
Gpz-RC-71	26 novembre 2025	Gpz-LM-71	Gpz-A1.12	ZONA ASFALTATA DELLA PIAZZA STRADE E MARCIAPIEDI scavo 15 cm Demolizione di massiciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio - in sede stradale m³ (9500 mq totali area di intervento piazza) - (3400 mq aiuola centrale già demolita) = 6100 mq x 0,15 cm	mc	915,00	13,73 €	12.562,95 €		100,00%
Gpz-RC-72	26 novembre 2025	Gpz-LM-72	Gpz-A1.13	SMALTIMENTO ASFALTO TUTTO (15 cm)- Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg	100kg	11.817,68	2,60 €	30.725,97 €		100,00%
Gpz-RC-73	26 novembre 2025	Gpz-LM-73	Gpz-A1.14	SCAVO PER RECUPERARE LA TERRA DI COLTIVO DALLE AIUOLE ESISTENTI - TERRA DA ACCANTONARE IN CANTIERE DA RIUTILIZZARE - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione.c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ <i>superfici esistenti a prto da cui si recupera terra di coltivo per aiuole(1290*1)+(140*0,5)+(556-332)*0,5) =1,472 mc</i>	mc	1.472,00	4,10 €	6.035,20 €		100,00%
Gpz-RC-74	26 novembre 2025	Gpz-LM-74	Gpz-A1.15 - Ods11	via di Vittorio (tratto interessato da mercato) solo finitura con asfalto rosso della ciclabile - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale m² - <i>ciclabile via di Vittorio - lunghezza 270 ml x 2,5 ml larghezza</i> - COME MODIFICATO DA Ods11	mq	675,00	2,77 €	1.869,75 €		100,00%
Gpz-RC-75	26 novembre 2025	Gpz-LM-75	Gpz-A1.16 - Ods11	solo finitura con asfalto rosso della ciclabile via di Vittorio (tratto interessato da mercato)solo finitura con asfalto rosso della ciclabile -CONFERIMENTO A DISCARICA- Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg COME MODIFICATO DA Ods11	100kg	486,00	1,95 €	947,70 €		100,00%
Gpz-RC-76	26 novembre 2025	Gpz-LM-76	Gpz PdV1_A1.1	Demolizione muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII , compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: oltre 5,01 - volumi muretti plinti trovati zona ex-parcheggio e fondazioni in corrispondenza delle trincee drenanti	mc	12,24	160,28 €			100,00%
Gpz-RC-77	26 novembre 2025	Gpz-LM-77	Gpz PdV1_A1.2	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi : rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg -	100kg	159,17	3,47 €			100,00%
Gpz-RC-78	26 novembre 2025	Gpz-LM-78	Gpz PdV1-Ods9_1.1	Dosso passaggio pedonale via Di Vittorio Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Compresa le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie.	mq	60,00	9,02 €			100,00%
Gpz-RC-79	26 novembre 2025	Gpz-LM-79	Gpz PdV1-Ods9 1.2	Sottofondo in cemento armato pavimentazione dosso via Di Vittorio Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate	mq	60,00	7,65 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-80	26 novembre 2025	Gpz-LM-80	Gpz-PdV1-OdS9 1.3	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA CONGLOMERATO di cui alla voce precedente. Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100kg	68,78	3,47 €			100,00%
Gpz-RC-81	26 novembre 2025	Gpz-LM-81	Gpz-PdV1-OdS9 1.4	POSA PAVIMENTAZIONE MASSELLI DOSSO VIA DI VITTORIO PRECEDENTEMENTI RIMOSSI Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: m² <i>solo posa pavimentazione carrabile erbosa tipo dune</i>	mq	15,00	10,18 €			100,00%
				Cavidotto precauzionale da via Di Vittorio a piazza						
Gpz-RC-82	26 novembre 2025	Gpz-LM-82	Gpz-PdV1-OdS9 1.5	scavo per formazione pozzetto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	0,86	30,78 €			100,00%
Gpz-RC-83	26 novembre 2025	Gpz-LM-83	Gpz-PdV1-OdS9 1.6	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	0,86	1,90 €			100,00%
Gpz-RC-84	26 novembre 2025	Gpz-LM-84	Gpz-PdV1-OdS9 1.7	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: <i>luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg</i>	cad	4,00	111,49 €			100,00%
Gpz-RC-85	26 novembre 2025	Gpz-LM-85	Gpz-PdV1-OdS9 1.8	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad. interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	8,00	10,68 €			100,00%
Gpz-RC-86	26 novembre 2025	Gpz-LM-86	Gpz-PdV1-OdS9 1.9	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di):- <i>De 125 - Di 115</i>	m	118,00	7,62 €			100,00%
Gpz-RC-87	26 novembre 2025	Gpz-LM-87	Gpz-PdV1-OdS9 1.10	scavo per posa cavidotto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	24,78	30,78 €			100,00%
Gpz-RC-88	26 novembre 2025	Gpz-LM-88	Gpz-PdV1-OdS9 1.11	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con terre depositate nell'ambito del cantiere	mc	25,64	2,96 €			100,00%
Gpz-RC-89	26 novembre 2025	Gpz-LM-89	Gpz-PdV1-OdS9 1.12	Rinfilanco tubazioni fogna e luce - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza:- C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	25,91	143,62 €			100,00%
			PDV1	SCAVI E RIPRISTINI PER ASSISTENZA POSA NUOVA TUBAZIONE ACQUA POTABILE						
Gpz-RC-90	26 novembre 2025	Gpz-LM-90	CAP.1 PDV1	scavo per posa nuova tubazione acqua potabile - Scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo: eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzetti profondi e allacciamenti alle fognature	mc	230,40	27,80 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-91	26 novembre 2025	Gpz-LM-91	CAP.2 PDV1	rinterro per posa nuova tubazione acqua potabile Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con fornitura di sabbia viva di cava	mc	76,80	36,66 €			100,00%
Gpz-RC-92	26 novembre 2025	Gpz-LM-92	CAP.3 PDV1	rinterro nuova linea Reinterro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m² 2,43 55,56 %	mc	153,60	2,43 €			100,00%
Gpz-RC-93	26 novembre 2025	Gpz-LM-93	CAP.4 PDV1	CONFERIMENTO scavo per posa nuova tubazione acqua potabile - Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: 1C.27.050.0100.a - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - 361,88 mc	100 kg	1.035,06	3,89 €			100,00%
Gpz-RC-94	26 novembre 2025	Gpz-LM-94	CAP.5 PDV1	SISTEMAZIONE DAVANTI SAGRATO CHIESA CON STABILIZZATO CALCAREO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazioni e costipamento dello strato con idonee macchine. Compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	mc	17,00	26,39 €			100,00%
				TOTALE SCAVI E RIPRISTINI PER ASSISTENZA POSA NUOVA TUBAZIONE ACQUA POTABILE					0,00 €	
			Gpz-A1	TOTALE DEMOLIZIONI opere edili					141.261,95 €	
			Gpz-A2	Abbattimento alberi su Piazza Papa Giovanni XXIII						
Gpz-RC-95	26 novembre 2025	Gpz-LM-95	Gpz-A2.1	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante: sino a 6 m	cad	13,00	66,81 €	868,53		100,00%
Gpz-RC-96	26 novembre 2025	Gpz-LM-96	Gpz-A2.2	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante: - da 6-10 m	cad	5,00	133,66 €	668,30		100,00%
Gpz-RC-97	26 novembre 2025	Gpz-LM-97	Gpz-A2.3	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante: - da 10-20 m	cad	3,00	200,48 €	601,44		100,00%
Gpz-RC-98	26 novembre 2025	Gpz-LM-98	Gpz-A2.4	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle pianteda 20 ÷ 30 m(pioppo -olmo)	cad	2,00	334,11 €	668,22		100,00%
Gpz-RC-99	26 novembre 2025	Gpz-LM-99	Gpz-A2.5	abbattimento arbusti Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili	m3	152,40	19,01 €	2.897,12		100,00%
Gpz-RC-100	26 novembre 2025	Gpz-LM-100	Gpz-A2.6	Rimozione di ceppale con cavaceppi montata su trattrice, disinfezione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: fino a 50 cm	cad	8,00	76,04 €	608,32		100,00%
Gpz-RC-101	26 novembre 2025	Gpz-LM-101	Gpz-A2.7	Manutenzione siepe di Bambù e Yucca. Tagliare al colletto in modo da far ricacciare la pianta Estirpazione di cespugli eseguita manualmente o con mezzo meccanico, compreso lo scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, il taglio, il carico, il trasporto alle discariche del materiale di risulta e il ripristino, escluso l'onere di smaltimento. Per altezza dei cespugli:- oltre 1,5 m m²	mq	170,00	6,74 €	1.145,80		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-102	26 novembre 2025	Gpz-LM-102	Gpz-A2.8	VTA populus nigra N:8 la prima da eseguire per verificare lo stato attuale della pianta, la seconda dopo i lavori e se la prima ha dato esiti favorevoli sullo stato della pianta. Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radicazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro- Ø 41 + 80 cm	cad	2,00	108,92 €	217,84		100,00%
Gpz-RC-103	26 novembre 2025	Gpz-LM-103	Gpz-A2.9	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato alberi sez.tronco*altezza*600 kg/mc + arbusti 1mc = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250kg/mc -	100kg	84,38	10,20 €	€ 860,68		100,00%
Gpz-RC-104	26 novembre 2025	Gpz-LM-104	Gpz PDV1_A2.1 Ods3	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piantate 20 + 30 m(pioppo -olmo)	CAD	2,00	334,11 €			100,00%
Gpz-RC-105	26 novembre 2025	Gpz-LM-105	Gpz PDV1_A2.2 Ods3	Rimozione di ceppale con cavaceppi montata su trattrice, disinfezione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: fino a 50 cm	cad	2,00	76,04 €			100,00%
Gpz-RC-106	26 novembre 2025	Gpz-LM-106	Gpz PDV1_A2.3 Ods3	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) -	100kg	48,75	10,20 €			100,00%
			Gpz-A2	TOTALE abbattimento alberi						8.536,25 €
			Gpz-B	OPERE DI COSTRUZIONE PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						
			Gpz-B1	MARCIAPIEDE CICLOPEDONALE - CICLABILE sez. 2,5 m - PEDONALE sez. 1,5 m						
Gpz-RC-107	26 novembre 2025	Gpz-LM-107	Gpz-B1.1	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. <i>Lunghezza fronte nuova piazza su via di Vittorio : totale 125 ml</i>	m	125,00	1,42	177,50 €		100,00%
Gpz-RC-108	26 novembre 2025	Gpz-LM-108	Gpz-B1.2	posa della cordonatura in granito rimossa - Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: rettilineo vedi tavola 3.3 Rev1 - <i>35+9+21+65+90+9+12+37+24+82+13+4+19+3,6+3,6+3,6+6,2=437 ml</i>	ml	437,00	18,76 €	8.198,12 €		100,00%
Gpz-RC-109	26 novembre 2025	Gpz-LM-109	Gpz-B1.3	ACCESSI PARCHEGGIO - PIAZZA - Fornitura e posa di risolve in masselli di granito per accessi carrai, spessore 20 - 25 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizi con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - dimensioni 50 x 50 cm cad - 3 accessi carrabili 2 risolve per accesso 6 in totale	CAD	6,00	129,18 €	775,08 €		100,00%
Gpz-RC-110	26 novembre 2025	Gpz-LM-110	Gpz-B1.4	ACCESSI PARCHEGGIO - PIAZZA - Fornitura e posa accessi carrai realizzati con lastre di granito, spessore 15 - 20 cm, larghezza da 40 a 60 cm, lavorate a punta, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. m² - <i>n°3 accessi - 3*3,6ml *0,4 ml =4,32 mq</i>	mq	4,32	208,42 €	900,37 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-111	26 novembre 2025	Gpz-LM-111	Gpz-B1.5	Formazione piano di posa marciapiede ciclopedonale - Sistemazione cassonetto esistente: Livellamento a giuste quote, compresi sterri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa <i>superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.</i>	mq	452,40	6,15 €	2.782,26 €		100,00%
Gpz-RC-112	26 novembre 2025	Gpz-LM-112	Gpz-B1.6	MASSETTO - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato m² x cm <i>superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.</i>						
Gpz-RC-113	26 novembre 2025	Gpz-LM-113	Gpz-B1.7	MARCIAPIEDE CICLO PEDONALE - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: kg <i>superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.</i>	mqxcm	452,40	11,70 €	5.293,08 €		100,00%
Gpz-RC-114	26 novembre 2025	Gpz-LM-114	Gpz-B1.8	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: Pietra di Luserna e simili in quadretti alla romana <i>superficie percorso pedonale largo 1,4 ml x 116 ml lunghezza totale + raccordo di 6mq - ATTESA DI COLLAUDO CON PIOGGIA O CARICO DI ACQUA</i>	kg	1.357,20	2,09 €	2.836,55 €		100,00%
Gpz-RC-115	26 novembre 2025	Gpz-LM-115	Gpz-B1.9	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucchiolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 40 % della superficie totale del percorso pedonale	mq	170,00	51,94 €	8.829,80 €		90,00%
Gpz-RC-116	26 novembre 2025	Gpz-LM-116	Gpz-B1.10	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 30x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucchiolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 25% della superficie totale del percorso pedonale	mq	68,00	40,00 €	2.720,00 €		100,00%
Gpz-RC-117	26 novembre 2025	Gpz-LM-117	Gpz-B1.11	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 20x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucchiolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 25% della superficie totale del percorso pedonale	mq	42,50	48,00 €	2.040,00 €		100,00%
Gpz-RC-118	26 novembre 2025	Gpz-LM-118	Gpz-B1.12	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 15x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucchiolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 10% della superficie totale del percorso pedonale	mq	40,00	56,00 €	2.240,00 €		100,00%
Gpz-RC-119	26 novembre 2025	Gpz-LM-119	Gpz-B1.13	PARTE CICLABILE - 2,5 M+Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. <i>m² 116 ml x 2,5 ml</i>	mq	17,00	62,00 €	1.054,00 €		100,00%
					mq	290,00	21,40 €	6.206,00 €		80,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-120	26 novembre 2025	Gpz-LM-120	Gpz-B1.14 - odS11	PARTE CICLABILE - 2,5 M+Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. <i>riformazione asf.to colorato ciclabile esistente zona mercato 280 ml x 2,5 ml - COSI' COME MODIFICATO DA OdS11</i>	mq	700,00	21,40 €	14.980,00 €		50,00%
			Gpz-B1	TOTALE NUOVO MARCIAPIEDE CICLOPEDONALE E CICLABILE						
			Gpz-B2	OPERE PER NUOVO PARCHEGGIO POSTI AUTO IN PAVIMENTAZIONE CARRABILE ERBOSA E CORSELLO IN ASFALTO						
Gpz-RC-121	26 novembre 2025	Gpz-LM-121	Gpz-B2.1	INTERA AREA DEI POSTI AUTO PARCHEGGIO - scavo ulteriori 25 cm per garantire permeabilità e drenaggio - Scavo di splanamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo splanamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. <i>superficie dei posti auto drenanti 1447,5 mq x 0,25 m scavo = 361,88 mc</i>	mc	361,88	10,96 €	3.966,15 €		100,00%
Gpz-RC-122	26 novembre 2025	Gpz-LM-122	Gpz-B2.2	CONFERIMENTO SCAVO 25 cm per cassonetto drenante posti auto pavimentazione DUNE - Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: 1C.27.050.0100.a - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - <i>361,88 mc</i>	100 kg	5.066,25	3,89 €	19.707,71 €		100,00%
Gpz-RC-123	26 novembre 2025	Gpz-LM-123	Gpz-B2.3	pavimentazione erbosa drenante TIPO DUNE - Pavimento carreggiabile a superficie erbosa eseguito con masselli drenanti in cemento vibrocompressi a 300 Kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superficie erbosa pari al 55% - 65%, compresa l'assistenza muraria, esclusa la terra vegetale a riempimento dei vuoti. 26,50€ 34,34 % 44,72 % - cm. 10 Pavimentazione in lastre di calcestruzzo vibro compresso doppio strato quarzo. TIPO GRIGLIATO DUNE , di forma rettangolare di dimensioni 50 x 25 cm, spessore 10 cm. Le lastre presentano dei fori passanti nella direzione dello spessore e che permettono la realizzazione di una superficie erbosa e/o drenate a seconda della destinazione d'uso. I fori potranno essere riempiti di humus per permettere di ottenere una pavimentazione erbosa, oppure potranno essere riempiti con pietrisco di granulometria, privo di parti fini per permettere di ottenere una pavimentazione drenante. Caratteristiche tecniche: Finitura: pavimentazioni erbose e drenanti - Dimensioni modulare: cm 25 x 50 - Spessore: cm 10 - Colori: bianco - Destinazione d'uso: traffico medio (max 35 q) – parcheggi - Peso: kg/m² 180 ca. - pezzi per mq: 8 - Massa volumica media: > 2200 kg/mc - Superficie drenante: 40% - <i>n°112 posti auto in carrabile erbosa 2 m x 5 m (10 mq x 112) - posti moto 25 mq</i>	mq	1.145,00	39,00 €	44.655,00 €		100,00%
Gpz-RC-124	26 novembre 2025	Gpz-LM-124	Gpz-B2.4	PAVIMENTAZIONE PER DISEGNARE I SINGOLI POSTI AUTO - CLS NON ERBOSA - DIMENSIONI 50 CM X 25 CM - Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompressi, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, tipo doppio strato quarzo, colore naturale, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni: spessore 10 cm <i>superficie in lastre non erbosa 302,5 mq (compresi posti disabili)</i>	mq	302,50	41,18 €	12.456,95 €		100,00%
Gpz-RC-125	26 novembre 2025	Gpz-LM-125	Gpz-B2.5	POSA PAVIMENTAZIONE TIPO DUNE POSTI AUTO - Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: <i>m² solo posa pavimentazione carrabile erbosa tipo dune</i>	mq	1.150,00	10,18 €	11.707,00 €		100,00%
Gpz-RC-126	26 novembre 2025	Gpz-LM-126	Gpz-B2.6	TERRA PER PRATO AUTOBLOCCANTI TIPO DUNE 5,5 cm di spessore Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione prato pavimentazione tipo DUNE_Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ <i>40% della sup. totale 1,150 mq = 460 mq x 5,5 cm volume terra</i>	mc	25,30	6,04 €	152,81 €		100,00%
Gpz-RC-127	26 novembre 2025	Gpz-LM-127	Gpz-B2.7	SOTTOFONDO PAVIMENTAZIONE TIPO DUNE - Formazione strato drenante costituito da 30 cm di ghiaia - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, splanamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³	mc	434,25	33,75 €	14.655,94 €		100,00%
Gpz-RC-128	26 novembre 2025	Gpz-LM-128	Gpz-B2.8	Geotessuto posato su fondo scavo sotto il cassonetto - Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² - <i>superficie posti auto + 20% per risvolto</i>	mq	1.737,00	2,87 €	4.985,19 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-129	26 novembre 2025	Gpz-LM-129	Gpz-B2.9	Formazione di prato nel carrabile erboso Semina e rullatura di miscuglio di semi per tappeto erboso e prato fiorito, eseguita a mano o con mezzo meccanico, escluso il seme. 100 m² 40% della sup. totale 460 mq	100xmq	460,00	0,22 €	99,73 €		100,00%
Gpz-RC-130	26 novembre 2025	Gpz-LM-130	Gpz-B2.10	CORDONATURA 12 CM che delimita pavimentazione DUNE e accessi a piazza - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml; sviluppo totale 445 ml	ml	445,00	23,80 €	10.591,00 €		100,00%
Gpz-RC-131	26 novembre 2025	Gpz-LM-131	Gpz-B2.11	CORDONATURA 12 CM che delimita tutte le aiuole del parcheggio compresa zona drenante - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml; m 23,00 sviluppo totale 572 ml	ml	572,00	23,80 €	13.613,60 €		100,00%
Gpz-RC-132	26 novembre 2025	Gpz-LM-132	Gpz-PdV1-0d59 1.13	SOVRAPPREZZO PER CORDONATURA ALTA CM. 50 AIUOLA PINUS (per analogia raddoppio cordone) Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml;	ml	17,00	23,80 €			100,00%
				formazione corsello transito automobili parcheggio in asfalto 8 cm + 3 cm						
Gpz-RC-133	26 novembre 2025	Gpz-LM-133	Gpz-B2.12	Formazione piano di posa corsello auto parcheggio - Sistemazione cassonetto esistente: Livellamento a giuste quote, compresi sterti e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq	mq	1.013,00	6,15 €	6.229,95 €		100,00%
Gpz-RC-134	26 novembre 2025	Gpz-LM-134	Gpz-B2.13	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere m³ - superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq x 10 cm	mc	101,30	2,96 €	299,85 €		100,00%
Gpz-RC-135	26 novembre 2025	Gpz-LM-135	Gpz-B2.14	STRATO DI BASE Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso: 8 cm superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq	mq	1.013,00	14,70 €	14.891,10 €		100,00%
Gpz-RC-136	26 novembre 2025	Gpz-LM-136	Gpz-B2.15	MANTO DI USURA Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: 30 mm superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq	mq	1.013,00	7,54 €	7.638,02 €		100,00%
			Gpz-B2	TOTALE NUOVO PARCHEGGIO						165.650,00 €
			Gpz-B3	OPERE PER LA FORMAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE DELLA PIAZZA E DEI N° 4 PERCORSI D'ACCESSO_N°1 CARRABILE E N°3 PEDONALI						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-137	26 novembre 2025	Gpz-LM-137	Gpz-B3.1	Formazione piano di posa superficie piazza e percorsi di accesso - Sistemazione cassonetto esistente: Livellamento a giuste quote, compresi sterri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa <i>superficie totale pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3,916,00 mq</i>	mq	3.916,00	6,15 €	24.083,40 €		100,00%
Gpz-RC-138	26 novembre 2025	Gpz-LM-138	Gpz- PDV1 B3.1_ Ods5	DETRAZIONE - MASSETTO DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm - con calcestruzzo preconfezionato m² x cm <i>superficie totale pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3,916,00 mq</i>	mqxcm	3.916,00	11,70 €	45.817,20 €		0,00%
Gpz-RC-139	26 novembre 2025	Gpz-LM-139	Gpz-B3.3	RETE DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: kg - 5 kg al mq - 3,916 mq	kg	11.748,00	2,09 €	24.553,32 €		100,00%
Gpz-RC-140	26 novembre 2025	Gpz-LM-140	Gpz PDV1 B3.2-Ods5	MASSETTO DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e cesseri; classe di resistenza - classe di esposizione: C25/30 - XC1 e XC2 <i>pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3,916,00 mq -</i>	mc	391,60	191,30 €			100,00%
Gpz-RC-141	26 novembre 2025	Gpz-LM-141	Gpz- PDV1 B3.3 Ods5	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità	mxcn	13.000,00	0,84 €			100,00%
Gpz-RC-142	26 novembre 2025	Gpz-LM-142	Gpz-PdV1	Strato separatore in teli di polietilene espanso estruso - - spessore fino a 3 mm impermeabilizzazione primaria (tra massetto in cls e sottofondo sabbia e cemento)	mq	3.916,00	2,06 €			100,00%
Gpz-RC-143	26 novembre 2025	Gpz-LM-143	Gpz-PdV1-Ods9 1.14	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: sezione 6/10 x 25 cm	m	384,00	19,80			100,00%
Gpz-RC-144	26 novembre 2025	Gpz-LM-144	Gpz-PdV1-Ods9 1.15	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompresso, in opera, compresa fondazione e rifianco in calcestruzzo, escluso scavo:dimensioni esterne 220 x 225 mm	ml	203,00 €	40,41 €			100,00%
Gpz-RC-145	26 novembre 2025	Gpz-LM-145	Gpz-PdV1-Ods9 1.16	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipiclarghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm	ml	203,00 €	144,90 €			90,00%
Gpz-RC-146	26 novembre 2025	Gpz-LM-146	Gpz-B3.4	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana <i>superficie totale pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3,916,00 mq</i>	mq	3.916,00	51,94 €	203.397,04 €		80,00%
Gpz-RC-147	26 novembre 2025	Gpz-LM-147	Gpz-B3.5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm. Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con Es0,5% UGL 40 % della superficie totale della piazza 3916 mq.	mq	1.566,40	40,00 €	62.656,00 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-148	26 novembre 2025	Gpz-LM-148	Gpz-83.6	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 30x60cm. Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. <i>25% della superficie totale della piazza 3916 mq</i>	mq	979,00	48,00 €	46.992,00 €		100,00%
Gpz-RC-149	26 novembre 2025	Gpz-LM-149	Gpz-83.7	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 20x60cm. Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. <i>25% della superficie totale della piazza 3916 mq</i>	mq	979,00	56,00 €	54.824,00 €		100,00%
Gpz-RC-150	26 novembre 2025	Gpz-LM-150	Gpz-83.8	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 15x60cm. Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. <i>10% della superficie totale della piazza 3916 mq</i>	mq	391,60	62,00 €	24.279,20 €		100,00%
				Percorsi tattili Piazza						
Gpz-RC-151	26 novembre 2025	Gpz-LM-151	Gpz-83.9	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"Wt6" e 1-"50" della CEI/ITS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie.						
Gpz-RC-152	26 novembre 2025	Gpz-LM-152	Gpz-83.10	indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 m						
					m	80,60	142,43 €	11.479,86 €		100,00%
Gpz-RC-153	26 novembre 2025	Gpz-LM-153	Gpz-83.11	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 m						
					m	16,50	102,70 €	1.694,55 €		100,00%
Gpz-RC-154	26 novembre 2025	Gpz-LM-154	Gpz-83.12	- indicazione di incrocio/ svolta ad angolo con piastrella da 60x80 cm cad						
					cad	7,00	93,90 €	657,30 €		100,00%
Gpz-RC-155	26 novembre 2025	Gpz-LM-155	Gpz-83.13	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea: - in lingua Italiana m						
					m	154,33	29,88 €	4.611,48 €		0,00%
Gpz-RC-156	26 novembre 2025	Gpz-LM-156	Gpz-83.13-P4v1_	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea: - in lingua Italiana m						
					m	154,33	29,88 €			0,00 €
Gpz-RC-157	26 novembre 2025	Gpz-LM-157	Gpz-83.14	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibronforzata, reoplastica, tintropica e antirittiro, carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiuso. Per superfici: - fino a 0,25 m²						
					cad	30,00	47,58 €	1.427,40 €		100,00%
			Gpz-83	TOTALE PAVIMENTAZIONE PIAZZA E N° 4 PERCORSI D'ACCESSO						506.472,75 €
			Gpz-84	SISTEMAZIONE A VERDE DELLA PIAZZA - ALBERI - ARBUSTI -ERBACEE - PRATI						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-158	26 novembre 2025	Gpz-LM-158	Gpz-B4.1	Koeleuteria paniculata aiuole su via di Vittorio. Pianta latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus betulus in varietà, Cereis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacanthos in varietà, Koelreuteria spp., Liquidambar spp., Malus a fiore in varietà, Perrotia persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	4,00	320,79 €	1.283,16 €		100,00%
Gpz-RC-159	26 novembre 2025	Gpz-LM-159	Gpz-B4.2	Liquidambar styraciflua - n.25 totali -(2 file parcheggio contabilizzate a parte computo drenaggio acqua) - n°2 su percorso pedonale Ingresso piazza _ Pianta latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus betulus in varietà, Cereis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacanthos in varietà, Koelreuteria spp., Liquidambar spp., Malus a fiore in varietà, Perrotia persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	2,00	320,79 €	641,58 €		100,00%
Gpz-RC-160	26 novembre 2025	Gpz-LM-160	Gpz-B4.3	Magnolia soulangeana - n°9 nelle aiuole grandi + n°3 su piazza lato querce - Pianta latifoglie con zolla della specie Magnolia a fiore in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:15-16 cm	cad	12,00	280,98 €	3.371,76 €		100,00%
Gpz-RC-161	26 novembre 2025	Gpz-LM-161	Gpz-B4.4	zona a sx più fitta - mix di querce _ Pianta latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus betulus in varietà, Cereis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacanthos in varietà, Koelreuteria spp., Liquidambar spp., Malus a fiore in varietà, Perrotia persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	6,00	320,79 €	1.924,74 €		100,00%
Gpz-RC-162	26 novembre 2025	Gpz-LM-162	Gpz-B4.5	zona a sx più fitta - Laburnum anagyroides _ Pianta latifoglie con zolla della specie Acer opulus in varietà, Acer platanoides in varietà, Laburnum Anagyroides, Quercus frainetii, Quercus palustris, Quercus pubescens con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 17-18 cm	cad	5,00	202,99 €	1.014,95 €		100,00%
Gpz-RC-163	26 novembre 2025	Gpz-LM-163	Gpz-B4.6	zona a sx più fitta -Syringa Vulgaris - Arbusti della specie Artemisia spp., Aucuba japonica in varietà, Berberis spp., Calceanthus spp., Cornus Alba Ivory Halo, Cotinus Coccinea in varietà, Citrus spp., Euphorbia spp., Eleagnus spp., Genista Lydia in varietà, Lagerstroemia indica in varietà, Nandina Domestica in varietà, Prunus Lusitanica Angustifolia, Punica Granatum in varietà, Syringa Vulgaris in varietà, Tamarix spp. le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. In vaso di diametro: 24 cm	cad	5,00	17,76 €	88,80 €		100,00%
Gpz-RC-164	26 novembre 2025	Gpz-LM-164	Gpz-B4.7	zona vicino al bar e intorno a fontana Pianta latifoglie con zolla della specie Acer negundo in varietà, Morus spp. Paulownia tomentosa in varietà, Populus tremula, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 21 + 25 cm	cad	23,00	217,14 €	4.994,22 €		100,00%
Gpz-RC-165	26 novembre 2025	Gpz-LM-165	Gpz-B4.8	20% in piu per coltivazione air pot		81,00		2.663,84 €		0,00%
Gpz-RC-166	26 novembre 2025	Gpz-LM-166	Gpz-B4.8	20% in piu per coltivazione air pot		45,00	1.125,10 €			100,00%
Gpz-RC-167	26 novembre 2025	Gpz-LM-167	Gpz-B4.8 _pdV1	20% in piu per coltivazione air pot - 3 Liquidambar + 2 Quercus palustris + 31 Paulownia		36,00	1.538,74 €			0,00%
Gpz-RC-168	26 novembre 2025	Gpz-LM-168	Gpz-B4.9	SCAVO per aiuole su piazza 404 mq – Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20 m³ - lato condominio 69 mq - 6 da 1 mq - 25 da 4 mq - 229 mq aiuole rettangolari e quadrate scavo 30 cm	mc	121,20	10,96 €	1.328,35 €		100,00%
Gpz-RC-169	26 novembre 2025	Gpz-LM-169	Gpz-B4.10	TERRA PER BUCALBERI 1mx1mx1m - terra per aiuole erbacee - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ – lato condominio 69 mq - 6 da 1 mq - 25 da 4 mq - 229 mq aiuole rettangolari e quadrate riporto di 50 cm totali	mc	202,00	6,04 €	1.220,08 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-170	26 novembre 2025	Gpz-LM-170	Gpz-B4.11	sistemazione aiuole sotto alberi e arbusti su pavimentazione piazza - per analogia - Pavimento con manufatti plastici modulari a celle di forma quadrata, spessore 3,75 cm circa, realizzato in Moplen copolimero ad alta densità di colore verde, Compreso il sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, dello spessore non inferiore a 6 cm, la fornitura e la stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Sono esclusi: il sottofondo in ghiaia, l'eventuale tessuto non tessuto, la semina del prato. Fornitura e posa di stabilizzatore di ghiaia TIPO "GRAVELFIX PRO BIANCO". Alveolare in polipropilene bianco garantito drenante al 100% della sua superficie, dotato di tessuto non tessuto per limitare la crescita delle piante infestanti. Dimensione singolo pannello 80x120x3,2 cm. Alveolare esagonale di 42 mm di diametro, spessore delle pareti di contenimento di 0.8 - 1.4 mm (top - bottom). Posa a secco su ghiaia con massicciata drenante già predisposta a -4 cm da quota piano finito. <i>8 da 1 mq - 25 da 4 mq - +16 mq (aiuola pioppo esistente)</i>	mq	124,00	22,70 €	2.814,80 €		0,00%
Gpz-RC-171	26 novembre 2025	Gpz-LM-171	Gpz-B4.11	sistemazione aiuole sotto alberi e arbusti su pavimentazione piazza - per analogia - Pavimento con manufatti plastici modulari a celle di forma quadrata, spessore 3,75 cm circa, realizzato in Moplen copolimero ad alta densità di colore verde, Compreso il sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, dello spessore non inferiore a 6 cm, la fornitura e la stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Sono esclusi: il sottofondo in ghiaia, l'eventuale tessuto non tessuto, la semina del prato. Fornitura e posa di stabilizzatore di ghiaia TIPO "GRAVELFIX PRO BIANCO". Alveolare in polipropilene bianco garantito drenante al 100% della sua superficie, dotato di tessuto non tessuto per limitare la crescita delle piante infestanti. Dimensione singolo pannello 80x120x3,2 cm. Alveolare esagonale di 42 mm di diametro, spessore delle pareti di contenimento di 0.8 - 1.4 mm (top - bottom). Posa a secco su ghiaia con massicciata drenante già predisposta a -4 cm da quota piano finito. <i>8 da 1 mq - 25 da 4 mq - +16 mq (aiuola pioppo esistente)</i>	mq	112,00	22,70 €			100,00%
Gpz-RC-172	26 novembre 2025	Gpz-LM-172	Gpz-PDV_84.7_Ods3_	sistemazione aiuole sotto alberi e arbusti su pavimentazione piazza - per analogia - Pavimento con manufatti plastici modulari a celle di forma quadrata, spessore 3,75 cm circa, realizzato in Moplen copolimero ad alta densità di colore verde, Compreso il sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, dello spessore non inferiore a 6 cm, la fornitura e la stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Sono esclusi: il sottofondo in ghiaia, l'eventuale tessuto non tessuto, la semina del prato. Fornitura e posa di stabilizzatore di ghiaia TIPO "GRAVELFIX PRO BIANCO". Alveolare in polipropilene bianco garantito drenante al 100% della sua superficie, dotato di tessuto non tessuto per limitare la crescita delle piante infestanti. Dimensione singolo pannello 80x120x3,2 cm. Alveolare esagonale di 42 mm di diametro, spessore delle pareti di contenimento di 0.8 - 1.4 mm (top - bottom). Posa a secco su ghiaia con massicciata drenante già predisposta a -4 cm da quota piano finito. <i>8 da 1 mq - 25 da 4 mq - +16 mq (aiuola pioppo esistente)</i>	mq	12,00	22,70 €			
Gpz-RC-173	26 novembre 2025	Gpz-LM-173	Gpz-PDV1_84.8_Ods3_	Granulato per riempimento del modulo TIPO gravelfix - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³ - 124 mq aiuole - 5 cm spessore	mc	0,60	33,75 €			
Gpz-RC-174	26 novembre 2025	Gpz-LM-174	Gpz-B4.12	Granulato per riempimento del modulo TIPO gravelfix - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³ - 124 mq aiuole - 5 cm spessore	mc	5,60	33,75 €			100,00%
Gpz-RC-175	26 novembre 2025	Gpz-LM-175	Gpz-B4.12	Granulato per riempimento del modulo TIPO gravelfix - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³ - 124 mq aiuole - 5 cm spessore	mc	6,20	33,75 €	209,25 €		0,00%
Gpz-RC-176	26 novembre 2025	Gpz-LM-176	Gpz-B4.13	CORDONATURA 12 CM che delimita aiuola piazza lato condominio 56 ml - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio;-- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo ±0,025 m³/ml; m 23,00	ml	56,00	23,80 €	1.332,80 €		100,00%
Gpz-RC-177	26 novembre 2025	Gpz-LM-177	Gpz-B4.14	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. <i>n°57 alberi di nuovo impianto su piazza</i>	cad	57,0	57,23 €	3.262,11 €		100,00%
Gpz-RC-178	26 novembre 2025	Gpz-LM-178	Gpz-B4.15	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. cad. <i>n°57 alberi di nuovo impianto su piazza</i>	cad	57,0	1,43 €	81,51 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-179	26 novembre 2025	Gpz-LM-179	Gpz-PDV1_B4.4_O053_	Magnolia soulangeana - n°1 nella aiuola in cui è stato rimosso Olmo esistente - Pianta latifoglie con zolla della specie Magnolia a fiore in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:15-16 cm	cad	2,00	280,98 €			100,00%
Gpz-RC-180	26 novembre 2025	Gpz-LM-180	Gpz-PDV1_B4.5_O053_	n°1 Paulownia al posto del grande ploppo abbattuto per VTA negativa - zona vicino al bar e intorno a fontana Pianta latifoglie con zolla della specie Acer negundo in varietà, Morus spp, Paulownia tormentosa in varietà, Populus tremula, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 21 + 25 cm	cad	1,00	217,14 €			100,00%
Gpz-RC-181	26 novembre 2025	Gpz-LM-181	Gpz-PDV1_B4.9 O053_	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. <i>n°57 alberi di nuovo impianto su piazza</i>	cad	3,0	57,23 €			100,00%
Gpz-RC-182	26 novembre 2025	Gpz-LM-182	Gpz-PDV1_B4.10 O053_	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. cad <i>n°57 alberi di nuovo impianto su piazza</i>	cad	3,0	1,43 €			0,00%
	26 novembre 2025	Gpz-LM-183	Gpz-B4.16	aiuole di erbacee 296 mq x n°5 piante a mq - zona sinistra piazza - Specie erbacee della specie Achillea spp, Aegopodium Podagraria in varietà, Ajuga Reptans in varietà, Alchemilla Mollis spp, Alyssum Saxatile in varietà, Anemone spp, Aquilegia spp, Arabis Caucasic in varietà, Armeria Maritima in varietà, Arum Italicum in varietà, Aster spp, Astilbe spp, Aubrietia spp, Bergenia spp, Campanula spp, Cerastium Tomentosum in varietà, Chrysanthemum Crimson Robinson, Coreopsis spp, Delphinium spp, Dianthus spp, Digitalis spp, Echinacea spp, Gaillardia spp, Festuca Glauca in varietà, Geranium spp, Geum spp, Gypsophila spp, Helicrysum Petiolanum in varietà, Hepatica Triloba in varietà, Herniaria Glabra in varietà, Heuchera spp, Hypericum spp, Iberis spp, Kniphofia spp, Lamium spp, Leontopodium spp, Lobelia spp, Lupinus spp, Lychnis Viscaria in varietà, Lythrum Salicaria in varietà, Lysimachia Nummularia in varietà, Mesembryanthemum spp, Mombretia Crocosmiflora in varietà, Nepeta Faassenii in varietà, Oenothera spp, Oxalis spp, Papaver spp, Phlox spp, Plumbago spp, Potentilla spp, Primula spp, Polyopidium Vulgare in varietà.						
Gpz-RC-183	26 novembre 2025			Rudbeckia spp, Saponaria spp, Sedum spp, Silene Maritima in varietà, Solidago spp, Stachys spp, Leontopodium spp, Verbena spp, Vinca Minor in varietà, Vinca Major in varietà, Centranthus Ruber in varietà, diametro vaso 9 + 12 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben acestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. cad	cad	1.480,00	1,51 €	2.234,80 €		70,00%
Gpz-RC-184	26 novembre 2025	Gpz-LM-184	Gpz-B4.17	Bulbi della specie Eranthis Hyemalis in varietà, Galanthus Nivalis in varietà, Leucojum Vernum in varietà, Narcissus spp, Ornithogalum Umbellatum in varietà, Scilla spp, Allium spp, Tulipa spp, Crocus spp, Fritillaria spp, diametro vaso 9 cm; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. <i>sul 50 % di 296 mq x n°4 bulbi a mq</i>	cad	592,00	1,07 €	633,44 €		0,00%
Gpz-RC-185	26 novembre 2025	Gpz-LM-185	Gpz-B4.18	Bulbi della specie Muscari spp, Hyacinthus spp, Iris spp, diametro vaso 9 cm; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. <i>N°1 al mq su 296 mq</i>	cad	296,00	2,73 €	808,08 €		0,00%
Gpz-RC-186	26 novembre 2025	Gpz-LM-186	Gpz-B4.19	pacciamentura aiuole con arbacee - Pacciamentura con corteccia di pino, priva di impurità, trattata con prodotti fungicidi, compresa stesa e modellazione, con pezzatura: stesa manuale - Ø 2 + 4 cm <i>calcolata solo su aiuole nella piazza 238 mq</i>	mc	23,80	83,88 €	1.996,34 €		100,00%
				SISTEMAZIONE TERRA NELLE AIUOLE DEL PARCHEGGIO E DELLA PIAZZA A-B-C-D-E-F-G-H (ESCLUSE LE LAVORAZIONI COMPUTATE OPERE PER DRENAGGIO ACQUA) - TERRA DI COLTIVO PROVENINETE DA SCAVO BACINO NEL PARCO						
Gpz-RC-187	26 novembre 2025	Gpz-LM-187	Gpz-B4.20	SCAVO NELLE AIUOLE A - D - F - H 20 cm - Scavo per apertura cassonetti stradali, eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate, esclusi eventuali oneri di smaltimento, per i seguenti spessori: - per spessore fino a 50 cm m³	mc	66,20	17,01 €	1.126,06 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-188	26 novembre 2025	Gpz-LM-188	Gpz-84.21	conferimento scavo AIUOLE A - D - F - H 20 cm Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: 1C.27.050.0100.a - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - 66,20 mc	100 kg	926,80	3,89 €	3.605,25 €		100,00%
Gpz-RC-189	26 novembre 2025	Gpz-LM-189	Gpz-84.22	sistemazione della terra accantonata in cantiere nelle aiuole A-B-C-D-E-F-G-H- - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi .Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ - (200+50+10+120+270+310+310)*0,45						
					mc	571,50	6,04 €	3.451,86 €		100,00%
Gpz-RC-190	26 novembre 2025	Gpz-LM-190	Gpz-84.23	TERRA PER AIUOLE GRANDI RIALZATE H-G-F- - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere .Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ (370+400+430)*0,6						
					mc	720,00	6,04 €	4.348,80 €		100,00%
Gpz-RC-191	26 novembre 2025	Gpz-LM-191	Gpz-84.24	Formazione di prato nelle aiuole H-G-F- rialzate della piazza - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 1.270 mq						
					100xmq	1.270,00	1,32 €	1.677,54 €		100,00%
				TOTALE SISTEMAZIONE A VERDE DELLA PIAZZA - ALBERI - ARBUSTI - ERBACEE - PRATI					46.114,14 €	
			Gpz-85	OPERE PER FORMAZIONE MURETTI-SEDUTA DI CONTENIMENTO N°3 AIUOLE GRANDI PIAZZA E MURETTI INGRESSO DA VIA DI VITTORIO E INGRESSO PARCO						
				4 muretti a lato percorso veicolare e pedonale altezza variabile- 0,45 cm h fronte piazza - 0,15 cm h lato parcheggio - lunghezza del muro singolo 14 ml						
Gpz-RC-192	26 novembre 2025	Gpz-LM-192	Gpz-85.1	4 muretti Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³ - 14 lunghezza *1 m larghezza m*0,2 profondità * n*4	mc	11,20	10,96 €	122,75 €		100,00%
Gpz-RC-193	26 novembre 2025	Gpz-LM-193	Gpz-85.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	11,20	€ 1,90	€ 21,28		100,00%
Gpz-RC-194	26 novembre 2025	Gpz-LM-194	Gpz-85.3	4 muretti a lato percorso veicolare - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S314 - lunghezza *1 m larghezza m*0,2 profondità * n*4	mc	11,20	143,62 €	1.608,54 €		100,00%
Gpz-RC-195	26 novembre 2025	Gpz-LM-195	Gpz-85.4	4 muretti a lato percorso veicolare - Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2. 14 lunghezza *0,65 altezza *0,6 larghezza * n*4	mc	21,84	184,66 €	4.032,97 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-196	26 novembre 2025	Gpz-LM-196	Gpz-BS.5	4 muretti a lato percorso veicolare - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. <i>vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola</i>	kg	1.321,60	1,83 €	2.418,53 €		100,00%
Gpz-RC-197	26 novembre 2025	Gpz-LM-197	Gpz-BS.6	4 muretti a lato percorso veicolare - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo;- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore; <i>cassero da quota parcheggio a 45 cm di altezza - 14 lunghezza - altezza da 0,35 m a 0,6 m _ n°4</i>	mq	26,60	21,91 €	582,81 €		100,00%
Gpz-RC-198	26 novembre 2025	Gpz-LM-198	Gpz-BS.7	4 muretti a lato percorso veicolare Sovrapprezzo alle cassature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc. <i>cassero da quota parcheggio a 45 cm di altezza - 14 lunghezza - altezza da 0,35 m a 0,6 m _ n°4</i>	mq	26,60	18,57 €	493,96 €		100,00%
				rivestimento 4 muretti a lato percorso veicolare - superficie plana: 14m*0,6*4= 35 mq - alzata verso accesso: 14 m * 0,45 m *4= 25 mq						
Gpz-RC-199	26 novembre 2025	Gpz-LM-199	Gpz-PdV1 BS.4 OdS5	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	60,00	51,94 €	3.116,40 €		0,00%
Gpz-RC-200	26 novembre 2025	Gpz-LM-200	Gpz-PdV1 BS.5 OdS5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm. Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL.	mq	60,00	40,00 €	2.400,00 €		0,00%
				3 muretti lato fronte piazza h 45 cm x 60 cm - lunghezza 10,60+30,25+17,00=58 ml						
Gpz-RC-201	26 novembre 2025	Gpz-LM-201	Gpz-BS.10	3 muretti Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriaali di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³	mc	11,57	10,96 €	126,81 €		100,00%
Gpz-RC-202	26 novembre 2025	Gpz-LM-202	Gpz-BS.11	3 muretti Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. <i>m³ =(11)*0,5*0,5*0,8*2</i>	mc	11,57	€ 1,90	€ 21,98		100,00%
Gpz-RC-203	26 novembre 2025	Gpz-LM-203	Gpz-BS.12	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza :- C16/20 - esposizione XD - consistenza S3.	mc	11,57	143,62 €	1.661,68 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-204	26 novembre 2025	Gpz-LM-204	Gpz-BS.13	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml - Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	22,56	184,66 €	4.166,21 €		100,00%
Gpz-RC-205	26 novembre 2025	Gpz-LM-205	Gpz-BS.14	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	1.365,26	1,83 €	2.498,43 €		100,00%
Gpz-RC-206	26 novembre 2025	Gpz-LM-206	Gpz-BS.15	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	75,40	21,91 €	1.652,01 €		100,00%
Gpz-RC-207	26 novembre 2025	Gpz-LM-207	Gpz-BS.16	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza58 ml- Sovrapprezzo alle casserature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligatoria, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	75,40	18,57 €	1.400,18 €		100,00%
				3 muretti rivestimento dei 3 lati muretti fronte piazza ml tot 60 - h 0,45 m - larghezza 60 cm						
Gpz-RC-208	26 novembre 2025	Gpz-LM-208	Gpz-PdV1 BS.6 Ods5	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa Fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	63,00	51,94 €	3.272,22 €		0,00%
Gpz-RC-209	26 novembre 2025	Gpz-LM-209	Gpz-PdV1 BS.7 Ods5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm, Prodotto resistente, antigivolo, antisdrucchiolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL.	mq	63,00	40,00 €	2.520,00 €		0,00%
				muretto ovest inclinato lunghezza 31 m - altezza da quota 0,00 cm a quota 45 cm						
Gpz-RC-210	26 novembre 2025	Gpz-LM-210	Gpz-BS.19	muretto ovest - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³	mc	6,20	10,96 €	67,95 €		100,00%
Gpz-RC-211	26 novembre 2025	Gpz-LM-211	Gpz-BS.20	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32,5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione XD - consistenza S3.	mc	6,20	143,62 €	890,44 €		100,00%
Gpz-RC-212	26 novembre 2025	Gpz-LM-212	Gpz-BS.21	muretto ovest inclinato base lunghezza 31 m - Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	8,00	184,66 €	1.477,28 €		100,00%
Gpz-RC-213	26 novembre 2025	Gpz-LM-213	Gpz-BS.22	muretto ovest inclinato base 18,5 mq -Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	568,00	1,83 €	1.039,44 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-214	26 novembre 2025	Gpz-LM-214	Gpz-BS-23	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	31,00	21,91 €	679,21 €		100,00%
Gpz-RC-215	26 novembre 2025	Gpz-LM-215	Gpz-BS-24	muretto ovest inclinato base 18,5 mq- Sovrapprezzo alle cassetture per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	31,00	18,57 €	575,67 €		100,00%
				rivestimento muretto ovest lungo ml tot 31 - h 0,45 m profondo 60 cm -						
Gpz-RC-216	26 novembre 2025	Gpz-LM-216	Gpz-PdV1 BS.8 O055	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	33,00	51,94 €	1.714,02 €		0,00%
Gpz-RC-217	26 novembre 2025	Gpz-LM-217	Gpz-PdV1 BS.9 O055	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata: in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con Es0,5% UGL. 40 % della superficie totale della piazza . Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	33,00	40,00 €	1.320,00 €		0,00%
				muretto est inclinato - lunghezza 20 m - altezza da quota 0,00 cm a quota 45 cm						
Gpz-RC-218	26 novembre 2025	Gpz-LM-218	Gpz-BS-27	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpatate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³	mc	4,00	10,96 €	43,84 €		100,00%
Gpz-RC-219	26 novembre 2025	Gpz-LM-219	Gpz-BS-28	muretto ovest inclinato base 12 mq - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione XD - consistenza S3.	mc	4,00	143,62 €	574,48 €		100,00%
Gpz-RC-220	26 novembre 2025	Gpz-LM-220	Gpz-BS-29	muretto est inclinato base 12 mq - Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	4,50	184,66 €	830,97 €		100,00%
Gpz-RC-221	26 novembre 2025	Gpz-LM-221	Gpz-BS-30	muretto est inclinato base 12 mq - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	340,00	1,83 €	622,20 €		100,00%
Gpz-RC-222	26 novembre 2025	Gpz-LM-222	Gpz-BS-31	muretto est inclinato base 12 mq - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	18,00	21,91 €	394,38 €		100,00%
Gpz-RC-223	26 novembre 2025	Gpz-LM-223	Gpz-BS-32	muretto est inclinato base 12 mq- Sovrapprezzo alle cassetture per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	18,00	18,57 €	334,26 €		100,00%
				muretto lato bar inclinato ml tot 20 - h 0,45 m -						
Gpz-RC-224	26 novembre 2025	Gpz-LM-224	Gpz-PdV1 BS.10_ O055	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	21,00	51,94 €	1.090,74 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-225	26 novembre 2025	Gpz-LM-225	Gpz-PdV1 BS.11 Ods5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm . Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 40 % della superficie totale della piazza . Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	27,00	40,00 €	1.080,00 €		0,00%
				2 muretti ingresso via di Vittorio_Parco ; fronte strada lunghezza tot 21 m altezza 45 cm larghezza 40 cm - fronte parco lunghetta tot 25 m - altezza da 0,00 cm a 45 cm a raccordo con quota percorso interno parco - larghezza 40 cm						
Gpz-RC-226	26 novembre 2025	Gpz-LM-226	Gpz-BS.35	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³	mc	25,00	10,96 €	274,00 €		100,00%
Gpz-RC-227	26 novembre 2025	Gpz-LM-227	Gpz-BS.36	2 muretti ingresso lato Parco_nord-est- Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza:- C16/20 - esposizione XO - consistenza S3.	mc	25,00	143,62 €	3.590,50 €		100,00%
Gpz-RC-228	26 novembre 2025	Gpz-LM-228	Gpz-BS.37	2 muretti ingresso lato Parco_nord-est- Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	11,06	184,66 €	2.043,08 €		100,00%
Gpz-RC-229	26 novembre 2025	Gpz-LM-229	Gpz-BS.38	2 muretti ingresso lato Parco_nord-est Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	1.442,56	1,83 €	2.639,88 €		100,00%
Gpz-RC-230	26 novembre 2025	Gpz-LM-230	Gpz-BS.39	2 muretti ingresso lato Parco_nord-est- - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	59,93	21,91 €	1.313,07 €		100,00%
Gpz-RC-231	26 novembre 2025	Gpz-LM-231	Gpz-BS.40	2 muretti ingresso lato Parco_nord-est- Sovrapprezzo alle casseature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	59,93	18,57 €	1.112,90 €		0,00%
				2 muretti ingresso via di Vittorio_Parco ; fronte strada lunghezza tot 21 m altezza 45 cm larghezza 40 cm - fronte parco lunghetta tot 25 m - altezza da 0,00 cm a 45 cm a raccordo con quota percorso interno parco - larghezza 40 cm						
Gpz-RC-232	26 novembre 2025	Gpz-LM-232	Gpz-PdV1 BS.12 Ods5	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	40,00	51,94 €	2.077,34 €		0,00%
Gpz-RC-233	26 novembre 2025	Gpz-LM-233	Gpz-PdV1 BS.13 Ods5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm . Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 40 % della superficie totale della piazza . Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	40,00	40,00 €	1.599,80 €		0,00%
			Gpz-BS	totale muretti piazza e ingresso parco					59.502,22 €	
				arredi						
Gpz-RC-234	26 novembre 2025	Gpz-LM-234	Gpz-B6.1	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa Kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad vedi tavola arredi	cad	70,00	120,31 €	8.421,70 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-235	26 novembre 2025	Gpz-LM-235	Gpz-86.1	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad <i>vedi tavola arredi</i> - TOTALE ESECUTIVO IN PIAZZA SARANNO 46 TOT -	cad	46,00	120,31 €			73,91%
Gpz-RC-236	26 novembre 2025	Gpz-LM-236	Gpz-86.1_PdV1	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad <i>vedi tavola arredi</i>	cad	3,00	120,31 €			0,00%
				dissuasori mobili accesso carrabile piazza + 2 accesso mezzi soccorso parco						
Gpz-RC-237	26 novembre 2025	Gpz-LM-237	Gpz-86.2	DISSUASORI MOBILI ACCESSO PIAZZA PEDONALE Paletto dissuasore con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada; dotato di scatola di contenimento per l'interramento dimensione circa 330 x 420 mm, altezza circa 830 mm, in acciaio zincato spessore 3-5 mm e coperchio in ghisa sabbata e verniciata. Tutta la viteria in acciaio inox, dotato di serratura con chiave per il blocco in posizione. Altezza mm 500 fuori terra, nei tipi: - in acciaio inox Ø 154 mm, spess. 3 mm cad n°3 <i>accesso veicolare piazza pedonale</i> - n°2 <i>accesso parco Giorgella</i>	CAD	5,00	1.904,14 €	9.520,70 €		0,00%
Gpz-RC-238	26 novembre 2025	Gpz-LM-238	Gpz-86.2_PdV1	DISSUASORI MOBILI ACCESSO PIAZZA PEDONALE Paletto dissuasore con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada; dotato di scatola di contenimento per l'interramento dimensione circa 330 x 420 mm, altezza circa 830 mm, in acciaio zincato spessore 3-5 mm e coperchio in ghisa sabbata e verniciata. Tutta la viteria in acciaio inox, dotato di serratura con chiave per il blocco in posizione. Altezza mm 500 fuori terra, nei tipi: - in acciaio inox Ø 154 mm, spess. 3 mm cad n°3 <i>accesso veicolare piazza pedonale</i> - n°2 <i>accesso parco Giorgella</i>	CAD	5,00	1.904,14 €			0,00%
Gpz-RC-239	26 novembre 2025	Gpz-LM-239	Gpz-86.3	Pulitura panchine in calcestruzzo esistenti senza schienale davanti al muro del bar - Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno	mq	9,30	13,64 €	126,85 €		0,00%
Gpz-RC-240	26 novembre 2025	Gpz-LM-240	Gpz-86.4	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 man) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i>	cad	41,00	231,84 €	9.505,44 €		0,00%
Gpz-RC-241	26 novembre 2025	Gpz-LM-241	Gpz-86.4	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 man) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i> - REALMENTE POSATE IN PIAZZA	cad	41,00	231,84 €			100,00%
Gpz-RC-242	26 novembre 2025	Gpz-LM-242	Gpz-86.5_PdV1	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 man) con pigmentati anti UV; <i>vedi tavola arredi</i>	cad	7,00	162,16 €			100,00%
Gpz-RC-243	26 novembre 2025	Gpz-LM-243	Gpz-86.5	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 man) con pigmentati anti UV; <i>vedi tavola arredi</i>	cad	25,00	162,16 €	4.054,00 €		100,00%
				TOTALE POSATE IN PIAZZA SS 44 - IN PIAZZA +12 PANCHINE SS						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-244	26 novembre 2025	Gpz-LM-244	Gpz-86.6	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antischeggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio 5235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i>	cad	8,00	497,00 €	3.976,00 €		0,00%
Gpz-RC-245	26 novembre 2025	Gpz-LM-245	Gpz-86.6	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antischeggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio 5235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i>	cad	4,00	497,00 €			0,00%
Gpz-RC-246	26 novembre 2025	Gpz-LM-246	Gpz-86.6_PdV1	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antischeggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio 5235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i>	cad	4,00	497,00 €			0,00%
Gpz-RC-247	26 novembre 2025	Gpz-LM-247	Gpz-86.7	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antischeggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV <i>vedi tavola arredi</i>	cad	16,00	162,16 €	2.594,56 €		0,00%
Gpz-RC-248	26 novembre 2025	Gpz-LM-248	Gpz-86.7	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antischeggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV <i>vedi tavola arredi</i>	cad	8,00	162,16 €			0,00%
Gpz-RC-249	26 novembre 2025	Gpz-LM-249	Gpz-86.7_PdV1	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antischeggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV <i>vedi tavola arredi</i>	cad	8,00	162,16 €			0,00%
Gpz-RC-250	26 novembre 2025	Gpz-LM-250	Gpz-86.8	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente <i>calcolo dei plinti delle panchine e dei tavoli</i>	mc	13,50	217,31 €	2.933,69 €		0,00%
Gpz-RC-251	26 novembre 2025	Gpz-LM-251	Gpz-86.84_PdV1	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente <i>calcolo dei plinti delle panchine e dei tavoli</i>	mc	0,75	217,31 €			0,00%
Gpz-RC-252	26 novembre 2025	Gpz-LM-252	Gpz-86.9	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	14,40	4,10 €	59,04 €		0,00%
Gpz-RC-253	26 novembre 2025	Gpz-LM-253	Gpz-86.10	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	mc	14,40	15,13 €	217,87 €		0,00%
Gpz-RC-254	26 novembre 2025	Gpz-LM-254	Gpz-86.11	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfidri, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari	mq	72,00	33,51 €	2.412,72 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-255	26 novembre 2025	Gpz-LM-255	Gpz-86.9	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	7,20	4,10 €			0,00%
Gpz-RC-256	26 novembre 2025	Gpz-LM-256	Gpz-86.10	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	mc	7,20	15,13 €			0,00%
Gpz-RC-257	26 novembre 2025	Gpz-LM-257	Gpz-86.11	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari	mq	36,00	33,51 €			0,00%
Gpz-RC-258	26 novembre 2025	Gpz-LM-258	Gpz-86.9_PdV1	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	7,20	4,10 €			0,00%
Gpz-RC-259	26 novembre 2025	Gpz-LM-259	Gpz-86.10_PdV1	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	mc	7,20	15,13 €			0,00%
Gpz-RC-260	26 novembre 2025	Gpz-LM-260	Gpz-86.11_PdV1	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari	mq	36,00	33,51 €			0,00%
Gpz-RC-261	26 novembre 2025	Gpz-LM-261	Gpz-86.12	sistemazione dei bordi zona tavoli pic nic - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere - Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³	mc	1,20	6,04 €	7,25 €		0,00%
Gpz-RC-262	26 novembre 2025	Gpz-LM-262	Gpz-86.13	Formazione di prato sistemazione dei bordi zona tavoli pic nic - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m²: 100 m²	100xmq	12,00	1,75 €	20,95 €		0,00%
				arredo piazza zona fontane						
Gpz-RC-263	26 novembre 2025	Gpz-LM-263	Gpz-86.14	arredi tipo BELLITALIA LIDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbiato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	8,00	2.248,00 €	17.984,00 €		0,00%
Gpz-RC-264	26 novembre 2025	Gpz-LM-264	Gpz-86.14	arredi tipo BELLITALIA LIDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbiato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	4,00	2.248,00 €			100,00%
Gpz-RC-265	26 novembre 2025	Gpz-LM-265	Gpz_PdV1 B6.1_OdS8	arredi tipo BELLITALIA LIDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbiato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	4,00	2.248,00 €			
Gpz-RC-266	26 novembre 2025	Gpz-LM-266	Gpz-86.15	arredi tipo BELLITALIA LIDO 2500 OPAAR113 - in granito sabbiato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	1,00	3.648,00 €	3.648,00 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-267	26 novembre 2025	Gpz-LM-267	Gpz-B6.16	Fornitura franco cantiere di mattonella luminosa tipo BETONELLA safe walking - BETONELLA® SAFE WALKING è un prodotto innovativo per illuminazione per esterni. Composto da un massello autobloccante al cui interno è posizionato un INSERTO CON LUCI LED dotato di una CELLA SOLARE FOTOVOLTAICA e una batteria di nuova concezione che si auto alimenta e funziona per anni, senza aver bisogno di essere connesso alla rete elettrica. IMPERMEABILE E CARRABILE, le condizioni atmosferiche, da -20 C° a +60 C° - MISURE BETONELLA® STANDARD: RETTANGOLARE: 205 x 138 mm e con luce fissa.	cad	30,00	231,00 €	6.930,00 €		0,00%
				cestoni porta rifiuti						
Gpz-RC-268	26 novembre 2025	Gpz-LM-268	Gpz-PdV1 B6.2_Dd58	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (coperchio, fusto e basamento quadrato) in lamiera di acciaio elettro-zincato DC 01/04 – 2,5 micron su due lati a secco (UNI EN 10152) di mm. 2 di spessore, verniciato per intero (coperchio, fusto e basamento) in colore verde RAL 6009. Tipo SI 2002 ditta Otto Multicom.	cad	10,00	340,26 €			0,00%
Gpz-RC-269	26 novembre 2025	Gpz-LM-269	Gpz-B6.17	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (coperchio, fusto e basamento quadrato) in lamiera di acciaio elettro-zincato DC 01/04 – 2,5 micron su due lati a secco (UNI EN 10152) di mm. 2 di spessore, verniciato per intero (coperchio, fusto e basamento) in colore verde RAL 6009. Tipo SI 2002 ditta Otto Multicom.	cad	10,00	340,26 €	3.402,60 €		0,00%
Gpz-RC-270	26 novembre 2025	Gpz-LM-270	Gpz-B6.18_PdV1	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: -tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	2,00	139,05 €			0,00%
Gpz-RC-271	26 novembre 2025	Gpz-LM-271	Gpz-B6.18	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: -tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	15,00	139,05 €	2.085,75 €		0,00%
Gpz-RC-272	26 novembre 2025	Gpz-LM-272	Gpz-B6.18	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: -tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	13,00	139,05 €			0,00%
				bachecche						
Gpz-RC-273	26 novembre 2025	Gpz-LM-273	Gpz-B6.19_PdV1	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	1,0	2.007,56 €			
Gpz-RC-274	26 novembre 2025	Gpz-LM-274	Gpz-B6.19	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	2,0	2.007,56 €	4.015,12 €		0,00%
Gpz-RC-275	26 novembre 2025	Gpz-LM-275	Gpz-B6.19	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	1,0	2.007,56 €			100,00%
Gpz-RC-276	26 novembre 2025	Gpz-LM-276	Gpz-B6.20_PdV1	Pannello informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	mq	2,0	€ 247,52			0,00%
Gpz-RC-277	26 novembre 2025	Gpz-LM-277	Gpz-B6.20	Pannello informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	mq	3,9	€ 247,52	€ 970,28		0,00%
Gpz-RC-278	26 novembre 2025	Gpz-LM-278	Gpz-B6.20	Pannello informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	mq	2,0	€ 247,52			0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-279	26 novembre 2025	Gpz-LM-279	Gpz-86.21	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	0,50	€ 4,10			0,00%
Gpz-RC-280	26 novembre 2025	Gpz-LM-280	Gpz-86.22	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant)	mc	0,50	€ 15,13			0,00%
Gpz-RC-281	26 novembre 2025	Gpz-LM-281	Gpz-86.23	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =	mc	0,50	€ 1,90			0,00%
Gpz-RC-282	26 novembre 2025	Gpz-LM-282	Gpz-86.24	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,25	€ 217,31			0,00%
Gpz-RC-283	26 novembre 2025	Gpz-LM-283	Gpz-86.25	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	2,00	€ 58,14			0,00%
Gpz-RC-284	26 novembre 2025	Gpz-LM-284	Gpz-86.21_Pdv1	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	1,00	€ 4,10	€ 4,10		100,00%
Gpz-RC-285	26 novembre 2025	Gpz-LM-285	Gpz-86.22_Pdv1	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant)	mc	1,00	€ 15,13	€ 15,13		100,00%
Gpz-RC-286	26 novembre 2025	Gpz-LM-286	Gpz-86.23_Pdv1	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =	mc	1,00	€ 1,90	€ 1,90		100,00%
Gpz-RC-287	26 novembre 2025	Gpz-LM-287	Gpz-86.24_Pdv1	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,50	€ 217,31	€ 108,66		100,00%
Gpz-RC-288	26 novembre 2025	Gpz-LM-288	Gpz-86.25_Pdv1	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14	€ 232,56		100,00%
Gpz-RC-289	26 novembre 2025	Gpz-LM-289	Gpz-86.21_Pdv1	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	0,50	€ 4,10			0,00%
Gpz-RC-290	26 novembre 2025	Gpz-LM-290	Gpz-86.22_Pdv1	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant)	mc	0,50	€ 15,13			0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-291	26 novembre 2025	Gpz-LM-291	Gpz-86.23_Pdv1	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =	mc	0,50	€ 1,90			0,00%
Gpz-RC-292	26 novembre 2025	Gpz-LM-292	Gpz-86.24_Pdv1	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,25	€ 217,31			0,00%
Gpz-RC-293	26 novembre 2025	Gpz-LM-293	Gpz-86.25_Pdv1	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	2,00	€ 58,14			0,00%
			Gpz-86	TOTALE ARREDI PIAZZA						
										83.248,86 €
			Gpz-87	percorsi in lastre 50 cm x 100 cm zona a prato lato chiesa per accedere area cani 2 percorsi lunghi 50 m						
Gpz-RC-294	26 novembre 2025	Gpz-LM-294	Gpz-87.1	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. <i>lunghezza x larghezza x spessore</i> 50x50*1,5*0,2	mc	30,00	4,10 €	123,00 €		50,00%
Gpz-RC-295	26 novembre 2025	Gpz-LM-295	Gpz-87.2	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ <i>lunghezza x larghezza x spessore</i> (50+50)*1,5*0,2	mc	30,00	15,13 €	453,90 €		50,00%
Gpz-RC-296	26 novembre 2025	Gpz-LM-296	Gpz-87.3	PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI CLS - LASTRE CLS n°2 percorsi lunghi 50 m e larghi 1,5 m Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50x100x sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 80 mm , larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari - 2°50m x 1,5m	mq	150,00	33,51 €	5.026,50 €		50,00%
Gpz-RC-297	26 novembre 2025	Gpz-LM-297	Gpz-87.4	Sistemazione dei bordi dei percorsi - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari completamenti a mano m³ <i>sistemazione dei bordi per 1,2 m per lato spessore 10 cm a raccordare</i>	mc	24,00	6,04 €	144,96 €		50,00%
Gpz-RC-298	26 novembre 2025	Gpz-LM-298	Gpz-87.5	Formazione di prato sistemazione dei bordi dei percorsi -2x50x2 m x 1,2 m _Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 100 m²	100xmq	240,00	1,75 €	418,92 €		50,00%
			Gpz-87	TOTALE percorsi in lastre 50 cm x 100 cm						6.167,28 €
			Gpz-88	recinzione area cani lato chiesa						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-299	26 novembre 2025	Gpz-LM-299	Gpz-B8.1	recinzione area cani Recinzione realizzata con pannelli rigidi costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta m² lunghezza totale 60 m x 1,5 m altezza	mq	90,00	62,73 €	5.645,70 €		100,00%
Gpz-RC-300	26 novembre 2025	Gpz-LM-300	Gpz-B8.2	Plinti e/o basamenti di fondazione per panchine , panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. m³	mc	5,15	217,31 €	1.118,06 €		100,00%
Gpz-RC-301	26 novembre 2025	Gpz-LM-301	Gpz-B8.3	cancelletti 12 kg a mq Cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 30 kg/m²)	kg	43,20	9,37 €	404,78 €		100,00%
			Gpz-B8	TOTALE recinzione area cani lato chiesa					7.168,54 €	
			Gpz-B9	Segnaletica orizzontale e verticale su marciapiede ciclo pedonale e parcheggio						
Gpz-RC-302	26 novembre 2025	Gpz-LM-302	Gpz-B9.1	Segnaletica orizzontale , eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antiscivolo, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto $[(0,42*10)+((6+38*5+62+98+105+49+11)*0,15)+(4*3)+12+(2,7*4)+(0,8*6)+((0,5+0,4+0,7+0,6)*4)+((0,16)+(0,28*6)+0,19+0,04)*5+5*(1)]$	mq	124,05	6,52 €	808,81 €		100,00%
Gpz-RC-303	26 novembre 2025	Gpz-LM-303	Gpz-B9.2	segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 ; 6 segnale Stop ottagonale - 14 segnale cerchio diam. 0,6 cm -	mq	8,62	242,22 €	2.088,13 €		70,00%
Gpz-RC-304	26 novembre 2025	Gpz-LM-304	Gpz-B9.3	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirotazione diametro 60 mm m	cad	24,00	24,13 €	579,12 €		70,00%
			Gpz-B9	TOTALE - Segnaletica orizzontale e verticale su marciapiede ciclo pedonale e piazza					3.476,06 €	
			Gpz-B10	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE _PARCHEGGIO E PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						
			Gpz-B10.1	ILLUMINAZIONE PARTE EDILE _PARCHEGGIO E PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						
				Pozzetto con chiusura in ghisa sferoidale						
				cad	25,00					
Gpz-RC-305	26 novembre 2025	Gpz-LM-305	Gpz-B10.1.1	scavo per formazione pozzetto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	11,20	30,78 €	344,74 €		100,00%
Gpz-RC-306	26 novembre 2025	Gpz-LM-306	Gpz-B10.1.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	16,44	1,90 €	31,24 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-307	26 novembre 2025	Gpz-LM-307	Gpz-B10.1.3	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: <i>luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg</i>	cad	25,00	111,49 €	2.787,25		0,00%
Gpz-RC-308	26 novembre 2025	Gpz-LM-308	Gpz-B10.1.4	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	50,00	10,68 €	534,00		0,00%
Gpz-RC-309	26 novembre 2025	Gpz-LM-309	Gpz-B10.1.3_PdV1	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: <i>luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg</i>	cad	25,00	111,49 €			0,00%
Gpz-RC-310	26 novembre 2025	Gpz-LM-310	Gpz-B10.1.3_PdV1	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: <i>luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg</i>	cad	6,00	111,49 €			100,00%
Gpz-RC-311	26 novembre 2025	Gpz-LM-311	Gpz-B10.1.4_PdV1	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	50,00	10,68 €			0,00%
Gpz-RC-312	26 novembre 2025	Gpz-LM-312	Gpz-B10.1.4_PdV1	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	12,00	10,68 €			100,00%
Gpz-RC-313	26 novembre 2025	Gpz-LM-313	Gpz-B10.1.5	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con terre depositate nell'ambito del cantiere	mc	8,56	2,96 €	25,34 €		100,00%
				Nuovi plinti mc 1,05x0,60x0,75 per pali illuminazione	cad	8,00				
Gpz-RC-314	26 novembre 2025	Gpz-LM-314	Gpz-B10.1.6	scavo per formazione plinto 1,2 m x0,8 m x 0,75 m -- Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti:- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	5,76	30,78 €	177,29		100,00%
Gpz-RC-315	26 novembre 2025	Gpz-LM-315	Gpz-B10.1.7	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	5,76	1,90 €	10,94 €		100,00%
Gpz-RC-316	26 novembre 2025	Gpz-LM-316	Gpz-B10.1.8	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	10,00	153,82 €	1.538,20		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-317	26 novembre 2025	Gpz-LM-317	Gpz-810.1.8_PdV1	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	10,00	153,82 €			0,00%
Gpz-RC-318	26 novembre 2025	Gpz-LM-318	Gpz-810.1.8_PdV1	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	9,00	153,82 €			100,00%
Gpz-RC-319	26 novembre 2025	Gpz-LM-319	Gpz-810.1.9	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	ora	10,00	39,15 €	391,50		100,00%
				Nuovi plinti mc 1,45x0,60x0,75 per pali illuminazione	cad	18,00				
Gpz-RC-320	26 novembre 2025	Gpz-LM-320	Gpz-810.1.10	scavo per formazione plinto 1,6m x1,2 m x1 m - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	18,00	30,78 €	554,04		100,00%
Gpz-RC-321	26 novembre 2025	Gpz-LM-321	Gpz-810.1.11	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	18,00	1,90 €	34,20 €		100,00%
Gpz-RC-322	26 novembre 2025	Gpz-LM-322	Gpz-810.1.12	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. <i>dim est. cm 145x100, h 100 Tipo Prenova</i>	cad	18,00	528,77 €	9.517,86		0,00%
Gpz-RC-323	26 novembre 2025	Gpz-LM-323	Gpz-810.1.12_PdV1	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. <i>dim est. cm 145x100, h 100 Tipo Prenova</i>	cad	18,00	528,77 €			0,00%
Gpz-RC-324	26 novembre 2025	Gpz-LM-324	Gpz-810-PdV1 1.12	Fornitura franco cantiere di basamento palo illuminazione 650x1100xh1000- palo h grande da 6 a 11 metri	cad	14,00	200,00 €			100,00%
Gpz-RC-325	26 novembre 2025	Gpz-LM-325	Gpz-810.1.13	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	mc	18,00	39,15 €	704,70		100,00%
				Perizia di variante 1_ Nuovi plinti per pali che reggono le tesate della piazza - mc 1000x1200xh1000 palo da 11 a 15 m	cad	8,00				
Gpz-RC-326	26 novembre 2025	Gpz-LM-326	Gpz-810-PdV1_1.1	scavo per formazione plinto 1,6m x1,2 m x1 m - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	25,09	30,78 €			100,00%
Gpz-RC-327	26 novembre 2025	Gpz-LM-327	Gpz-810-PdV1_1.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	25,09	1,90 €			100,00%
Gpz-RC-328	26 novembre 2025	Gpz-LM-328	Gpz-810-PdV1_1.1	Fornitura franco cantiere di basamento palo illuminazione 1000x1200xh1000 - palo h grande da 11 a 15metri	cad	8,00	350,00			100,00%
Gpz-RC-329	26 novembre 2025	Gpz-LM-329	Gpz-810-PdV1_1.4	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 1 cad	ore	16,00	39,15			100,00%
				NUOVO CAVIDOTTO, Ø 90 mm	ml	459,45				

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-330	26 novembre 2025	Gpz-LM-330	Gpz-810.1.14_PdV1	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di):- De 125 - Di 115	m	40,00	7,62 €			100,00%
Gpz-RC-331	26 novembre 2025	Gpz-LM-331	Gpz-810.1.14	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di):- De 125 - Di 115	m	460,00	7,62 €	3.505,20 €		100,00%
				SCAVI_per cavidotto	mc	96,60				
Gpz-RC-332	26 novembre 2025	Gpz-LM-332	Gpz-810.1.15	scavo per posa cavidotto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti, con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	96,60	30,78 €	2.973,35		100,00%
Gpz-RC-333	26 novembre 2025	Gpz-LM-333	Gpz-810.1.16	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	96,60	1,90 €	183,54 €		100,00%
Gpz-RC-334	26 novembre 2025	Gpz-LM-334	Gpz-810.1.15_PdV1	scavo per posa cavidotto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti, con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	8,40	30,78 €			100,00%
Gpz-RC-335	26 novembre 2025	Gpz-LM-335	Gpz-810.1.16_PdV1	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	8,40	1,90 €			100,00%
				Gpz-810.1 TOTALE OPERE EDILI ILLUMINAZIONE PIAZZA PARCHEGGIO					23.313,38 €	
				Gpz-810.2 IMPIANTO ILLUMINAZIONE - OPERE ELETTRICHE						
Gpz-RC-336	26 novembre 2025	Gpz-LM-3336	Gpz-810.2.1	IMPIANTO ILLUMINAZIONE OPERE ELETTRICHE VEDI DETTAGLIO PROGETTO CITY GREEN LIGHT	A CORPO	1,00	54.016,64 €	54.016,64 €		80,00%
				Gpz-810.2 IMPIANTO ILLUMINAZIONE - Perizia di Variante 1 - OPERE ELETTRICHE modifiche agli apparecchi illuminanti						
Gpz-RC-337	26 novembre 2025	Gpz-LM-337	PdV1_CME_IL	IMPIANTO ILLUMINAZIONE OPERE ELETTRICHE VEDI DETTAGLIO PROGETTO CITY GREEN LIGHT	A CORPO	1,00	3.019,00 €	3.019,00 €		100,00%
			Gpz-811	SCAVI E RIPRISTINI PER SPOSTAMENTO TUBAZIONE DN100 7° SPECIE PER NUOVO RIASSETTO URBANO LINEA GAS						
Gpz-RC-338	26 novembre 2025	Gpz-LM-338	Gpz-811.1	scavo per posa nuova linea - Scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo:- eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzetti profondi e allacciamenti alle fognature	mc	83,20	27,80 €	2.312,96 €		100,00%
Gpz-RC-339	26 novembre 2025	Gpz-LM-339	Gpz-811.2	scavo per pozzetti - Scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo:- eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzetti profondi e allacciamenti alle fognature	mc	82,50	27,80 €	2.293,50 €		100,00%
Gpz-RC-340	26 novembre 2025	Gpz-LM-340	Gpz-811.3	rinterro nuova linea Reintherro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m³ 2,43 55,56 %	mc	55,47	2,43 €	134,78 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-341	26 novembre 2025	Gpz-LM-341	Gpz-B11.4	rinterro nuova linea Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, splanamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con fornitura di sabbia viva di cava	mc	27,73	36,66 €	1.016,70 €		100,00%
Gpz-RC-342	26 novembre 2025	Gpz-LM-342	Gpz-B11.5	rinterro pozzetti Reinterro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi splanamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m³ 2,43 55,56 %	mc	55,00	2,43 €	133,65 €		100,00%
Gpz-RC-343	26 novembre 2025	Gpz-LM-343	Gpz-B11.6	rinterro pozzetti di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, splanamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con fornitura di sabbia viva di cava	mc	27,50	36,66 €	1.008,15 €		100,00%
			Gpz-B11	TOTALE SCAVI E RIPRISTINI PER SPOSTAMENTO TUBAZIONE DN100 7" SPECIE PER NUOVO RIASSETTO URBANO LINEA GAS						6.899,75 €
			Gpz-B12	GIOCHI D'ACQUA - Impianto fontana a pavimento con illuminazione						
Gpz-RC-344	26 novembre 2025	Gpz-LM-344	Gpz-B12.1	IMPIANTO GIOCHI D'ACQUA - IMPIANTO FONTANA A PAVIMENTO CON ILLUMINAZIONE - <i>Per quanto concerne gli elaborati del progetto esecutivo relativo ai Giochi d'Acqua di Piazza Papa Giovanni XXIII e Parco Resistenza, si comunica che si sta procedendo alla risoluzione del contratto per grave inadempimento (ex art. 122, comma 3, del decreto 36 / 2023). Pertanto, si procederà alle relative integrazioni contestualmente al nuovo affidamento delle attività.</i>	A CORPO	1,00	139.867,00 €	139.867,00 €	139.867,00 €	100,00%
			Gpz-B13	PROGETTO DI INVARIANZA IDRAULICA E IDROGEOLOGICA						
Gpz-RC-345	26 novembre 2025	Gpz-LM-345	Gpz-B13.1	PROGETTO DI INVARIANZA IDRAULICA E IDROGEOLOGICA VEDI DETTAGLIO PROGETTO IRIDRA	A CORPO	1,00	260.091,65 €		260.091,65 €	
Gpz-RC-346	26 novembre 2025	Gpz-LM-346		Rain garden	A CORPO	1,00	63.413,77 €	63.413,77 €		100,00%
Gpz-RC-347	26 novembre 2025	Gpz-LM-347		Bacino detenzione	A CORPO	1,00	46.715,57 €	46.715,57 €		90,00%
Gpz-RC-348	26 novembre 2025	Gpz-LM-348		Tubazioni pozzetti	A CORPO	1,00	130.714,04 €	130.714,04 €		100,00%
Gpz-RC-349	26 novembre 2025	Gpz-LM-349		Irrigazione	A CORPO	1,00	19.248,27 €	19.248,27 €		100,00%
				Opere per spostamento statua Papa Giovanni XXIII - formazione del nuovo plinto						
Gpz-RC-350	26 novembre 2025	Gpz-LM-350	Gpz-extra-34	SCAVO Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: per profondità compresa tra 0,81 e 2,00 m, con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre	mc	1,20	115,51 €			100,00%
Gpz-RC-351	26 novembre 2025	Gpz-LM-351	Gpz-extra-35	MAGRONE Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato con betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: C16/20 (circa 300 kg/m³ di cemento)	mc	0,20	200,48 €			100,00%
Gpz-RC-352	26 novembre 2025	Gpz-LM-352	Gpz-extra-36	PLINTO Fondazioni armate, murature armate e non armate in conglomerato cementizio, di qualsiasi spessore, realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato con betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: C20/25 (circa 350 kg/m³ di cemento)	mq	1,44	232,95 €			100,00%
Gpz-RC-353	26 novembre 2025	Gpz-LM-353	Gpz-extra-37	FERRO D'ARMATURA Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa.	kg	131,20	1,37 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-354	26 novembre 2025	Gpz-LM-354	Gpz-extra-38	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante: portata utile da 13,5 a 21,0 t	ore	2,00	92,31 €			100,00%
Gpz-RC-355	26 novembre 2025	Gpz-LM-355	Gpz-extra-39	Operaio qualificato edile 2° livello	ore	4,00	36,42 €			100,00%
				TOTALE _Opere per spostamento statua Papa Giovanni XXIII - formazione del nuovo plinto						
			Gpz	TOTALE NUOVE OPERE PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII					1.570.819,22 €	
			Gpa	G - Gpa - PARCO GIORGELLA						
			Gpa-A	Demolizioni e scavi						
			Gpa-A1	Demolizioni e scavi						
Gpa-RC-356	26 novembre 2025	Gpa-LM-356	Gpa-A1.1	Rimozione di tutti cordoli in cls del percorso ciclabile esistente perimetro del percorso esistente 2090 ml - - Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfilco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale	m	2.090,00	7,39 €	15.445,10 €		100,00%
Gpa-RC-357	26 novembre 2025	Gpa-LM-357	Gpa-A1.2	smaltimento cordoli del percorso ciclabile esistente -CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg	100kg	1.191,30	3,47 €	4.133,81 €		100,00%
Gpa-RC-358	26 novembre 2025	Gpa-LM-358	Gpa-A1.3	rimozione spessore 10 cm della superficie di tutto il percorso parco giorgella totale 3260 mq- Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. m³ - 3260mq	mc	326,00	12,58 €	4.101,08 €		100,00%
Gpa-RC-359	26 novembre 2025	Gpa-LM-359	Gpa-A1.4	smaltimento percorso parco giorgella -Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg - 326 mc	100kg	3.912,00	2,60 €	10.171,20 €		100,00%
Gpa-RC-360	26 novembre 2025	Gpa-LM-360	Gpa-A1.5	demolizione tratti percorso esistente che diventeranno prato (scavo ulteriori 10 cm) Demolizione di massicciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - in sede stradale m³ - 770 mq	mc	77,00	13,73 €	1.057,21 €		100,00%
Gpa-RC-361	26 novembre 2025	Gpa-LM-361	Gpa-A1.6	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA percorso esistente scavo 20 cm (superficie che diventerà prato) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg - 77 mc	100kg	1.078,00	3,47 €	3.740,66 €		100,00%
Gpa-RC-362	26 novembre 2025	Gpa-LM-362	Gpa-A1.7	percorsi lastre cemento su prato - Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Comprese le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie. rimozione di quasi tutti i percorsi in lastre di cls ml totali 182 mq	mq	182,00	9,02 €	1.641,64 €		100,00%
Gpa-RC-363	26 novembre 2025	Gpa-LM-363	Gpa-A1.8	smaltimento percorsi lastre cemento su prato -CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg	100kg	103,74	3,47 €	359,98 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-364	26 novembre 2025	Gpa-LM-364	Gpa-A1.9	pietra in cemento armato - per analogia parti dei muretti di accesso - zona pavimentata accesso parco giorgella sdf da piazza lato bar- Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - spessore fino a 8 cm - 33 mq	mq	33,00	7,65 €	252,45 €		100,00%
Gpa-RC-365	26 novembre 2025	Gpa-LM-365	Gpa-A1.10	smaltimento pietra in cemento armato - - zona pavimentata accesso parco giorgella sdf da piazza lato bar- CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg	100kg	18,81	3,47 €	65,27 €		100,00%
Gpa-RC-366	26 novembre 2025	Gpa-LM-366	Gpa-A1.11	area scivolo e altalena a cestone - Demolizione di pavimentazione antitrauma in granuli di gomma riciclata o di pavimentazione in piastrelle di gomma, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. È compreso il carico, il trasporto a discarica autorizzata o impianto di riciclaggio e la pulizia dell'area. Sono escluse le rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo. Sono inoltre esclusi gli oneri di discarica.superfici 12+19 mq	mq	31,00	4,37 €	135,47 €		100,00%
Gpa-RC-367	26 novembre 2025	Gpa-LM-367	Gpa-A1.12	smaltimento area scivolo e altalena a cestone -CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA pavimentazioni anti trauma Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi 100 kg	100kg	24,80	19,15 €	474,92 €		100,00%
Gpa-RC-368	26 novembre 2025	Gpa-LM-368	Gpa-A1.13	per analogia rimozione parti dei muretti in cls di accesso - Rimozione di panchine esistenti in cemento e dei relativi basamenti. Compreso il carico e trasporto in altra area di cantiere dei manufatti riutilizzabili, il ripristino della pavimentazione, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale: cad ingresso via don Tornaghi angolo sud ovest rimozioni di un tratto di muretto	cad	12,00	22,99 €	275,88 €		100,00%
Gpa-RC-369	26 novembre 2025	Gpa-LM-369	Gpa-A1.14	accesso parco a sud ovest da piazza Giovanni XXIII - Rimozione di fioriera e del relativo cartello pubblicitario, di qualsiasi natura e dimensione, compreso carico e trasporto a deposito comunale dei materiali da riutilizzare, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale.	cad	39,00	60,29 €	2.351,31 €		100,00%
Gpa-RC-370	26 novembre 2025	Gpa-LM-370	Gpa-A1.15	smaltimento panchine - CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA panchine Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100	100kg	112,20	3,47 €	389,33 €		100,00%
			Gpa-A1	TOTALE Demolizioni e scavi					44.595,31 €	
			Gpa-A2	MANUTENZIONE DEL VERDE						
Gpa-RC-371	26 novembre 2025	Gpa-LM-371	Gpa-A2.1	Eliminazione delle siepi esistenti - Ingresso lato bar e aree cani e ingresso lato scuole - Eliminazione di siepe con mezzo meccanico, compreso scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, taglio, raccolta, carico, trasporto alle discariche. del materiale di risulta e ripristino; escluso l'onere di smaltimento; di altezza: - oltre a 1,5 m - metri lineari di siepe da rimuovere 134+106+15+65+100	ml	420,00	5,65 €	2.373,00 €		100,00%
Gpa-RC-372	26 novembre 2025	Gpa-LM-372	Gpa-A2.2	Tassi da potare Potatura di contenimento di cespugli o piccoli alberelli; consiste nella eliminazione dei rami vecchi, selezione e accorciamento dei rami più giovani, mantenendo la forma propria dell'arbusto. La potatura dovrà effettuarsi tenendo conto dell'epoca di fioritura della specie. Il prezzo comprende il carico e trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento; per piante di altezza: -oltre al 2 m cad - ingresso via Tornaghi	cad	8,00	10,73 €	85,84 €		100,00%
	26 novembre 2025	Gpa-LM-373	Gpa-A2.3	Potature. Taglio di diradamento su 50 alberi del parco Giorgella indicati da DL: Taglio di potatura di rinnovo su piante situate in luoghi privi di impedimenti; la potatura di rinnovo ha il duplice scopo di contenere lo sviluppo di soggetti squilibrati o eccessivamente vigorosi per l'ambiente in cui sono inseriti e di stimolare l'emissione di nuova vegetazione in modo da mantenere relativamente 'giovane' una pianta. La potatura di rinnovo va eseguita soltanto su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e non deve essere tale da compromettere la capacità di ripresa della vegetazione; la pianta deve cioè mantenere un'equilibrata dotazione di branche primarie secondarie e rami d'ordine inferiore in modo da conservare la potenzialità della propria conformazione tipica e una sufficiente vigoria.						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-373	26 novembre 2025			La rimozione di branche e rami deve avvenire con la tecnica del taglio di rinnovo, in modo da stimolare il risveglio di gemme laterali e lo sviluppo della pianta in senso centrifugo. In nessun caso devono essere lasciati monconi, nè creare 'gomiti' ad angolo acuto aperto verso il centro della pianta. Inoltre occorre trattare con prodotti fungicidi i tagli superiori a Ø 5 cm. Il prezzo è comprensivo di raccolta, cippatura, eliminazione del secco, pulizia del cantiere, carico, scarico e trasporto alle discariche del materiale legnoso di risulta della potatura, escluso l'onere di smaltimento. Taglio di potatura di rinnovo:- per piante fino a 10 m	n	50,00	126,28 €	6.314,00 €		100,00%
	26 novembre 2025	Gpa-LM-374	Gpa-A2.4	Potatura di n°88 Populus nigra Italica Taglio di potatura di rinnovo su piante situate in luoghi privi di impedimenti; la potatura di rinnovo ha il duplice scopo di contenere lo sviluppo di soggetti squilibrati o eccessivamente vigorosi per l'ambiente in cui sono inseriti e di stimolare l'emissione di nuova vegetazione in modo da mantenere relativamente 'giovane' una pianta. La potatura di rinnovo va eseguita soltanto su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e non deve essere tale da compromettere la capacità di ripresa della vegetazione; la pianta deve cioè mantenere un'equilibrata dotazione di branche primarie secondarie e rami d'ordine inferiore in modo da conservare la potenzialità della propria						
Gpa-RC-374	26 novembre 2025			La rimozione di branche e rami deve avvenire con la tecnica del taglio di rinnovo, in modo da stimolare il risveglio di gemme laterali e lo sviluppo della pianta in senso centrifugo. In nessun caso devono essere lasciati monconi, nè creare 'gomiti' ad angolo acuto aperto verso il centro della pianta. Inoltre occorre trattare con prodotti fungicidi i tagli superiori a Ø 5 cm. Il prezzo è comprensivo di raccolta, cippatura, eliminazione del secco, pulizia del cantiere, carico, scarico e trasporto alle discariche del materiale legnoso di risulta della potatura, escluso l'onere di smaltimento. Taglio di potatura di rinnovo:- per piante fino a 10 m	n	88,00	126,28 €	11.112,64 €		100,00%
Gpa-RC-375	26 novembre 2025	Gpa-LM-375	Gpa-A2.5	Potatura Populus nigra Taglio di potatura di rinnovo su piante situate in luoghi privi di impedimenti; la potatura di rinnovo ha il duplice scopo di contenere lo sviluppo di soggetti squilibrati o eccessivamente vigorosi per l'ambiente in cui sono inseriti e di stimolare l'emissione di nuova vegetazione in modo da mantenere relativamente 'giovane' una pianta. La potatura di rinnovo va eseguita soltanto su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e non deve essere tale da compromettere la capacità di ripresa della vegetazione; la pianta deve cioè mantenere un'equilibrata dotazione di branche primarie secondarie e rami d'ordine inferiore in modo da conservare la potenzialità della propria conformazione tipica e una sufficiente vigoria. La rimozione di branche e rami deve avvenire con la tecnica del taglio di rinnovo, in modo da stimolare il risveglio di gemme laterali e lo sviluppo della pianta in senso centrifugo. In nessun caso devono essere lasciati monconi, nè creare 'gomiti' ad angolo acuto aperto verso il centro della pianta. Inoltre occorre trattare con prodotti fungicidi i tagli superiori a Ø 5 cm. Il prezzo è comprensivo di raccolta, cippatura, eliminazione del secco, pulizia del cantiere, carico, scarico e trasporto alle discariche del materiale legnoso di risulta della potatura, escluso l'onere di smaltimento. Taglio di potatura di rinnovo:- per piante fino a 10 m	n	5,00	296,76 €	1.483,80 €		100,00%
Gpa-RC-376	26 novembre 2025	Gpa-LM-376	Gpa-A2.6	abbattimento piante Parco Giorgella - piccoli arbusti ad alberello ingresso lato scuole piscina - + 8 alberi morti Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante:sino a 6 m cad	cad	16,00	66,81 €	1.068,96 €		100,00%
Gpa-RC-377	26 novembre 2025	Gpa-LM-377	Gpa-A2.7	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato alberi sez.tronco "altezza"600 kg/mc + arbusti 1mc = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc -	100kg	634,55	10,46 €	€ 6.637,39		100,00%
			Gpa-A2	TOTALE manutenzione del verde						29.075,63 €
			Gpa-B	Opere di costruzione PARCO GIORGELLA						
			Gpa-B1	Rifacimento pavimentazione del percorso ciclopedonale esistente - compresi i tratti di nuova realizzazione - sistemazione dei bordi e delle zone dove sono stati rimossi tratti di percorsi esistenti						
Gpa-RC-378	26 novembre 2025	Gpa-LM-378	Gpa-B1.1	Nuovi tratti di percorso ciclopedonale come da disegno di progetto - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile - 125 mq + 403 mq + 142 mq scavo 30 cm	mc	201,00	10,96 €	2.202,96 €		100,00%
Gpa-RC-379	26 novembre 2025	Gpa-LM-379	Gpa-B1.2	Nuovi tratti di percorso ciclopedonale come da disegno di progetto - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ 125 mq + 403 mq + 142 mq cassonetto 10 cm	mc	134,00	15,13 €	2.027,42 €		100,00%
Gpa-RC-380	26 novembre 2025	Gpa-LM-380	Gpa-PdV1 B1.1 Ods1	Fornitura e posa binderi in porfido , sezione 10x12/12x12 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. sviluppo lineare del percorso esistente con modifiche comprei percorsi lato nuova area giochi 893*2+41+55+166 +52 - Ods1_1 del 17-04-2024 cordonatura realizzata con cordoli in cls senza variazione di costo.	ml	2.100,00	18,54 €	38.934,00 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-381	26 novembre 2025	Gpa-LM-381	Gpa-PdV1 B1.2 Ods2	Fornitura e posa binderi in porfido , sezione 10x12/12x12 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. <i>sviluppo lineare del percorso esistente con modifiche compresi percorsi lato nuova area giochi 893*2+41+55+166 +52 - Ods2_1 del 05 marzo 2024 binderi attorno a ex-pattinaggio tolti.</i>	ml	118,00	18,54 €			0,00%
	26 novembre 2025		Gpa-B1.4	Pavimentazione percorso nel parco IN CALCESTRUZZO DRENANTE Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con resistenza a compressione > 15 MPa, avente caratteristiche drenanti e traspiranti (> 100 mm/min - UNI 12697-40), con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati. Al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, ne' allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti.						
Gpa-RC-382	26 novembre 2025	Gpa-LM-382	Gpa-B1.5	La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti. Il calcestruzzo drenante, sarà provvisto di Dichiarazione Ambientale di prodotto di tipo III (EPD) conforme alla UNI EN 14025, registrata e pubblicata su piattaforma internazionale-> spessore cm. 15, con calcestruzzo preconfezionato fornito con autobetoniera superficie totale del percorso interno al parco compreso percorso area giochi 2765 +293+42	mq	3.100,00	40,66 €	126.046,00 €		0,00%
Gpa-RC-383	26 novembre 2025	Gpa-LM-383	Gpa-B1.6	formazione di giunti pavimentazione calcestruzzo drenante - Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità N° di giunti ogni 16 m	mxcm	590,63	0,84 €	496,13 €		0,00%
Gpa-RC-384	26 novembre 2025	Gpa-LM-384	Gpa-PdV1 B1.1 Ods6	Pavimentazione percorso nel parco IN CALCESTRUZZO DRENANTE Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con resistenza a compressione > 15 MPa, avente caratteristiche drenanti e traspiranti (> 100 mm/min - UNI 12697-40), con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati. Al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, ne' allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti.						
Gpa-RC-385	26 novembre 2025	Gpa-LM-385	Gpa-PdV1 B1.1 Ods6	La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti. Il calcestruzzo drenante, sarà provvisto di Dichiarazione Ambientale di prodotto di tipo III (EPD) conforme alla UNI EN 14025, registrata e pubblicata su piattaforma internazionale-> spessore cm. 15, con calcestruzzo preconfezionato fornito con autobetoniera superficie totale del percorso interno al parco compreso percorso area giochi 2765 +293+42	mq	3.100,00	40,66 €			0,00%
Gpa-RC-386	26 novembre 2025	Gpa-LM-386	Gpa-PdV1 B1.2 Ods6	formazione di giunti pavimentazione calcestruzzo drenante - Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità N° di giunti ogni 16 m	mxcm	590,63	0,84 €			0,00%
Gpa-RC-387	26 novembre 2025	Gpa-LM-387	Gpa-PdV1 B1.3 Ods6	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compreso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura e posa calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature.	mq	3.100,00	32,11 €			90,00%
Gpa-RC-388	26 novembre 2025	Gpa-LM-388	Gpa-B1.7	zone in cui è stato demolito percorso esistente - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano 770 mq spessore 20 cm di terra	mc	154,00	6,04 €	930,16 €		80,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-389	26 novembre 2025	Gpa-LM-389	Gpa-B1.8	Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². <i>270 mq</i>						
Gpa-RC-390	26 novembre 2025	Gpa-LM-390	Gpa-B1.9	tutti i bordi del percorso ciclabile rifatto - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ <i>2090 ml x 1,5 m di larghezza per lato - 10 cm di spessore</i>	100xmq	7,70	174,55 €	1.344,04 €		80,00%
Gpa-RC-391	26 novembre 2025	Gpa-LM-391	Gpa-B1.10	Formazione di prato nei bordi del percorso - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². <i>6270 mq</i>	mc	627,00	6,04 €	3.787,08 €		80,00%
				totale rifacimento percorso parco Giorgella	100xmq	62,70	174,55 €	10.944,29 €		80,00%
			Gpa-B1							
										186.712,07 €
			Gpa-B2	percorsi in lastre 50 cm x 100 cm						
Gpa-RC-392	26 novembre 2025	Gpa-LM-392	Gpa-B2.1	nuovi percorsi in lastre 50cm x 100 cm - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ <i>sviluppo lineare dei nuovi percorsi in lastre (95+66+25+28+25+32)*1,5*0,3 - scavo 30 cm</i>	mc	121,95	2,05 €	250,00 €		100,00%
Gpa-RC-393	26 novembre 2025	Gpa-LM-393	Gpa-B2.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	121,95	€ 1,90	€ 231,71		100,00%
Gpa-RC-394	26 novembre 2025	Gpa-LM-394	Gpa-B2.3	nuovi percorsi in lastre 50cm x 100 cm - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) <i>(95+66+25+28+25+32)*1,5*0,2 spessore 20 cm</i>	mc	81,30	15,13 €	1.230,07 €		0,00%
Gpa-RC-395	26 novembre 2025	Gpa-LM-395	Gpa-B2.4	nuovi percorsi in lastre 50cm x 100 cm - Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari <i>(95+66+25+28+25+32)*1</i>	mq	271,00	33,51 €	9.081,21 €		100,00%
Gpa-RC-396	26 novembre 2025	Gpa-LM-396	Gpa-B2.5	TERRA PER sistamzione bordi percorsi in lastre - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano <i>271 ml *3*0,1</i>	mc	81,30	6,04 €	491,05 €		100,00%
Gpa-RC-397	26 novembre 2025	Gpa-LM-397	Gpa-B2.6	Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². <i>100 m² 271 ml * 3 ml</i>	100xmq	813,00	1,75 €	1.419,09 €		80,00%
			Gpa-B2	TOTALE percorsi in lastre 50 cm x 100 cm						12.703,13 €
			Gpa-B3	FORMAZIONE DI RAMPA SU PERCORSO PEDONALE ESISTENTE ACCESSO SCUOLE ANGOLO VIA DON FLAMINIO TORNAGHI VIA NICCOLO' COPERNICO						
Gpa-RC-398	26 novembre 2025	Gpa-LM-398	Gpa-B3.1	percorso lato scuole da trasformare in rampa - Disfalcimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Comprese le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie.	mq	180,00	9,02 €	1.623,60 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-399	26 novembre 2025	Gpa-LM-399	Gpa-83.2	smaltimento percorso lato scuole da trasformare in rampa -CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100	100kg	102,60	3,47 €	356,02 €		100,00%
Gpa-RC-400	26 novembre 2025	Gpa-LM-400	Gpa-83.3	Taglio , refilemento, intestatura a filo vivo e a tutto spessore di masselli e lastre in pietra naturale, sia nuovi che usati, retti o in curva, di qualsiasi dimensione, di spessore:- da 10,01 fino a 15 cm	m	60,00	13,67 €	820,20 €		100,00%
Gpa-RC-401	26 novembre 2025	Gpa-LM-401	Gpa-83.4	CORDONATURA 12 CM - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m²/ml;	ml	60,00	23,80 €	1.428,00 €		100,00%
Gpa-RC-402	26 novembre 2025	Gpa-LM-402	Gpa-PdV1 B3.3-0d58	CORDONATURA 12 CM - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m²/ml;	ml	60,00	23,80 €			100,00%
Gpa-RC-403	26 novembre 2025	Gpa-LM-403	Gpa-83.5	formazione di rampa nuovo pavimento in clacestruzzo Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e lisciata	mq	180,00	42,26 €	7.606,80 €		100,00%
Gpa-RC-404	26 novembre 2025	Gpa-LM-404	Gpa-83.6	RETE DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDE CICLOPEDONALE - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: kg	kg	540,00	2,09 €	1.128,60 €		100,00%
Gpa-RC-405	26 novembre 2025	Gpa-LM-405	Gpa-83.7	Fornitura e posa di transenne formate da pannelli retti e/o curvi, come da disegni dell'Amministrazione. In opera comprese demolizioni, scavi, basamenti in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: in tubolari d'acciaio inox	m	12,80	200,77 €	2.569,86 €		100,00%
Gpa-RC-406	26 novembre 2025	Gpa-LM-406	Gpa-83.8	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompreso, in opera, compresa fondazione e rifianco in calcestruzzo, escluso scavo: - dimensioni esterne 250 x 230 mm m =32	m	5,00	46,06 €	230,30 €		100,00%
Gpa-RC-407	26 novembre 2025	Gpa-LM-407	Gpa-83.9	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm² m =32	m	5,00	144,90 €	724,50 €		100,00%
Gpa-RC-408	26 novembre 2025	Gpa-LM-408	Gpa-83.10	Formazione sistema di deflusso acque meteoriche. Tubazione di collegamento dal pozzetto al pozzo pendente. Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o s orizzontali appoggiate, con giunti a borchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rifianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 3,2 m = 10+10	m	2,00	12,87 €	25,74 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-409	26 novembre 2025	Gpa-LM-409	Gpa-B3.11	Pozzo perdente. Chiusino completo di telaio , o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - DN 100 cm, h ≥ 20 cm	cad	1,00	108,21 €	110,85 €		100,00%
Gpa-RC-410	26 novembre 2025	Gpa-LM-410	Gpa-B3.12	Pozzo perdente. Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a bichiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale: - DN 100 cm, h 50 cm cad = 3	cad	3,00	71,38 €	214,14 €		100,00%
Gpa-RC-411	26 novembre 2025	Gpa-LM-411	Gpa-B3.13	Pozzo perdente. Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m²	mq	14,13	2,81 €	39,71 €		100,00%
Gpa-RC-412	26 novembre 2025	Gpa-LM-412	Gpa-B3.14	Pozzo perdente. Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia	mc	2,12	33,73 €	71,49 €		100,00%
Gpa-RC-413	26 novembre 2025	Gpa-LM-413	Gpa-B3.15	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	mq	14,13	3,18 €	44,93 €		100,00%
Gpa-RC-414	26 novembre 2025	Gpa-LM-414	Gpa-B3.16	Pitturazione di superfici metalliche , già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano)	mq	14,13	4,38 €	61,89 €		100,00%
Gpa-RC-415	26 novembre 2025	Gpa-LM-415	Gpa-B3.17	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL	mq	14,13	12,13 €	171,40 €		100,00%
			Gpa-B3	TOTALE FORMAZIONE DI RAMPA SU PERCORSO PEDONALE ESISTENTE ACCESSO SCUOLE						17.228,02 €
			Gpa-B4	AREA GIOCHI SU VECCHIA PISTA PATTINAGGIO E TRA GLI ALBERI						
			Gpa-B4.1	verniciatura transenna esistente attorno pista di pattinaggio _ struttura esistente 2 elementi orizzontali diam. 5 cm lunghi 108 m - 54 elementi verticali diam. 5 cm alti 1 m -						
Gpa-RC-416	26 novembre 2025	Gpa-LM-416	Gpa-PdV1 -B4.1.1 Od52	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. <i>Elementi orizzontali 2x108 216 ml - C=0,157ml - 33,90 mq - Elementi verticali n°54 x 1 m hx 0,157 ml C =8,5 mq</i>	mq	42,40	3,18 €	134,83 €		0,00%
Gpa-RC-417	26 novembre 2025	Gpa-LM-417	Gpa-PdV1 -B4.1.2 Od52	Pitturazione di superfici metalliche , già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) <i>Elementi orizzontali 2x108 216 ml - C=0,157ml - 33,90 mq - Elementi verticali n°54 x 1 m hx 0,157 ml C =8,5 mq</i>	mq	42,40	4,38 €	185,71 €		0,00%
Gpa-RC-418	26 novembre 2025	Gpa-LM-418	Gpa-PdV1 -B4.1.3 Od52	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL <i>Elementi orizzontali 2x108 216 ml - C=0,157ml - 33,90 mq - Elementi verticali n°54 x 1 m hx 0,157 ml C =8,5 mq</i>	mq	42,40	12,13 €	514,31 €		0,00%
Gpa-RC-419	26 novembre 2025	Gpa-LM-419	Gpa-PdV1 -B4.4 Od52	Rimozione di parapetti in ferro , di qualunque natura, forma e dimensione: - con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica - calcolato vuoto per pieno 108 ml h 1m	mq	108,00	9,68 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-420	26 novembre 2025	Gpa-LM-420	Gpa-PdV1 -84.5 Ods2	Demolizione muretto pista di pattinaggio_ compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 -	mc	4,32	160,28 €			100,00%
Gpa-RC-421	26 novembre 2025	Gpa-LM-421	Gpa-PdV1 -84.6 Ods2	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore. 108 ml	mq	43,20	21,91 €			100,00%
Gpa-RC-422	26 novembre 2025	Gpa-LM-422	Gpa-PdV1 -84.6 Ods2	MASSETTO - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm:- con calcestruzzo preconfezionato m² x cm 108 ml*0,27	mqxcm	28,91	11,70 €			100,00%
Gpa-RC-423	26 novembre 2025	Gpa-LM-423	Gpa-PdV1 -84.1 Ods4	Ods4_ fornitura e posa di cordolo in corten per ex-pista pattinaggio in analogia con cordolo cls- Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 6/10 x 25 cm	ml	110,00	19,80 €			100,00%
			Gpa-84.2	ATTREZZATURE PER AREA GIOCHI						
Gpa-RC-424	26 novembre 2025	Gpa-LM-424	Gpa-84.2.1	6.51005 CLIMBING STRUCTURE 05 MADE OF ROBINIA OR LARCH Fornitura franco cantiere di teleferica - Tipo Mod 6.51005 della ditta Richter	cad	1,00	€ 59.297,00	€ 59.297,00		100,00%
Gpa-RC-425	26 novembre 2025	Gpa-LM-425	Gpa-84.2.2	4.90000 BIG BIRD plat form with rope nest and slide Fornitura franco cantiere di scivolo stretto - Tipo Mod 4.90000 della ditta Richter	cad	1,00	€ 34.246,00	€ 34.246,00		100,00%
Gpa-RC-426	26 novembre 2025	Gpa-LM-426	Gpa-84.2.3	4.08200 BIG CHICKEN Fornitura franco cantiere di scivolo largo - Tipo Mod 4.08200 della ditta Richter	cad	1,00	€ 11.670,00	€ 11.670,00		100,00%
Gpa-RC-427	26 novembre 2025	Gpa-LM-427	Gpa-84.2.4	L3.41000 Small Pyramid Tower Total Height 7,00 m - Stainless steel slides width 0,45 m with 1 wave with higher sides h=3,00 - Rope bridge, red, length =3 m - Inclined climbing net - Climbing wall for tower 2,00 m Fornitura franco cantiere di struttura arrampicata complessa - Tipo Mod L3.41000 della ditta Richter	cad	1,00	€ 60.088,00	€ 60.088,00		100,00%
Gpa-RC-428	26 novembre 2025	Gpa-LM-428	Gpa-84.2.5	4.08100 LITTLE CHICKEN Fornitura franco cantiere di parete arrampicata - Tipo Mod 4.08100 della ditta Richter	cad	1,00	€ 3.791,00	€ 3.791,00		100,00%
Gpa-RC-429	26 novembre 2025	Gpa-LM-429	Gpa-84.2.6	408110 LITTLE FISH Fornitura franco cantiere di gioco a molla - Tipo Mod 4.08110 della ditta Richter	cad	1,00	€ 3.576,00	€ 3.576,00		100,00%
Gpa-RC-430	26 novembre 2025	Gpa-LM-430	Gpa-84.2.7	6.11700 SMALL SEE-SAW - BILICO BIMBI PICCOLI Fornitura franco cantiere di bilico a molla - Tipo Mod 6.11700 della ditta Richter	cad	1,00	€ 2.549,00	€ 2.549,00		100,00%
Gpa-RC-431	26 novembre 2025	Gpa-LM-431	Gpa-84.2.8	6.11610 DOUBLE SEE-SAW - ALTALENA DOPPIA Fornitura franco cantiere di altalena doppia - Tipo Mod 6.11610 della ditta Richter	cad	1,00	€ 4.165,00	€ 4.165,00		100,00%
Gpa-RC-432	26 novembre 2025	Gpa-LM-432	Gpa-84.2.9	6.26501 SMALL CAROUSEL Fornitura franco cantiere di altalena nipo - Tipo Mod 6.26501 della ditta Richter	cad	1,00	€ 4.809,00	€ 4.809,00		100,00%
Gpa-RC-433	26 novembre 2025	Gpa-LM-433	Gpa-84.2.10	5.00015 CATERPILLAR TYPE 02 Fornitura franco cantiere di multigioco complesso- Tipo Mod 5.00015 della ditta Richter	cad	1,00	€ 25.970,00	€ 25.970,00		100,00%
Gpa-RC-434	26 novembre 2025	Gpa-LM-434	Gpa-84.2.11	D-PAN PANNELLI LUDICI CON MONTANTI ROBINIA Fornitura franco cantiere di bilico a molla - Tipo Mod D PAN della ditta Richter	cad	4,00	€ 1.202,00	€ 4.808,00		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
			Gpa-B4.3	Sistemazione aree giochi lavorazioni su pista pattinaggio esistente per posa attezatue giochi - area giochi dimenticati						
Gpa-RC-435	26 novembre 2025	Gpa-LM-435	Gpa-B4.3.1	Formazione di fori nella pavimentazione esistente: 1 foro ogni 10 mq - Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisionali, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro da 66 a 90 mm	m	25,48	€ 67,66	€ 1.723,98		100,00%
Gpa-RC-436	26 novembre 2025	Gpa-LM-436	Gpa-B4.3.2	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, riporto e sgombero del materiale eccedente. $(15*(0,8*0,8*0,8))+(2*(0,3*0,3*0,3))+(6*(1*1*1))+(3*(0,5*0,5*0,5))+(10*(0,6*0,6*0,6))$	mc	16,27	€ 217,31	€ 3.535,42		100,00%
Gpa-RC-437	26 novembre 2025	Gpa-LM-437	Gpa-B4.3.3	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per 4 ore per n° 11 attrezzi-giochi	ora	88,00	€ 39,15	€ 3.445,20		100,00%
Gpa-RC-438	26 novembre 2025	Gpa-LM-438	Gpa-B4.3.4	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC:- da 0,00 a 1,00 m superfici vedi tavola giochi per aree di caduta a differente altezza -440 mq	mq	440,00	112,00 €	€ 49.280,00		100,00%
Gpa-RC-439	26 novembre 2025	Gpa-LM-439	Gpa-B4.3.5	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC:- da 0,00 a 1,50 m vedi tavola giochi per aree di caduta a differente altezza	mq	200,00	117,45 €	€ 23.490,00		100,00%
Gpa-RC-440	26 novembre 2025	Gpa-LM-440	Gpa-B4.3.6	Smontaggio di altalena cestone e piccola torre scivolo: smontaggio di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle lanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. cad	cad	2,00	43,34 €	86,68 €		100,00%
Gpa-RC-441	26 novembre 2025	Gpa-LM-441	Gpa-B4.3.7_pDV1	Posa in opera di altalena cestone e piccola torre scivolo esistente di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, lo scarico e la movimentazione in cantiere, la collocazione e l'installazione a regola d'arte, comprensiva di ogni onere e materiale per la posa pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio. 2 operai per 7 h di lavoro	ora	14,00	39,15 €	548,10 €		0,00%
Gpa-RC-442	26 novembre 2025	Gpa-LM-442	Gpa-B4.3.8	formazione area anticaduta gioco tra gli alberi - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. -con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. area profonda 40 cm - 310 mq	mc	124,00	4,10	508,40 €		100,00%
Gpa-RC-443	26 novembre 2025	Gpa-LM-443	Gpa-B4.3.9	Geotessuto posato su fondo scavo sotto il cassonetto - Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti:- peso 350 g/m² _ posa su tutta superficie e risvolto 310 mq + risvolto 31 mq	mq	341,00	2,87	978,67 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-444	26 novembre 2025	Gpa-LM-444	Gpa-B4.3.10	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm - 40 cm di ghiaia tonda	mc	124,00	33,75	4.185,00 €		100,00%
Gpa-RC-445	26 novembre 2025	Gpa-LM-445	Gpa-B4.3.11	Fornitura franco cantiere di tavolo da ping pong autoportante, tipo KT-02-CR-007, della ditta Inter Play in calcestruzzo. Il piano da gioco, resistente e bordato da profili smussati mm 50 x 10 in alluminio, è costruito in calcestruzzo vibrato, opportunamente armato e levigato, di colore grigio e trattamento della superficie con resina sintetica. La linea di metà campo è contrassegnata da un profilo in alluminio largo mm 10 e sarà completo di rete in alluminio. Il tavolo da ping-pong è resistente agli agenti atmosferici ed al gelo. Il tavolo è rispondente alla norma UNI EN 15312. Dimensioni regolamentari della Federazione internazionale di tennis da tavolo (ITTF) 152,50x274x76 cm. Peso indicativo Kg 750-800.	cad	2,00	€ 4.520,00	€ 9.040,00		100,00%
Gpa-RC-446	26 novembre 2025	Gpa-LM-446	Gpa-B4.3.12	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (0,5*0,5*0,8*2)*2	mc	0,80	€ 217,31	€ 173,85		100,00%
Gpa-RC-447	26 novembre 2025	Gpa-LM-447	Gpa-B4.3.13	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	0,80	€ 1,90	€ 1,52		100,00%
Gpa-RC-448	26 novembre 2025	Gpa-LM-448	Gpa-B4.3.14	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. <i>2 operai per ore 1</i>	ora	4,00	€ 39,15	€ 156,60		100,00%
AREA GIOCHI DIMENTICATI - 8 cartelli giochi dimenticati										
Gpa-RC-449	26 novembre 2025	Gpa-LM-449	Gpa-B4.3.15	Pannello informativo Segnaletica verticale - 8 cartelli GIOCHI DIMENTICATI - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 - stampa immagine fornita da DL vedi tavola giochi	mq	2,8	€ 247,52	€ 693,06		100,00%
Gpa-RC-450	26 novembre 2025	Gpa-LM-450	Gpa-B4.3.16	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirotazione diametro 60 mm m numero 8 pali	cad	8,00	24,16 €	€ 193,28		100,00%
313.843,61 €										
Formazione di area da Calisthenics										
Gpa-RC-451	26 novembre 2025	Gpa-LM-451	Gpa-B5.1	area calisthenics - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ - 220 mq scavo 30 cm	mc	66,00	2,05 €	135,30 €		100,00%
Gpa-RC-452	26 novembre 2025	Gpa-LM-452	Gpa-B5.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	66,00	€ 1,90	€ 125,40		100,00%
Gpa-RC-453	26 novembre 2025	Gpa-LM-453	Gpa-B5.3	cassonetto per area calisthenics - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ 220 mq spessore 20 cm	mc	44,00	15,13	665,72 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-454	26 novembre 2025	Gpa-LM-454	Gpa-BS.5	RETE area da Calisthenics - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: kg 5 kg a mq	kg	660,00	2,09 €	1.379,40 €		100,00%
Gpa-RC-455	26 novembre 2025	Gpa-LM-455	Gpa-PdV1_BS.4- Ods8	detrazione - MASSETTO area calisthenics - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato m² x cm 220 mq	mqxcm	220,00	11,70 €	2.574,00 €		0,00%
Gpa-RC-456	26 novembre 2025	Gpa-LM-456	Gpa-PdV1_BS.5 Ods8	MASSETTO area calisthenics Fondazioni (pilinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2	mc	44,00	191,30 €			100,00%
Gpa-RC-457	26 novembre 2025	Gpa-LM-457	Gpa-BS.6	cordoli area da Calisthenics in cls 10 cm - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifinisco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle materie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/ml; perimetro area circolare 55 ml	ml	55,00	19,80	1.089,00		100,00%
Gpa-RC-458	26 novembre 2025	Gpa-LM-458	Gpa-BS.7	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC:- da 0,00 a 3,00 m - 60mq	mq	60,00	151,69 €	€ 9.101,40		100,00%
Gpa-RC-459	26 novembre 2025	Gpa-LM-459	Gpa-BS.8	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC:- da 0,00 a 1,00 m 160 mq	mq	160,00	112,00 €	€ 17.920,00		100,00%
Gpa-RC-460	26 novembre 2025	Gpa-LM-460	Gpa-BS.9	PLINTO ALBERO 3 FOGLIE - murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2,(1,8*1,8*0,7) - le analisi strutturali delle attrezzature di fitness fisse tipo "MyEquilibria" sono conformi ai codici ANSI / AISC 360-05 e alle leggi sia europee che italiane. la documentazione di dettaglio circa i calcoli strutturali verrà fornita dal produttore.	mc	2,27	184,66 €	€ 418,81		100,00%
Gpa-RC-461	26 novembre 2025	Gpa-LM-461	Gpa-BS.10	PLINTO ALBERO 3 FOGLIE 60KG A MC Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. le analisi strutturali delle attrezzature di fitness fisse tipo "MyEquilibria" sono conformi ai codici ANSI / AISC 360-05 e alle leggi sia europee che italiane. la documentazione di dettaglio circa i calcoli strutturali verrà fornita dal produttore.	kg	136,08	1,83 €	249,03 €		100,00%
STRUTTURA EQUILIBRIA										
26 novembre 2025	MYEQUILIBRIA FULL TREE 3 FOGLIE - Struttura principale composta da n. 1 tronco, n. 3 tipi di ramo , nr. 6 foglie e ramo frontale per il collegamento di accessori fitness. Tutti gli elementi della struttura principale sono prodotti in UHPC (Ultra High Performance Concrete), dotati di armatura in acciaio inox. Alla struttura principale sono collegati attrezzi per effettuare attività fisica ed in particolare: n. 1 barra di trazioni (pull-ups) n. 1 barra con anelli (rings) n. 1 parallelele n. 5 ganci per esercizi funzionali (cui possono essere agganciati accessori come elastici a resistenza) Tutti gli attrezzi ed i supporti metallici che li sostengono sono costruiti in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato. La struttura si installa utilizzando una speciale base di fissaggio con tirafondi da cementare, e distanziale di collegamento in acciaio zincato a caldo al fine di ottenere una superficie di posa piana. FLAT BENCH. Panca piana per addominali prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra.									

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA4 - 26 NOVEMBRE 2025	
Gpa-RC-462	26 novembre 2025	Gpa-LM-462	Gpa-B5.11	DECLINE BENCH. Panca con pianale inclinato verso il basso per addominali prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra. FLEX BENCH. Panca piana per l'effettuazione di esercizi di stretching prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra. GROUND HOOK. Basi in acciaio AISI316 elettrolucidato con avvitati due elementi in fusione di alluminio lucidato che permettono di agganciare degli elastici a resistenza per effettuare esercizi di forza, resistenza e coordinazione. Sono attrezzati di bicchieri di inghissaggio per il fissaggio a terra. BOX JUMP SET pedane realizzate in HPC (High Performance Concrete), dotate di boccole filettate alla base per il fissaggio a terra, con piano superiore decorato e antiscivolo per effettuare esercizi di stabilità e coordinazione e per potenziare glutei, quadricipiti e polpacci. Il Set è costituito da 3 elementi aventi differente altezza (circa 250mm, 450mm, 700mm).							
				FIXED PUSH-UP. Maniglie fisse in fusione di alluminio lucidato, fissate su strutture in acciaio zincata a caldo e verniciata e dotate di boccole filettate alla base per il fissaggio a terra, studiate per l'allenamento dei muscoli della parte superiore del corpo. PISTOLS SET. Il set è costituito da due elementi, aventi differente altezza (circa 350mm e 550mm). Ognuno dei due elementi è costituito da un supporto di forma conica in alluminio lucidato e da un disco circolare in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e pallinato. Il prodotto è studiato per l'allenamento dell'equilibrio, della coordinazione e principalmente dei muscoli della parte inferiore del corpo. PARALLETES. Struttura composta da supporti di forma conica in alluminio lucidato e due elementi orizzontali in acciaio inox AISI316 elettrolucidato. Consente l'esecuzione di un'ampia gamma di movimenti per ottenere maggior potenza e resistenza. TOTEM. Espositore composto da una struttura portante in lamiera d'acciaio sp. 10mm, e da una doppia (bifacciale) tabella informativa in alluminio composito sp. 4mm, personalizzabile con adesivi, scritte pre-spaziate o stampa diretta. La versione in acciaio corten prevede un ciclo di sabbiatura e di ossidazione messo a punto da Metalco, mentre quella in acciaio verniciato viene prima zincata a caldo. Superficie espositiva 480 o 700x1400 mm. Il fissaggio a terra avviene tramite tasselli grazie alla predisposizione della piastra base.	CAD	1,00	83.168,00 €	€ 83.168,00		100,00%	
			Gpa-B5	totale Formazione di area da Calisthenics						116.826,06 €	
			Gpa-B6	CAMPI SPORTIVI - basket a tre canestri - calcetto							
Gpa-RC-463	26 novembre 2025	Gpa-LM-463	Gpa-B6.1	calcetto + campo rotondo basket 3 canestri - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ .(510 mq calcetto +290 mq canestri)*0,4 - profondo 40 cm	mc	320,00	2,05 €	656,00 €		100,00%	
Gpa-RC-464	26 novembre 2025	Gpa-LM-464	Gpa-B6.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	320,00	€ 1,90	€ 608,00		100,00%	
Gpa-RC-465	26 novembre 2025	Gpa-LM-465	Gpa-B6.3	calcetto + campo rotondo basket 3 canestri Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ (510 mq calcetto +290 mq canestri)*0,3 - profondo 30 cm	mc	160,00	15,13 €	€ 2.420,80		100,00%	
Gpa-RC-466	26 novembre 2025	Gpa-LM-466	Gpa-PdV1 -B6.1	calcetto - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ .(510 mq calcetto) - profondo tot 70 cm (40 cm già calcolati) differenza 30 cm in più	mc	153,00	2,05 €			100,00%	
Gpa-RC-467	26 novembre 2025	Gpa-LM-467	Gpa-PdV1 B6.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	153,00	€ 1,90			100,00%	
Gpa-RC-468	26 novembre 2025	Gpa-LM-468	Gpa-PdV1 B6.3	calcetto - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito di cantiere - profondo tot 70 cm	mc	357,00	2,96 €			100,00%	
Gpa-RC-469	26 novembre 2025	Gpa-LM-469	Gpa-B6.4	calcetto + campo rotondo basket 3 canestri cordoli in cls 10 cm - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/mi; 92 ml +60 ml	ml	152,00	19,80	3.009,60		100,00%	

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-470	26 novembre 2025	Gpa-LM-470	Gpa-86.5	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri - Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² mq = 611 (510 mq calciotto +290 mq canestri)	mq	800,00	2,87 €	2.296,00 €		100,00%
Gpa-RC-471	26 novembre 2025	Gpa-LM-471	Gpa-86.6	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede tram m² (510 mq calciotto +290 mq canestri)	mq	800,00	12,21 €	9.768,00 €		100,00%
Gpa-RC-472	26 novembre 2025	Gpa-LM-472	Gpa-86.7	Sovraprezzo /detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram m² x cm	mqxcm	2.400,00	1,83 €	4.392,00 €		100,00%
Gpa-RC-473	26 novembre 2025	Gpa-LM-473	Gpa-86.8	calciotto + campo rotondo basket 3 canestri Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm (510 mq calciotto +290 mq canestri)	mq	800,00	9,37 €	7.496,00 €		100,00%
Gpa-RC-474	26 novembre 2025	Gpa-LM-474	Gpa-86.9	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria. m² (510	mq	800,00	34,21 €	27.368,00 €		100,00%
Gpa-RC-475	26 novembre 2025	Gpa-LM-475	Gpa-86.10	Segnatura delle aree gioco calciotto e basket 3 canestri - realizzata mediante spruzzatura di vernici sintetiche ad alta resistenza all'usura, previa mano di primer di ancoraggio; utilizzabile per tutti i campi gioco (basket e calciotto). M (((15*2+25*2+15*3+13))+(57*(13*3)+(9*3)+(4*3)+(6*6)+(19*3)))	m	366,00	7,74 €	2.832,84 €		100,00%
Gpa-RC-476	26 novembre 2025	Gpa-LM-476	Gpa-86.11	CALCETTO PORTE - Fornitura assemblaggio e posa in opera di porta da calciotto fissa , composta da:- struttura in acciaio sezione tubolare da 80 mm di diametro, mt 3,00x2,00, verniciata con vernici poliesteri per esterno colore bianco. Fissata a terra tramite l'inserimento in bussola da interrare. Gomiti saldati e frontoni reggirete in acciaio tropizzato; ganci antinfortunistici reggirete in materiale plastico inclusi. Certificata UNI EN 749 - rete in nylon poliammide testurizzato, diametro minimo 6 mm, trattate UV per esterno, maglia esagonale senza, tipo pesante, misura profondità minima 80/100 cm, colore bianco. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento.	cad	2,00	272,49 €	544,98 €		100,00%
Gpa-RC-477	26 novembre 2025	Gpa-LM-477	Gpa-86.12	CALCETTO PORTE - rete in nylon poliammide cad	cad	2,00	42,96 €	85,92 €		100,00%
Gpa-RC-478	26 novembre 2025	Gpa-LM-478	Gpa-86.13	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliamidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento. cad	CAD	3,00	1.610,65 €	4.831,95 €		0,00%
Gpa-RC-479	26 novembre 2025	Gpa-LM-479	Gpa-86.14	scavo plinti per posa porte da calciotto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione.- c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ = -(0,8*0,8*1)*n°7*plinti totali	mc	4,48	4,10	18,37 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-480	26 novembre 2025	Gpa-LM-480	Gpa-86.15	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	4,48	€ 1,90	€ 8,51		0,00%
Gpa-RC-481	26 novembre 2025	Gpa-LM-481	Gpa-86.16	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 0,8*0,8*1*7	mc	4,48	34,21 €	153,26 €		0,00%
Gpa-RC-482	26 novembre 2025	Gpa-LM-482	Gpa-86.17	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	kg	268,80	1,83 €	491,90 €		0,00%
Gpa-RC-483	26 novembre 2025	Gpa-LM-483	Gpa-86.13	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento. cad	CAD	2,00	1.610,65 €			100,00%
Gpa-RC-484	26 novembre 2025	Gpa-LM-484	Gpa-86.14	scavo plinti per posa porte da calcetto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ = (0,8*0,8*1)*n*7plinti totali	mc	3,84	4,10			100,00%
Gpa-RC-485	26 novembre 2025	Gpa-LM-485	Gpa-86.15	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	3,84	€ 1,90			100,00%
Gpa-RC-486	26 novembre 2025	Gpa-LM-486	Gpa-86.16	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 0,8*0,8*1*7	mc	3,84	34,21 €			100,00%
Gpa-RC-487	26 novembre 2025	Gpa-LM-487	Gpa-86.17	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	kg	230,40	1,83 €			100,00%
Gpa-RC-488	26 novembre 2025	Gpa-LM-488	Gpa-PdV1 86.13	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento. cad	CAD	1,00	1.610,65 €			0,00%
Gpa-RC-489	26 novembre 2025	Gpa-LM-489	Gpa-PdV1 86.14	scavo plinti per posa porte da calcetto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarapate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ = (0,8*0,8*1)*n*7plinti totali	mc	0,64	4,10			0,00%
Gpa-RC-490	26 novembre 2025	Gpa-LM-490	Gpa-PdV1 86.15	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	0,64	€ 1,90			0,00%
Gpa-RC-491	26 novembre 2025	Gpa-LM-491	Gpa-PdV1 86.16	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 0,8*0,8*1*7	mc	0,64	184,66 €			0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-492	26 novembre 2025	Gpa-LM-492	Gpa-PdV1 B6.17	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	kg	38,40	1,83 €			0,00%
			Gpa-B6	TOTALE AREE SPORT BASKET E CALCIO						
			Gpa-B7	BEACH VOLLEY						
Gpa-RC-493	26 novembre 2025	Gpa-LM-493	Gpa-B7.1	scavo campo da beach - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ - 310 mq superficie totale 40 cm spessore	mc	124,00	2,05 €	254,20 €		100,00%
Gpa-RC-494	26 novembre 2025	Gpa-LM-494	Gpa-B7.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	124,00	€ 1,90	€ 235,60		100,00%
Gpa-RC-495	26 novembre 2025	Gpa-LM-495	Gpa-B7.3	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di sabbia viva di cava m³	mc	310,00	36,66 €	€ 11.364,60		100,00%
Gpa-RC-496	26 novembre 2025	Gpa-LM-496	Gpa-B7.4	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² mq 310+75*0,4 (risvolto)	mq	340,00	2,87 €	975,80 €		100,00%
Gpa-RC-497	26 novembre 2025	Gpa-LM-497	Gpa-B7.5	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto di volley da esterno composto dai seguenti elementi: - struttura formata da n. 2 tubi in acciaio diametro non inferiore a 70 mm. zincati a caldo, completi di bussole di ancoraggio, sistema di regolazione dell'altezza della rete mediante scorrevoli in acciaio zincato inseriti in entrambi i tubi e argano tendi rete; - rete per esterno tipo pesante, in corda ritorta di polietilene di diametro non inferiore a 3 mm., stabilizzata ai raggi UV, idrorepellente, termofissata lavorata con nodo, banda perimetrale in polipropilene, cavo in acciaio diam. 5 mm. e corde in nylon per la trazione; - nastro segnacampo in poliestere larghezza minima cm. 5 con occhielli, elastici e picchetti per il fissaggio a terra. Compresi accessori per fissaggio e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento:	cad	1,00	364,16 €	364,16 €		100,00%
Gpa-RC-498	26 novembre 2025	Gpa-LM-498	Gpa-B7.6	RETE	mq	8,50	10,37 €	88,15 €		100,00%
Gpa-RC-499	26 novembre 2025	Gpa-LM-499	Gpa-B7.7	NASTRO SEGNA CAMPO 8*8+16+16	m	48,00	1,72 €	82,56 €		100,00%
Gpa-RC-500	26 novembre 2025	Gpa-LM-500	Gpa-PdV1 -B7.1	scavo per plinti da calcolare - campo da beach - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³	mc	1,28	2,05 €			100,00%
Gpa-RC-501	26 novembre 2025	Gpa-LM-501	Gpa-PdV1 B7.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³	mc	1,28	€ 1,90			100,00%
Gpa-RC-502	26 novembre 2025	Gpa-LM-502	Gpa-PdV1 B7.3	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2	mc	1,28	184,66 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-503	26 novembre 2025	Gpa-LM-503	Gpa-PdV1 B7.4	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	kg	153,60	1,83 €			100,00%
			Gpa-B7	TOTALE BEACH VOLLEY						13.365,07 €
			Gpa-B8	RECINZIONE CAMPI SPORTIVI : CALCETTO BASKET E BEACH VOLLEY						
			Gpa-B8.1	CALCETTO						
Gpa-RC-504	26 novembre 2025	Gpa-LM-504	Gpa-PdV1 B8.1.1	CAMPI SPORTIVI CALCETTO _ RETE CAPO HORN - 110 ml c.ca. Fornitura e posa in opera RETE CAPO-HORN h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 110 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative saette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia vi posso dire che noi certifichiamo a fine lavori la posa eseguita a regola d'arte. <i>le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei plinti e le garanzie</i>	a corpo	1,00	€ 23.438,50	€ 23.438,50		0,00%
Gpa-RC-505	26 novembre 2025	Gpa-LM-505	Gpa-PdV1 B8.2	CAMPI SPORTIVI CALCETTO _ RETE CAPO HORN - 110 ml c.ca. Fornitura e posa in opera RETE CAPO-HORN h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 110 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative saette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia vi posso dire che noi certifichiamo a fine lavori la posa eseguita a regola d'arte. <i>le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei plinti e le garanzie</i>	a corpo	1,00	€ 26.438,50			100,00%
Gpa-RC-506	26 novembre 2025	Gpa-LM-506	Gpa-B8.1.2_PdV1	CAMPI SPORTIVI CALCETTO - Profilato superiore inferiore come da disegno - Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. <i>peso medio indicativo piatto 5 cm 3 mm _ 1,18 kg/ml</i>	kg	254,88	€ 9,37	€ 2.388,23		0,00%
Gpa-RC-507	26 novembre 2025	Gpa-LM-507	Gpa-B8.1.3	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Posa per la realizzazione di disegno particolare <i>3 operai x 6 giorni x 8 ore</i>	ora	144,00	€ 39,15	€ 5.637,60		100,00%
			Gpa-B8.2	BEACH VOLLEY						
Gpa-RC-508	26 novembre 2025	Gpa-LM-508	Gpa-B8.2.1	BEACH VOLLEY Fornitura e posa in opera RETE CAPO-HORN h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 72 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative saette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia.le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei plinti e le garanzie .	a corpo	1,00	€ 17.064,85	€ 17.064,85		100,00%
Gpa-RC-509	26 novembre 2025	Gpa-LM-509	Gpa-B8.2.2_PdV1	BEACH VOLLEYProfilato superiore inferiore come da disegno . Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. <i>peso medio indicativo piatto 5 cm 3 mm _ 1,18 kg/ml</i>	kg	169,92	€ 9,37	€ 1.592,15		0,00%
Gpa-RC-510	26 novembre 2025	Gpa-LM-510	Gpa-B8.2.3	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Posa per la realizzazione di disegno particolare	ora	144,00	€ 39,15	€ 5.637,60		100,00%
			Gpa-B8.3	CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI						
Gpa-RC-511	26 novembre 2025	Gpa-LM-511	Gpa-B8.3.1	CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI RETE CAPO HORN- 75 ml c.ca. Fornitura e posa in opera RETE CAPO-HORN h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 75 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative saette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia. <i>le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei plinti e le garanzie .</i>	a corpo	1,00	€ 19.828,88	€ 19.828,88		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-512	26 novembre 2025	Gpa-LM-512	Gpa-88.3.2_PdV1	CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI Pali di supporto alti. Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. <i>peso medio indicativo piatto 5 cm 3 mm _ 1,18 kg/ml</i>	kg	259,60	€ 9,37	€ 2.432,45		0,00%
Gpa-RC-513	26 novembre 2025	Gpa-LM-513	Gpa-88.3.3	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Posa per la realizzazione di disegno particolare 3 operai x 8 ore x 8 giorni	ora	192,00	€ 39,15	€ 7.516,80		100,00%
				rifacimento prato nella zona aree sportive 2500 mq						
Gpa-RC-514	26 novembre 2025	Gpa-LM-514	Gpa-88.4	TERRA PER sistemazione di tutta l'area dei campi sportivi - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi <i>Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano - 2500 mq area sportiva</i>	mc	250,00	6,04 €	1.510,00 €		100,00%
Gpa-RC-515	26 novembre 2025	Gpa-LM-515	Gpa-88.5	sistemazione di tutta l'area dei campi sportivi - Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso <i>Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 100 m²</i>	100xmq	2.500,00	1,75 €	4.363,75 €		80,00%
				TOTALE RECINZIONE METALLICA AREA CAMPO MULTISPORT					91.410,81 €	
				ARREDI PARCO GIORGELLA						
			Gpa-89							
Gpa-RC-516	26 novembre 2025	Gpa-LM-516	Gpa-89.1	Pulitura n° 14 panchine in calcestruzzo esistenti - Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno 2*2*(14)	mq	56,00	13,64 €	763,84 €		100,00%
Gpa-RC-517	26 novembre 2025	Gpa-LM-517	Gpa-89.2	superfici muretti Ingressi parco Giorgella - Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno m² 100+100+150+100+70+70+70	mq	660,00	13,64 €	9.002,40 €		100,00%
Gpa-RC-518	26 novembre 2025	Gpa-LM-518	Gpa-89.3_PdV1	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV.	cad	20,00	231,84 €			0,00%
Gpa-RC-519	26 novembre 2025	Gpa-LM-519	Gpa-89.3	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV.	cad	60,00	231,84 €	13.910,40 €		0,00%
Gpa-RC-520	26 novembre 2025	Gpa-LM-520	Gpa-89.3	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV. NB: nel parco sono state posate in tutto N°48 CS - le 8 mancanti sono state acquistate per piazza ma posate nel parco	cad	40,00	231,84 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-521	26 novembre 2025	Gpa-LM-521	Gpa-B9.4_PoV1	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	24,00	162,16 €			0,00%
Gpa-RC-522	26 novembre 2025	Gpa-LM-522	Gpa-B9.4	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	50,00	162,16 €	8.108,00 €		0,00%
Gpa-RC-523	26 novembre 2025	Gpa-LM-523	Gpa-B9.4	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi - NB: nel parco sono state posate in tutto N°14 SS vengono corrisposte n° 26 panchine perché le n°12 che avanzano le hanno messe nella piazza	CAD	26,00	162,16 €			100,00%
Gpa-RC-524	26 novembre 2025	Gpa-LM-524	Gpa-B9.5_PoV1	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV.. vedi tavola arredi	cad	4,00	497,00 €			0,00%
Gpa-RC-525	26 novembre 2025	Gpa-LM-525	Gpa-B9.5	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV.. vedi tavola arredi	cad	10,00	497,00 €	4.970,00 €		0,00%
Gpa-RC-526	26 novembre 2025	Gpa-LM-526	Gpa-B9.5	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV.. vedi tavola arredi	cad	8,00	497,00 €			75,00%
Gpa-RC-527	26 novembre 2025	Gpa-LM-527	Gpa-B9.6_PoV1	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	8,00	162,16 €			0,00%
Gpa-RC-528	26 novembre 2025	Gpa-LM-528	Gpa-B9.6	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	20,00	162,16 €	3.243,20 €		0,00%
Gpa-RC-529	26 novembre 2025	Gpa-LM-529	Gpa-B9.6	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	16,00	162,16 €			75,00%
Gpa-RC-530	26 novembre 2025	Gpa-LM-530	Gpa-B9_PoV1-1.1	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente calcolo dei plinti delle panchine e dei tavoli	mc	8,40	217,31 €			0,00%
Gpa-RC-531	26 novembre 2025	Gpa-LM-531	Gpa-B9.7	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente numero panchine e tavoli x 2 x 0,07	mc	19,60	217,31 €	4.259,28 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-532	26 novembre 2025	Gpa-LM-532	Gpa-B9.7	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente numero panchine e tavoli x 2 x 0,07	mc	11,20	217,31 €			80,00%
Gpa-RC-533	26 novembre 2025	Gpa-LM-533	Gpa-PdV1 B9.8 Ods8	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (coperchio, fusto e basamento quadrato) in lamiera di acciaio elettro-zincato DC 01/04 – 2,5 micron su due lati a secco (UNI EN 10152) di mm. 2 di spessore, verniciato per intero (coperchio, fusto e basamento) in colore verde RAL 6009. Tipo SI 2002 ditta Otto Multicom. - vedi tavola arredi	cad	35,00	340,26 €	11.909,10 €		0,00%
Gpa-RC-534	26 novembre 2025	Gpa-LM-534	Gpa-B9.9	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza cad . vedi tavola arredi	cad	35,00	139,05 €	4.866,75 €		0,00%
Gpa-RC-535	26 novembre 2025	Gpa-LM-535	Gpa-B9.9_PdV1	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza cad . vedi tavola arredi	cad	11,00	139,05 €			0,00%
Gpa-RC-536	26 novembre 2025	Gpa-LM-536	Gpa-B9.9	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza cad . vedi tavola arredi	cad	24,00	139,05 €			0,00%
				bacheche						
				QUANDO VERRANNO POSATE LE 2 BACHECHE INDICARE LE QUANTITA' SOLO NELLE VOCI SCRITTE IN ROSSO						
Gpa-RC-537	26 novembre 2025	Gpa-LM-537	Gpa-B9.10	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree; - vedi tavola arredi	cad	4,0	2.007,56 €	8.030,24 €		0,00%
Gpa-RC-538	26 novembre 2025	Gpa-LM-538	Gpa-B9.11	Pannello informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2, vedi tavola arredi	mq	7,8	€ 247,52	€ 1.940,56		0,00%
Gpa-RC-539	26 novembre 2025	Gpa-LM-539	Gpa-B9.12	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	1,00	€ 4,10	€ 4,10		50,00%
Gpa-RC-540	26 novembre 2025	Gpa-LM-540	Gpa-B9.13	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ =(4)*2*0,5*0,5*0,5	mc	1,00	€ 15,13	€ 15,13		0,00%
Gpa-RC-541	26 novembre 2025	Gpa-LM-541	Gpa-B9.14	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	1,00	€ 1,90	€ 1,90		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-542	26 novembre 2025	Gpa-LM-542	Gpa-B9.15	Pianti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	1,00	€ 217,31	€ 217,31		0,00%
Gpa-RC-543	26 novembre 2025	Gpa-LM-543	Gpa-B9.16	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14	€ 232,56		0,00%
Gpa-RC-544	26 novembre 2025	Gpa-LM-544	Gpa-B9.10	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree; , vedi tavola arredi	cad	2,0	2.007,56 €			100,00%
Gpa-RC-545	26 novembre 2025	Gpa-LM-545	Gpa-B9.12	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriaali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 4,10			100,00%
Gpa-RC-546	26 novembre 2025	Gpa-LM-546	Gpa-B9.13	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ =(4)*2*0,5*0,5*0,5	mc	0,50	€ 15,13			100,00%
Gpa-RC-547	26 novembre 2025	Gpa-LM-547	Gpa-B9.14	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 1,90			100,00%
Gpa-RC-548	26 novembre 2025	Gpa-LM-548	Gpa-B9.15	Pianti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 217,31			100,00%
Gpa-RC-549	26 novembre 2025	Gpa-LM-549	Gpa-B9.17	Pannello Informativo - 6 CARTELLI MAPPE TATTILI IN SCRITTURA BRAILLE - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	mq	3,0	€ 247,52	€ 742,56		0,00%
Gpa-RC-550	26 novembre 2025	Gpa-LM-550	Gpa-PdV1-B9.1 Ods8	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree; , vedi tavola arredi	cad	2,0	2.007,56 €			0,00%
Gpa-RC-551	26 novembre 2025	Gpa-LM-551	Gpa-PdV1-B9.2 Ods8	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriaali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 4,10			0,00%
Gpa-RC-552	26 novembre 2025	Gpa-LM-552	Gpa-PdV1-B9.3 Ods8	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ =(4)*2*0,5*0,5*0,5	mc	0,50	€ 15,13			0,00%
Gpa-RC-553	26 novembre 2025	Gpa-LM-553	Gpa-PdV1-B9.4 Ods8	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 1,90			0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-554	26 novembre 2025	Gpa-LM-554	Gpa-PdV1-B9.5 Ods8	Pilinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 217,31			0,00%
Gpa-RC-555	26 novembre 2025	Gpa-LM-555	Gpa-PdV1-B9.6 Ods8	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14			0,00%
Gpa-RC-556	26 novembre 2025	Gpa-LM-556	Gpa-B9.18	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirotazione diametro 60 mm	cad	6,00	24,16 €	€ 144,96		0,00%
Gpa-RC-557	26 novembre 2025	Gpa-LM-557	Gpa-B9.19_PdV1	Fornitura franco cantiere di mattonella luminosa tipo BETONELLA safe walking - BETONELLA® SAFE WALKING è un prodotto innovativo per illuminazione per esterni. Composto da un massello autobloccante al cui interno è posizionato un INSERTO CON LUCI LED dotato di una CELLA SOLARE FOTOVOLTAICA e una batteria di nuova concezione che si auto alimenta e funziona per anni, senza aver bisogno di essere connesso alla rete elettrica. IMPERMEABILE E CARRABILE, le condizioni atmosferiche, da -20 C° a +60 C° - MISURE BETONELLA® STANDARD: RETTANGOLARE: 205 x 138 mm e con luce fissa.	cad	18,00	231,00 €	4.158,00 €		0,00%
			Gpa-B9	TOTALE ARREDI PARCO GIORGELLA						76.520,28 €
				Gpa-B10 IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PARCO GIORGELLA						
				Gpa-B10.1 ILLUMINAZIONE PARTE EDILE_PARCO GIORGELLA						
				Pozzetto con chiusura in ghisa sferoidale						
					cad	31,00				
Gpa-RC-558	26 novembre 2025	Gpa-LM-558	Gpa-B10.1.1	scavo per formazione pozzetto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento	mc	13,89	30,78 €	427,47		100,00%
Gpa-RC-559	26 novembre 2025	Gpa-LM-559	Gpa-B10.1.2	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: 1.U.04.160.0060.b - luce 440 x 440 mm, altezza 45 mm, peso 36 kg cad	cad	31,00	203,82 €	6.318,42		100,00%
Gpa-RC-560	26 novembre 2025	Gpa-LM-560	Gpa-B10.1.3	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e rinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad : interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg. 36 cad 10,46 25,05 % 51,91 % 2,10 %	cad	62,00	10,68 €	662,16		100,00%
Gpa-RC-561	26 novembre 2025	Gpa-LM-561	Gpa-B10.1.4	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere	mc	10,72	2,96 €	31,73 €		100,00%
				Nuovi pilinti mc 1,05x0,60x0,75 per pali illuminazione						
					cad	9,00				
Gpa-RC-562	26 novembre 2025	Gpa-LM-562	Gpa-B10.1.5	scavo per formazione pilinto 1,2 m x0,8 m x 0,75 m -Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento - 1,2*0,8*0,75*9	mc	6,48	30,78 €	199,45		100,00%
Gpa-RC-563	26 novembre 2025	Gpa-LM-563	Gpa-B10.1.6	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	6,48	1,90 €	12,31 €		100,00%
Gpa-RC-564	26 novembre 2025	Gpa-LM-564	Gpa-B10.1.7	Fornitura franco cantiere di pilinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenoava	cad	9,00	153,82 €	1.384,38		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-565	26 novembre 2025	Gpa-LM-565	Gpa-B10.1.8	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad 9	ora	9,00	39,15 €	352,35		100,00%
				Nuovi plinti mc 1,45x0,60x0,75 per pali illuminazione	cad	13,00				
Gpa-RC-566	26 novembre 2025	Gpa-LM-566	Gpa-B10.1.9	scavo per formazione plinto 1,45 m x1 m x 1 m -Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento -(1,45*1*1*13)	mc	18,85	30,78 €	580,20		100,00%
Gpa-RC-567	26 novembre 2025	Gpa-LM-567	Gpa-B10.1.10_PdV1	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 145x100, h 100 Tipo Prenova	cad	13,00	528,77 €	6.874,01		0,00%
Gpa-RC-568	26 novembre 2025	Gpa-LM-568	Gpz-B10-PdV1 1.12	Fornitura franco cantiere di basamento palo illuminazione 650x1100xh1000- palo h grande da 6 a 11 metri	cad	13,00	200,00 €			100,00%
Gpa-RC-569	26 novembre 2025	Gpa-LM-569	Gpa-B10.1.11	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad 13	mc	13,00	39,15 €	508,95		100,00%
				NUOVO CAVIDOTTO_Ø 90 mm	ml	295,34				
Gpa-RC-570	26 novembre 2025	Gpa-LM-570	Gpa-B10.1.12	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di) - De 125 - Di 115 - (9,88+24,2+5,57+6,07+20,37+22,7+22,05+20,9+23,13+25,75+22,97+2,97+28,26+4,1+13,91+13,45+1,96+7,33+6,67+13,1)	m	295,34	7,62 €	2.250,49 €		100,00%
				SCAVI_per cavidotto 295,34 x 0,7x0,3	mc	62,02				
Gpa-RC-571	26 novembre 2025	Gpa-LM-571	Gpa-B10.1.13	scavo per posa cavidotto 96m -Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento	mc	62,02	30,78 €	1.909,02		100,00%
				totale opere edili illuminazione				21.510,95 €		
				Gpa-B10.2 IMPIANTO ILLUMINAZIONE - OPERE ELETTRICHE						
Gpa-RC-572	26 novembre 2025	Gpa-LM-572	Gpa-B10.2.1	IMPIANTO ILLUMINAZIONE OPERE ELETTRICHE VEDI DETTAGLIO PROGETTO CITY GREEN LIGHT	A CORPO	1,00	73.357,54 €	73.357,54 €	73.357,54 €	80,00%
				Gpa-B11 opere a verde						
Gpa-RC-573	26 novembre 2025	Gpa-LM-573	Gpa-B11.1	Liriodendron tulipifera -nel parco - Piante latifoglie con zolla della specie- <i>Acer pseudoplatanus</i> -in-varietà-, <i>Acer rubrum</i> -, <i>Acer rubrum</i> -in-varietà-, <i>Betula alba</i> -in-varietà-, <i>Clerodendron spp.</i> -, Liriodendron spp. -, <i>Prunus avium</i> -in-varietà-, <i>Prunus maackii</i> -in-varietà-, <i>Prunus padus</i> -in-varietà-, <i>Quercus robur</i> -, <i>Quercus suber</i> -, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21-25 cm	cad	10,00	306,45 €	3.064,50 €		50,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SALA - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-574	26 novembre 2025	Gpa-LM-574	Gpa-811.2	Liquidambar styraciflua - n°5 Ingresso parco Pianta latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus betulus in varietà, Cercis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacanthos in varietà, Koelreuteria spp., Liquidambar spp., Malus a fiore in varietà, Perrotia persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	5,00	320,79 €	1.603,95 €		50,00%
Gpa-RC-575	26 novembre 2025	Gpa-LM-575	Gpa-811.3	Pianta latifoglie con zolla della specie Acer negundo in varietà, Morus spp. Paulownia tomentosa in varietà, Populus tremula, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 21 + 25 cm	cad	3,00	217,14 €	651,42 €		50,00%
Gpa-RC-576	26 novembre 2025	Gpa-LM-576	Gpa-811.4	Koelreuteria paniculata aluole. Pianta latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus betulus in varietà, Cercis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacanthos in varietà, Koelreuteria spp., Liquidambar spp., Malus a fiore in varietà, Perrotia persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	3,00	320,79 €	962,37 €		50,00%
Gpa-RC-577	26 novembre 2025	Gpa-LM-577	Gpa-811.5	20% in plu per coltivazione air pot		1,00		1.256,45 €		50,00%
Gpa-RC-578	26 novembre 2025	Gpa-LM-578	Gpa-811.6	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. totale n°21 piante	cad	21,0	57,23 €	1.201,83 €		0,00%
Gpa-RC-579	26 novembre 2025	Gpa-LM-579	Gpa-811.7	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. cad totale n°21 piante	cad	21,0	1,43 €	30,03 €		0,00%
Gpa-RC-580	26 novembre 2025	Gpa-LM-580	Gpa-PAV1 B11.1 Ods8	campo giochi bambini Pianta latifoglie con zolla della specie Acer negundo in varietà, Morus spp. Paulownia tomentosa in varietà, Populus tremula, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21 + 25 cm	cad	7,00	217,14 €			85,71%
Gpa-RC-581	26 novembre 2025	Gpa-LM-581	Gpa-PAV1 B11.3 Ods8	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. totale n°21 piante	cad	7,0	57,23 €			85,71%
Gpa-RC-582	26 novembre 2025	Gpa-LM-582	Gpa-PAV1 B11.4 Ods8	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. cad totale n°21 piante	cad	7,0	1,43 €			0,00%
Gpa-811				TOTALE OPERE A VERDE					8.770,55 €	
TOTALE Opere SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025										
Gv	G - Gv VIA DI VITTORIO - RIQUALIFICAZIONE VIA DI VITTORIO - FORMAZIONE DI CICLOPEDONALE E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE									88.261,18 €
Gpz	G - Gpz - PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII - NUOVO PARCHEGGIO - RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE									1.570.819,22 €
Gpa	Gpa - PARCO GIORGELLA									1.072.901,16 €
G	Gv + Gpz + Gpa -TOTALE									2.731.981,56 €



DATA	N. Ordine ART. ELENCO	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	TOTALE (in Euro) 2023	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE	
R-A R - PARCO RESISTENZA - OPERE SU STATO DI FATTO ESISTENTE - Demolizioni, Rimozioni, Manutenzione Straordinaria						
26/11/2025	R - LM 01	R-A1	OPERE A VERDE Abbattimento piante. Rimozione di ceppale. Potature. Eliminazione di siepe. Apertura sponde lago. Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia). voci -R-A1.1 - R-A1.12		83,45%	
26/11/2025	R - LM 02	R-A2	RECINZIONE PERIMETRALE		0,37%	
26/11/2025	R - LM 03	R-A3	PERCORSI		99,02%	
26/11/2025	R - LM 04	R-A4	AREA GIOCHI BIMBI		100,00%	
26/11/2025	R - LM 05	R-A5	AREA SPORT		100,00%	
26/11/2025	R - LM 06	R-A6	AREA ANZIANI - CAMPI BOCCE		100,00%	
26/11/2025	R - LM 07	R-A7	AREA ADOLESCENTI		100,00%	
26/11/2025	R - LM 08	R-A8	AREA CANI		100,00%	
26/11/2025	R - LM 09	R-A9	AREA LAGO		77,98%	
26/11/2025	R - LM 10	R-A10	ARREDI		93,33%	
R-A TOTALE OPERE SU STATO DI FATTO ESISTENTE				€ 318.914,21	64,94%	€ 207.110,85



COMUNE DI CORSICO (MI)
Progetto definitivo-esecutivo di riqualificazione parchi urbani
R - PARCO RESISTENZA
LIBRETTO DELLE MISURE AL SAL 4
agg. Aprile 2023 - Rev 1 - Agosto 2023



DATA	N. Ordine ART. ELENCO	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	TOTALE (in Euro) 2023	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE	
26/11/2025	R - LM 11	R-B	R - PARCO RESISTENZA - NUOVE OPERE			
26/11/2025	R - LM 12	R-B1	OPERE A VERDE		0,00%	
26/11/2025	R - LM 13	R-B2	RECINZIONE PERIMETRALE - NESSUNA NUOVA OPERA - GIÀ COMPUTATO IN MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN R-A		VEDI MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN R-A	
26/11/2025	R - LM 14	R-B3	PERCORSI		59,05%	
26/11/2025	R - LM 15	R-B4	AREA GIOCHI BIMBI		0,00%	
26/11/2025	R - LM 16	R-B5	AREA SPORT		6,64%	
26/11/2025	R - LM 17	R-B6	AREA ANZIANI - CAMPI BOCCE		8,19%	
26/11/2025	R - LM 18	R-B7	AREA ADOLESCENTI		0,00%	
26/11/2025	R - LM 19	R-B8	AREA CANI		0,00%	
26/11/2025	R - LM 20	R-B9	AREA LAGO		58,19%	
26/11/2025	R - LM 21	R-B10	ARREDI		0,00%	
26/11/2025	R - LM 22	R-B11	TOTALE IMPIANTO ILLUMINAZIONE		44,11%	
26/11/2025	R - LM 23	R-B12	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE		0,00%	
R-B TOTALE NUOVE OPERE				€ 1.630.506,53	30,74%	€ 501.224,42
R - op TOTALE OPERE R - PARCO DELLA RESISTENZA				€ 1.949.420,74	36,34%	€ 708.335,27
R - sic TOTALE SICUREZZA - PARCO DELLA RESISTENZA				€ 58.474,01	36,34%	€ 21.246,93
R TOTALE COMPLESSIVO - PARCO DELLA RESISTENZA				€ 2.007.894,75	36,34%	€ 729.582,20

COME_IN

Spazi e servizi di INclusione per le COmunità MEtropolitane



PARCO NORD MILANO SERVIZIO PROGETTI

INDIRIZZO: Via Clerici, 150 – 20099 Sesto San Giovanni (MI)

TELEFONO: 02 24 10 161 FAX: 02 24 10 16 220

PEC: amministrazione@cert.parconord.milano.it

CODICE FISCALE: 80101350157

Progetto definitivo-esecutivo
per la riorganizzazione dei parchi comunali
(CUP: G59J21015600007)

STATO AVANZAMENTO LAVORI N°4
REGISTRO DI CONTABILITA'
PARCHI CABASSINA, GIORGELLA, RESISTENZA

(art. 106 del D.Lgs.n.50/2016, art. 8 DECRETO 7 Marzo 2018, n. 49)

26 novembre 2025

Committente: Comune di Corsico (MI)

RUP: Arch. Marina Maggiulli

Consegna 2023

REV. N.01 - luglio 2023

REV. N.02 - gennaio 2025

Progettazione: Parco Nord Milano

Direttore: Dott. R. Gini

Servizio Progettazione:

Arch. D. Papa (Responsabile)

Arch. P.M. Caporale

Arch. G. Carbonara

P.a. L.M. Fiori

Arch. C. Ghitti

Arch. M. Toniolo

Arch. C. Dosso



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Città
metropolitana
di Milano

PNRR
M5C2 - INVESTIMENTO 2.2 - PIANI URBANI

Settore Parco Cabassina												
Registro di contabilità SAL 4 - 12/11/2025												
consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023												
N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE	
CA			Interventi interni al Parco									
CA.1			Demolizioni e scavi									
CA.1.a			pavimentazioni in masselli autobloccanti esistenti da riutilizzare									
CA.1.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.002 0.a	Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa da recuperare. Comprese le opere di protezione e segnaletica: - con accatastamento nell'ambito del cantiere dei masselli di recupero e trasporto a discarica delle macerie residue (m² = 168+169+548+686+343)	mq	1.914,00	7,98 €	15.273,72 €		1.914,00	15.273,72	100,00	
CA.1.b			pavimentazioni in lastre di cls esistenti									
CA.1.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.0020 b	Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa da smaltire. Comprese le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie. (m² = (127+172+196)*1)	mq	495,00	9,02 €	4.464,90 €		495,00	4.464,90	100,00	
CA.1.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA autobloccanti Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (x 100kg = 495*0,2*1400/100)	100kg	1.386,00	3,47 €	4.809,42 €		1.386,00	4.809,42	100,00	
CA.1.c			pavimentazioni in masselli autobloccanti da smaltire									
CA.1.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.0030.a	Demolizione di pavimenti esterni con relativa malta di allettamento. Compresi e compensati: le opere provvisionali di protezione; la cernita, pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento: - in piastrelle di cemento, ceramica, cotto (m² =101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)	mq	1.962,00	7,17 €	14.067,54 €		1.962,00	14.067,54	100,00	
CA.1.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.110.0100.a	Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - spessore fino a 8 cm (m² =101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)	mq	1.962,00	7,65 €	15.009,30 €		1.962,00	15.009,30	100,00	
CA.1.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA pavimentazioni in lastre Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg=(101+26+39+73+38+33+39+27+16+10+17+29+15+11+21+18+33+56+9+7+9+11+16+74+21+132+128+11+46+22+79+1+6+14+6+12+18+14+18+18+31+657)*0,2*1400/100)	100kg	10.987,20	3,47 €	38.125,58 €		10.987,20	38.125,58	100,00	
CA.1.d			cordoli in cls esistenti									
CA.1.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0 250	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfiaccio in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale (m=79+43+136+129+94+187)	m	668,00	7,39 €	4.936,52 €		668,00	4.936,52	100,00	
CA.1.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =668*57/100)	100kg	380,76	3,47 €	1.321,24 €		380,76	1.321,24	100,00	
CA.1.e			recinzioni metalliche									
CA.1.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0 090	Rimozione di recinzione aree cani in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² 1*(111+79+63))	mq	253,00	3,32 €	839,96 €		253,00	839,96	100,00	
CA.1.e.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0 090	Rimozione di recinzione lago in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(350)*2)	mq	700,00	3,32 €	2.324,00 €		700,00	2.324,00	100,00	
CA.1.e.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0 090	Rimozione di recinzione bocce in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(48)*1)	mq	48,00	3,32 €	159,36 €		48,00	159,36	100,00	
CA.1.e.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0 090	Rimozione di recinzione orti in rete metallica, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(70)*1)	mq	70,00	3,32 €	232,40 €		70,00	232,40	100,00	

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.1.e.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0 090	Rimozione di recinzione basket ed ingresso da via Curiel in tubo metallico, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m²=(110+65)*1)	mq	175,00	3,32 €	581,00 €		175,00	581,00	100,00
CA.1.e.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0 090	Rimozione parziale di recinzione nuovi ingressi da scuole Via Italia in tubo metallico, inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m²=(2,5*2)*2)	mq	10,00	3,32 €	33,20 €		0,00	0,00	0,00
rimozione opere in c.a.											
CA.1.f.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato nuovi ingressi da scuole Via Italia, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³ =2,5*0,25*0,4*2)	mc	0,50	160,28 €	80,14 €		0,00	0,00	0,00
CA.1.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato campi bocce basket ed ingresso da via Curiel, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³ =47*0,2*0,4+175*0,2*0,4)	mc	17,76	160,28 €	2.846,57 €		17,76	2.846,57	100,00
CA.1.f.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA murature in cemento armato campi bocce basket ed ingresso da via Curiel e da via Italia Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg (0,5+17,76)*1400/100)	100kg	255,64	3,47 €	887,07 €		255,64	887,07	100,00
CA.1.f.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato sponde lago, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (contabilizzato a parte)	mc	0,00	160,28 €	0,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.1.f.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA sponde lago Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (contabilizzato a parte)	100kg	0,00	3,47 €	0,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.1.f.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato recinzioni ovest e nord parco, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³ =(60+82+35+83+6)*2*0,25)	mc	133,00	160,28 €	21.317,24 €		133,00	21.317,24	100,00
CA.1.f.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA recinzioni Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 =182,50*1400/100)	100kg	1.862,00	3,47 €	6.461,14 €		1.862,00	6.461,14	100,00
rimozione cancellate esistenti											
CA.1.j.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.004 0.a	Rimozione di cancelli, cancellate di qualunque forma e dimensione: - con recupero mediante accurato smontaggio e deposito nell'ambito del cantiere o trasporto a deposito (m² =(3,4+4,4+5)*2)	mq	25,60	8,91 €	228,10 €		25,60	228,10	100,00
demolizione parcheggio su Via Italia											
CA.1.k.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0 250	Rimozione cordoni in conglomerato cementizio ex parcheggio e del relativo rinfilanco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale (m = 176)	m	176,00	7,39 €	1.300,64 €		176,00	1.300,64	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.1.k.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli ex parcheggio Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =176*57/100)	100kg	100,32	3,47 €	348,11 €		100,32	348,11	100,00
CA.1.k.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0020	Disfaccimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. (m³ =(700+115)*0,3)	mc	244,50	12,58 €	3.075,81 €		244,50	3.075,81	100,00
CA.1.k.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0140	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati (100 kg = 244,5*1300/100)	100kg	3.178,50	2,60 €	8.264,10 €		3.178,50	8.264,10	100,00
CA.1.k.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0030.a	Demolizione di massciata stradale , con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - in sede stradale (m³ =(700+115)*0,2)	mc	163,00	13,73 €	2.237,99 €		163,00	2.237,99	100,00
CA.1.k.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA sottofondo ex parcheggio Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg = 163*1400/100)	100kg	2.282,00	3,47 €	7.918,54 €		2.282,00	7.918,54	100,00
CA.1.k.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia		PROVE DI LABORATORIO SU TERRE E ACQUE SOTTERRANEE, ANALISI CHIMICO-FISICO Determinazione dei parametri chimico fisici dei terreni:								
CA.1.k.7.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.b	- set metalli (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Cu, Hg, Ni, Pb, Zn)	n	2,00	63,82 €	127,64 €		2,00	127,64	100,00
CA.1.k.7.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.c	- idrocarburi leggeri C<12	n	2,00	33,50 €	67,00 €		2,00	67,00	100,00
CA.1.k.7.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.d	- idrocarburi pesanti C>12	n	2,00	40,63 €	81,26 €		2,00	81,26	100,00
CA.1.k.7.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.00.065.0010.i	- amianto (fibre) tecnica MOCF (identificazione presenza/assente)	n	2,00	69,65 €	139,30 €		2,00	139,30	100,00
CA.1.l	eliminazione pavimentazioni giochi esistenti										
CA.1.l.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0070	Demolizione di pavimentazione antitrauma in granuli di gomma riciclata o di pavimentazione in piastrelle di gomma, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. È compreso il carico, il trasporto a discarica autoizzata o impianto di riciclaggio e la pulizia dell'area. Sono escluse le rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo. Sono inoltre esclusi gli oneri di discarica. (m² = 58)	mq	58,00	4,37 €	253,46 €		58,00	253,46	100,00
CA.1.l.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.k	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA pavimentazioni anti trauma Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi (100 kg =58*80/100)	100kg	46,40	19,15 €	888,56 €		46,40	888,56	100,00
CA.1.m	eliminazione rampa e scala di accesso da via Cellini										
CA.1.m.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato rampa/scala accesso da via Cellini, compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³ = 80*0,3)	mc	24,00	160,28 €	3.846,72 €		24,00	3.846,72	100,00
CA.1.m.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di parapetto in tubo metallico , inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m² =(20)*1,1*2)	mq	44,00	3,32 €	146,08 €		44,00	146,08	100,00
CA.1.m.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA rampa/accesso Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =24*1400/100)	100kg	336,00	3,47 €	1.165,92 €		336,00	1.165,92	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.1.n			Rimozione arredi								
CA.1.n.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.040.0060 (analogia)	Rimozione di panchine esistenti in cemento e dei relativi basamenti da riposizionare. Compreso il carico e trasporto in altra area di cantiere dei manufatti riutilizzabili, il ripristino della pavimentazione, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale: (cad 54+10)	cad	64,00	60,29 €	3.858,56 €		64,00	3.858,56	100,00
CA.1.n.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.040.0050 (analogia)	Rimozione di panchine esistenti da smaltire , di qualsiasi natura e dimensione, compreso carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. (cad =(14+3+2)*2)	cad	38,00	22,99 €	873,62 €		38,00	873,62	100,00
CA.1.n.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0100.b	Smontaggio e riduzione in pezzi di tutti i componenti, suddivisione dei materiali in funzione del conferimento alla discarica o del riciclo. Compreso il taglio dei materiali, demolizione e/o rimozione di eventuali zanche, elementi di fissaggio, carico e scarico, trasporto alle discariche e quant'altro necessario per rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione di plinti e oneri di discarica: - struttura per il gioco del basket singola (cad = 2)	cad	2,00	43,70 €	87,40 €		2,00	87,40	100,00
CA.1.n.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA panchine Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =38*220/100)	100kg	83,60	3,47 €	290,09 €		83,60	290,09	100,00
CA.1.o			demolizione edifici								
CA.1.o.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.020.0010.a	Demolizione totale o parziale di edificio , anche pericolante (casa custode), di tipo residenziale, con mezzi meccanici adeguati alla mole delle strutture da demolire, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. - con struttura in muratura, solai in legno, in ferro e tavelloni o misti in laterizio e c.a. (m³ = 88*4+122*7,5+13*5,5)	mc	1.338,50	10,11 €	13.532,24 €		1.338,50	13.532,24	100,00
CA.1.o.2	Elenco prezzi accordo quadro comune di Bari 2016-2017 rivalutata	E.002.002	Cernita materiale demolito (m³ = 88*4+122*7,5+13*5,5)	mc	1.338,50	29,68 €	39.719,99 €		1.338,50	39.719,99	100,00
CA.1.o.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA fabbricato custode Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =1338,5/100*35*1600/100)	100kg	7.495,60	3,47 €	26.009,73 €		7.495,60	26.009,73	100,00
Totale demolizioni e scavi								248.231,16 €			
CA.2			Opere di costruzione - Opere a verde								
CA.2.b			Rimozione siepi esistenti								
CA.2.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.550.0020.a	Eliminazione di siepe con mezzo meccanico, compreso scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, taglio, raccolta, carico, trasporto alle discariche. del materiale di risulta e ripristino; escluso l'onere di smaltimento; di altezza: - fino a 1,5 m (m =75+106+67+40)	m	288,00	3,48 €	1.002,24 €		288,00	1.002,24	100,00
CA.2.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =288/100*250/100)	100kg	7,2	10,46 €	75,31 €		7,20	75,31	100,00
CA.2.c			Opere di nuova realizzazione								
CA.2.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.210.0050.c	Piante latifoglie con zolla della specie Acer ginnala, Acer negundo in varietà, Acer saccharinum, Acer saccharinum in varietà, Albizia spp, Alnus cordata glutinosa, Alnus spp, Celtis spp, Juglans nigra spp, Prunus padus, Sterculia platanifolia (o Firmiana), Tilia spp, Ulmus spp, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 13 ÷ 14 cm (n. = 2)	cad	2,00	87,93 €	175,86 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0110.a	Piantumazione alberi a filare. Fornitura e posa di tubo drenante Ø 125 mm per l'innaffiamento, compreso il raccordo a T, il gomito, il tappo di chiusura (n. = 5)	cad	2,00	28,07 €	56,14 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0110.c	Piantumazione alberi a filare. Fornitura e posa di due pali tutori trattati in autoclave contro la mercescenza, a sostegno delle piante, compresi i tagli, la fornitura dei legacci e la relativa legatura alla pianta (n. = 5)	cad	2,00	20,38 €	40,76 €		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.2.c.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200. 0150	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. (n. = 5)	n	2,00	1,43 €	2,86 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.240.0030.b	Arbusti ingresso da via Curiel e da V.le Italia della specie Artemisia spp, Aucuba Japonica in varietà, Berberis spp, Calicanthus spp, Cornus Alba Ivory Halo, Cotinus Coggyria in varietà, Cytisus spp, Euphorbia spp, Eleagnus spp, Genista Lydia in varietà, Lagestroemia Indica in varietà, Nandina Domestica in varietà, Prunus Lusitanica Angustifolia, Punica Granatum in varietà, Syringa Vulgaris in varietà, Tamarix spp; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. In vaso di diametro: =18 cm (n=(211+103+56+47)*1)	n	417,00	10,30 €	4.295,10 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito per ripristino percorsi, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m² (100 m² = (1914+1962+700)/100)	100mq	45,76	132,09 €	6.044,44 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito bordo lago, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² =(2238+335+785)/100)	100mq	33,58	132,09 €	4.435,58 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito ex parcheggio, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² =(780)/100)	100mq	7,80	132,09 €	1.030,30 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0005.c	Realizzazione di un rimboschimento in zona pianeggiante, consistente in operazioni di tracciamento meccanico e/o manuale, curvilineo e/o rettilineo, apertura meccanica delle buche di adeguate dimensioni, posa delle piantine, rincalzamento. Parametri di riferimento: densità 2.000 piante ad ettaro, sesto di impianto m. 2,00 X 2,50, materiale vivaistico di partenza in contenitore, protezione individuale al rimboschimento, bacchetta segnalatrice in bambù. Pianta in vaso di diametro - età minima: 18/20 cm - S1T2 (ha =(786+727+325)/10000)	ha	0,18	20.647,64 €	3.795,04 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200. 0150	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. (cad =0,18*2000+0,4)	n	368,00	1,43 €	526,24 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.c.12	ERSAF-2022	D.006.005.0 01	Posa di bio-dischi pacciamenti (riferimento 45 cm di diametro) per piante da rimboschimento, compreso ancoraggio con picchetti, compresa la fornitura. (cad=0,18*2000+0,4)	n	368,00	2,46 €	905,28 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.d	Piante acquatiche										
CA.2.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.300.0020	Piante acquatiche della specie Cimicifuga Simplex in varietà, Acorus Calamus in varietà, Phragmites spp, Pistia Straiotes in varietà, Sagittaria spp, diametro vaso 9 ÷ 12 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. (cad = 142*4)	cad	568,00	4,11 €	2.334,48 €		0,00	0,00	0,00
CA.2.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.200.0030.a	Messa a dimora di piante acquatiche, arbusti, cespugli, rampicanti ecc., forniti in vaso o a radice nuda, con formazione di buca, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua, esclusa la fornitura delle piantine e la pacciatura. - dimensioni vaso 9 ÷ 12 cm, buca da 15 x 15 x 15 cm, (cad = 568*2)	cad	568,00	0,68 €	386,24 €		0,00	0,00	0,00
Totale opere di costruzione - Opere a verde								25.105,87 €			
CA.3	Opere edili - Opere di costruzione										
CA.3.a	Predisposizioni										
CA.3.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.450.0010.a	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiuso. Per superfici: - fino a 0,25 m² (cad=5+14+5)	cad	24,00	48,09 €	1.154,04 €		19,00	913,62	79,17
CA.3.b	Interventi bordo lago										
CA.3.b.1	Studio SPS	varie	Formazione scogliera compresa demolizione paratie esistenti e tutto quanto necessario per dare l'opera completa e fruibile (come da computo di dettaglio)	a corpo	1,00	179.086,03 €	179.086,03 €		1,00	179.086,03	100,00

N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.3.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.02.350.001 O.c Formazione spiaggia. Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tondo pisello (m³ = 321*0,3)	mc	96,30	33,75 €	3.250,13 €		96,30	3.250,13	100,00
CA.3.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia varie Seduta continua lago in opera (come da computo di dettaglio)	m	28,00	185,83 €	5.203,31 €		0,00	0,00	0,00
CA.3.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia varie Zona studio pavimentata (come da computo di dettaglio) (mq =7*16,5)	mq	115,50	101,91 €	11.770,87 €		0,00	0,00	0,00
CA.3.b.5	Recinzione bassa lago								
CA.3.b.5.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.22.040.003 O Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg =(424,77)*1,2*12)	kg	6.116,69	8,70 €	53.215,19 €		6.116,69	53.215,19	100,00
CA.3.b.5.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.24.340.001 O.i Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(424,77*1*2))	mq	849,54	12,13 €	10.304,92 €		849,54	10.304,92	100,00
CA.3.b.5.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.22.040.0040.a Cancelli in ferro , realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg =(1*3*1))*12)	kg	36,00	9,37 €	337,32 €		0,00	0,00	0,00
CA.3.b.5.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.24.340.001 O.i Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(1*3*2))	mq	6,00	12,13 €	72,78 €		0,00	0,00	0,00
CA.3.b.5.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.04.010.0010 b Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(424)*0,2*0,45)	mc	38,16	143,62 €	5.480,54 €		38,16	5.480,54	100,00
CA.3.b.5.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.04.010.0030.a Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 175,64 (mc =(424)*0,25*0,5)	mc	53,00	184,66 €	9.786,98 €		53,00	9.786,98	100,00
CA.3.b.5.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.04.450.0010.a Recinzione bassa lago. Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C kg =424*(4+1,2*4)*0,4	kg	1.492,48	2,12 €	3.164,06 €		1.492,48	3.164,06	100,00
CA.3.b.5.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.04.400.001 O.b Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(424*0,5*2))	mq	424,00	21,91 €	9.289,84 €		424,00	9.289,84	100,00
CA.3.b.6	Interventi diversi sui fabbricati ex pescatori								
CA.3.b.6.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.11.720.0020.c Revisione generale di manti di copertura in tegole a canale (coppi). Compreso il riposizionamento delle tegole con pulizia, cernita e sostituzione degli elementi inutilizzabili; il riordino localizzato della piccola orditura esistente con riallineamenti, posizionamenti in quota e fissaggi; la fornitura e posa di nuove o vecchie tegole e pezzi speciali simili agli esistenti; i fissaggi e le sigillature con malta; l'abbassamento, il carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi : ponteggi, sostituzione orditure, oneri di smaltimento. - con sostituzione di tegole fino al 50% (m² 2=128*1,3)	mq	166,40	30,09 €	5.006,98 €		0,00	0,00	0,00
CA.3.b.6.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.27.050.0100.e CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =166,40*42/100)	100kg	69,89	8,32 €	581,47 €		0,00	0,00	0,00
CA.3.b.6.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia 1C.14.700.001 O Revisione di canali di gronda, converse, scossaline, grembiali ed in genere tutti i manufatti da lattoniere , compreso pulizia, affrancatura, legatura, fissaggio dove occorrenti. Esclusi ponteggi esterni o mezzi speciali. (m = 80)	m	80,00	5,07 €	405,60 €		0,00	0,00	0,00
Totale opere edili - Opere di costruzione						298.110,04 €			
CA.4	Ripristino recinzioni esistenti e nuove recinzioni								

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.A.4.a											
Ripristino settore sud lungo V.le Italia											
C.A.4.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300.003 0	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m² =140*1,5*2)	mq	420,00	3,18 €	1.335,60 €		420,00	1.335,60	100,00
C.A.4.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.0010 c	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) (m² =140*1,5*2)	mq	420,00	4,38 €	1.839,60 €		420,00	1.839,60	100,00
C.A.4.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (m² =140*1,5*2)	mq	420,00	12,13 €	5.094,60 €		420,00	5.094,60	100,00
C.A.4.b											
Nuove recinzioni Parco Tipo A											
C.A.4.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.003 0	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg =(4+4+35+82+45+40)*1,6*12)	kg	4.032,00	8,70 €	35.078,40 €		3.302,40	28.730,88	81,90
C.A.4.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=(4+4+35+82+45+40)*1,6*2)	mq	672,00	12,13 €	8.151,36 €		550,40	6.676,35	81,90
C.A.4.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg =((4*2*1))*12*3)	kg	288,00	9,37 €	2.698,56 €		0,00	0,00	0,00
C.A.4.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001 0.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =((4*2*1))*3*2)	mq	48,00	12,13 €	582,24 €		0,00	0,00	0,00
C.A.4.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(4+4+35+82+45+40)*0,2*0,7)	mc	29,40	143,62 €	4.222,43 €		24,08	3.458,37	81,90
C.A.4.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(4+4+35+82+45+40)*0,6*0,25)	mc	31,50	184,66 €	5.816,79 €		25,80	4.764,23	81,90
C.A.4.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C(kg=(4+4+35+82+45+40)*(6*0,62+2*0,4*4))	kg	1.453,20	2,12 €	3.080,78 €		1.190,24	2.523,31	81,90
C.A.4.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.001 0.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(4+4+35+82+45+40)*0,6*2)	mq	252,00	21,91 €	5.521,32 €		206,40	4.522,22	81,90
C.A.4.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0 070	Sovrapprezzo alle casserrature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc. (m² =(4+4+35+82+45+40)*0,4*2)	mq	168,00	18,57 €	3.119,76 €		137,60	2.555,23	81,90
C.A.4.c											
Nuove recinzioni Parco Tipo B											
C.A.4.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.003 0	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg =(56+78)*1,2*12)	kg	1.929,60	8,70 €	16.787,52 €		1.771,20	15.409,44	91,79
C.A.4.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq=(65+78)*1,2*2)	mq	321,60	18,57 €	5.972,11 €		295,20	5.481,86	91,79

N. Ordine		Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.4.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010	.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(56+78)*0,2*0,7)	mc	18,76	143,62 €	2.694,31 €		18,76	2.694,31	100,00
CA.4.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a		Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(56+78)*0,6*0,25)	mc	20,10	184,66 €	3.711,67 €		20,10	3.711,67	100,00
CA.4.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a		Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg=(56+78)*(6*0,62+2*0,4*4))	kg	927,28	2,12 €	1.965,83 €		927,28	1.965,83	100,00
CA.4.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.001	0.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(56+78)*0,6*2)	mq	160,80	21,91 €	3.523,13 €		160,80	3.523,13	100,00
CA.4.c.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0	070	Sovrapprezzo alle casserature per getti a vista , per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc. (m² =(56+78)*0,4*2)	mq	107,20	18,57 €	1.990,70 €		107,20	1.990,70	100,00
CA.4.d Nuovi cancelli scuole via Italia												
CA.4.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a		Cancelli in ferro , realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg =(2*2,5*2))*12)	kg	120,00	9,37 €	1.124,40 €		0,00	0,00	0,00
CA.4.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001	0.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =(2*2,5*2))	mq	10,00	12,13 €	121,30 €		0,00	0,00	0,00
CA.4.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a		Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(4*0,6*0,6*0,8)*2*2)	mc	4,61	184,66 €	850,91 €		0,00	0,00	0,00
CA.4.d.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a		Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg =4*(0,8*4*0,62+1,8*4*0,4))	kg	19,46	2,12 €	41,25 €		0,00	0,00	0,00
CA.4.e recinzione area cani (Tipo C)												
CA.4.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.450.0080		Recinzione realizzata con pannelli rigidi costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadra in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta (m² = =(145+24)*1,5)	mq	253,50	13,22 €	3.351,49 €		0,00	0,00	0,00
CA.4.e.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500		Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(145+24)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	10,56	217,31 €	2.295,34 €		0,00	0,00	0,00
CA.4.e.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0	020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(145+24)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	10,56	1,90 €	20,07 €		0,00	0,00	0,00
CA.4.e.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a		Cancelli in ferro , costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadra in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta. Contabilizzati a parte.	kg	0,00	8,70 €	0,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.4.f recinzione area multisport												

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.4.f.1	PNM	NP075	Fornitura e posa in opera Rete tipo CAPO-HORN ditta Reussima srl h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 200 cm x 40 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Compresi pali zincati h 250 e h 500 cm diametro 76 mm e relative saette, gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca e relativa armatura. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni tessera.	a corpo	1,00	17.064,85 €	17.064,85 €		1,00	17.064,85	100,00
			Totale ripristino recinzioni esistenti e nuove recinzioni					138.056,33 €			
CA.5			pavimentazioni								
CA.5.a			passi persi								
CA.5.a.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1,5*0,3)	mc	54,90	4,10 €	225,09 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.a.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1,5*0,2)	mc	36,60	15,13 €	553,76 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.a.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.16.150.0010.b	Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 80 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari (mq =(12+12+14+6+6+4,5+7+5+2,5+2,5+5+5+10+9,5+21)*1)	mq	101,00	33,51 €	3.384,51 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.b			principale con recupero autobloccanti esistenti								
CA.5.b.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =1044*0,45)	mc	469,80	4,10 €	1.926,18 €		469,80	1.926,18	100,00
CA.5.b.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =1044*0,3)	mc	313,20	15,13 €	4.738,72 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.b.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1044*0,45)	mc	469,80	1,90 €	892,62 €		469,80	892,62	100,00
CA.5.b.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =290*2)	m	580,00	19,80 €	11.484,00 €		160,00	3.168,00	27,59
CA.5.b.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq = 1044)	mq	1.044,00	2,87 €	2.996,28 €		288,00	826,56	27,59
CA.5.b.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.310.0300	Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti piazze con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: (m² =1044)	mq	1.044,00	10,18 €	10.627,92 €		288,00	2.931,84	27,59
CA.5.c			piazze e spazi sosta con recupero autobloccanti esistenti								
CA.5.c.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(250+35+144+360+55)*0,45)	mc	379,80	4,10 €	1.557,18 €		251,55	1.031,36	66,23
CA.5.c.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(250+35+144+360+55)*0,3)	mc	253,20	15,13 €	3.830,92 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.c.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(250+35+144+360+55)*0,45)	mc	379,80	1,90 €	721,62 €		251,55	477,95	66,23

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo $\pm 0,02$ m ³ /ml; (m =82+31+58+104+62)	m	337,00	19,80 €	6.672,60 €		244,00	4.831,20	72,40
CA.5.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 0.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq =(250+35+144+360+55))	mq	844,00	2,87 €	2.422,28 €		559,00	1.604,33	66,23
CA.5.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.310.0300	Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti piazze con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: (m ² =(250+35+144+360+55))		844,00	10,18 €	8.591,92 €		559,00	5.690,62	66,23
CA.5.d secondarie in calcestre											
CA.5.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.100.0110	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compresso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura eposa calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. (m ² =(352+261+114+110+265+110+100))	mq	1.312,00	32,11 €	42.128,32 €		1.180,80	32.472,00	77,08
CA.5.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 0.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq =(352+261+114+110+265+110+100))	mq	1.312,00	2,87 €	3.765,44 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo $\pm 0,02$ m ³ /ml; (m= 396+264+136+126+294+128+120)	m	1.464,00	19,80 €	28.987,20 €		1.317,60	26.088,48	90,00
CA.5.e area multisport											
CA.5.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m ³ . Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m ³ =(611)*0,4)	mc	244,40	4,10 €	1.002,04 €		244,40	1.002,04	100,00
CA.5.e.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m ³ =(611)*0,3)	mc	183,30	15,13 €	2.773,33 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.e.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m ³ =(611)*0,4)	mc	244,40	1,90 €	464,36 €		244,40	464,36	100,00
CA.5.e.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 0.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m ² (mq = 611)	mq	611,00	2,87 €	1.753,57 €		611,00	1.753,57	100,00
CA.5.e.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo $\pm 0,02$ m ³ /ml; (m =19*2+32*2)	m	102,00	19,80 €	2.019,60 €		102,00	2.019,60	100,00

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA5.e.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.b	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede tram (m²= 611)	mq	611,00	12,21 €	7.460,31 €		0,00	0,00	0,00
CA5.e.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.020 0.c	Sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram (m² x cm = 611*3)	mqxc	1.833,00	1,83 €	3.354,39 €		0,00	0,00	0,00
CA5.e.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0305.b	Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm (m² = 611)	mq	611,00	9,37 €	5.725,07 €		0,00	0,00	0,00
CA5.e.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.070.0020	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria. (m²=611)	mq	611,00	34,21 €	20.902,31 €		0,00	0,00	0,00
CA5.e.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.470.001 0.b	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompresso, in opera, compresa fondazione e rinfilcio in calcestruzzo, escluso scavo: - dimensioni esterne 250 x 230 mm (m =32)	m	32,00	46,06 €	1.473,92 €		32,00	1.473,92	100,00
CA5.e.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.180.0080.a	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm² (m =32)	m	32,00	144,90 €	4.636,80 €		32,00	4.636,80	100,00
CA5.e.12	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.b	 Tubazione di collegamento dal pozzetto al pozzo perdente. Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a borchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilcio e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 3,2 (m = 8,50)	m	8,50	12,87 €	109,40 €		8,50	109,40	100,00
CA5.e.13	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.003 0.j	Pozzo perdente. Chiusino completo di telaio , o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - DN 100 cm, h ≥ 20 cm, (n. = 20)	cad	2,00	108,21 €	110,85 €		2,00	216,42	195,24
CA5.e.14	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.006 0.a	Pozzo perdente. Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a borchiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale: - DN 100 cm, h 50 cm (n = 3+3)	cad	6,00	71,38 €	428,28 €		6,00	428,28	100,00
CA5.e.15	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002 0.i	Pozzo perdente. Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² mq =2*3,14*0,75*1,5*2	mq	14,13	2,81 €	39,71 €		14,13	39,71	100,00
CA5.e.16	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Pozzo perdente. Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia (mc 2*3,14*0,75*1,5*2*0,30)	mc	4,24	33,73 €	142,98 €		4,24	142,98	100,00
CA5.e.17	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.100.010	Segnatura delle aree gioco realizzata mediante spruzzatura di vernici sintetiche ad alta resistenza all'usura, previa mano di primer di ancoraggio; utilizzabile per tutti i campi gioco (basket e pallavolo). (m =28*2+15*3+2*3,14*6,5+2*3,14*1,9*3+5,8*4+18*2+9*5)	m	281,82	7,74 €	2.181,26 €		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.f			piazza delle associazioni								
CA.5.f.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(620)*0,5)	mc	310,00	4,10 €	1.271,00 €		310,00	1.271,00	100,00
CA.5.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(620)*0,3)	mc	186,00	15,13 €	2.814,18 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.f.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(620)*0,5)	mc	310,00	1,90 €	589,00 €		310,00	589,00	100,00
CA.5.f.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq =620)	mq	620,00	2,87 €	1.779,40 €		620,00	1.779,40	100,00
CA.5.f.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m = 100)	m	100,00	19,80 €	1.980,00 €		100,00	1.980,00	100,00
CA.5.f.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m² =620)	mq	620,00	42,26 €	26.201,20 €		620,00	26.201,20	100,00
CA.5.f.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(620*3))	kg	1.860,00	2,09 €	3.887,40 €		1.860,00	3.887,40	100,00
CA.5.f.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.07.070.0020	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde abbinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria. (m² =18*6+2,5*6)	mq	123,00	34,21 €	4.207,83 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.f.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.470.0010.b	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompreso, in opera, compresa fondazione e rinfilanco in calcestruzzo, escluso scavo: - dimensioni esterne 250 x 230 mm (m =20)	m	20,00	46,06 €	921,20 €		20,00	921,20	100,00
CA.5.f.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.180.0080.a	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm² (m = 20)	m	20,00	144,90 €	2.898,00 €		20,00	2.898,00	100,00
CA.5.f.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.b	Formazione sistema di deflusso acque meteoriche. Tubazione di collegamento dal pozzetto al pozzo perdente. Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrato, o suborizzontali appoggiate, con giunti a biccchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 3,2 (m = 10)	m	10,00	12,87 €	128,70 €		10,00	128,70	100,00
CA.5.g			percorsi in cls								
CA.5.g.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(78+14+88+31+79,56)*0,5)	mc	145,28	4,10 €	595,65 €		113,28	464,45	77,97

N. Ordine		Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.5.g.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001	0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(78+14+88+31+96)*0,3)	mc	92,10	15,13 €	1.393,47 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.g.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.020	020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ ==(78+14+88+31+79,56)*0,5)	mc	145,28	1,90 €	276,03 €		113,28	215,23	77,97
CA.5.g.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002	0.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq =(78+14+88+31+96))	mq	307,00	2,87 €	881,09 €		239,38	687,02	77,97
CA.5.g.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b		Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiango in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =307/2*2)	m	307,00	19,80 €	6.078,60 €		239,38	4.739,70	77,97
CA.5.g.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a		Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (mq =(78+14+88+31+96))	mq	307,00	42,26 €	12.973,82 €		239,38	10.116,15	77,97
CA.5.g.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.002	0	Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature. (kg =307*3)	kg	921,00	2,09 €	1.924,89 €		718,14	1.500,91	77,97
CA.5.h in tavole di plastica riciclata (pontile)												
CA.5.h.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.001	0.a	Scavo (contabilizzato a parte)	mc	0,00	4,10 €	0,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.h.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001	0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(46)*0,3)	mc	13,80	15,13 €	208,79 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.h.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.020	020	Sistemazione in rilevato (contabilizzato a parte)	mc	0,00	1,90 €	0,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.h.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.002	0.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq = 46)	mq	46,00	2,87 €	132,02 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.h.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b		Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiango in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =46/2*2)	m	46,00	19,80 €	910,80 €		0,00	0,00	0,00
CA.5.h.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.a		Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m² x cm = 46*10)	mqxcm	460,00	1,17 €	538,20 €		460,00	538,20	100,00
CA.5.h.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.002	0	Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg = 46*2)	kg	920,00	2,09 €	1.922,80 €		920,00	1.922,80	100,00
CA.5.h.8	PNM	NP028		Fornitura con posa di tavole rinforzate (rinforzo tubolare zincato a caldo 2 x 2 x 0,2 cm di spessore) in plastica riciclata 100% Dimensioni: 4 x 17 x 300 cm Colore marrone tipo Tosco snc Verificata sulla base dei seguenti test: Invecchiamento accelerato con lampada UV-UNI EN ISO 4892-3:2006 Resistenza umidità mediante prove cicliche tipo EN 321:2001 Resistenza alla flessione - Procedura Catas ANTISCIVOLAMENTO DIN51130 (06/2004) ANTISCIVOLAMENTO D.M. 14/06/89 N. 236 Metodo B.C.R. Compresi: le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa, i fissaggi con tasselli prolungati in nylon con vite premontata in acciaio Zincato attacco TX mma 80x8, gli accessori d'uso. (mq = 46)	mq	46,00	212,20 €	9.761,20 €		46,00	4.880,60	50,00
				Totale pavimentazioni					274.359,99 €			
CA.6	giochi											
CA.6.a	spostamento giochi esistenti											

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA6.a.1			rimozione giochi								
CA6.a.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0010 (analogia)	Smontaggio gioco a molla. Smontaggio di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. (cad =5)	cad	5,00	20,08 €	100,40 €		5,00	100,40	100,00
CA6.a.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.480.0020 (analogia)	Smontaggio di altalena; smontaggio di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. cad=1	cad	1,00	43,34 €	43,34 €		1,00	43,34	100,00
CA6.a.2			posa giochi esistenti da spostare								
CA6.a.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³=contabilizzato a parte	mc	0,00	16,59 €	0,00 €		0,00	0,00	0,00
CA6.a.3			Posa in opera di giochi a molla esistenti								
CA6.a.3.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(5)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,63	217,31 €	135,82 €		0,63	135,82	100,00
CA6.a.3.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(5)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,63	1,90 €	1,19 €		0,63	1,19	99,79
CA6.a.3.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	39,15 €	783,00 €		20,00	783,00	100,00
CA6.a.4			Posa in opera di altalena esistente								
CA6.a.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	217,31 €	187,76 €		0,00	0,00	0,00
CA6.a.4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	1,90 €	1,64 €		0,00	0,00	0,00
CA6.a.4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	39,15 €	548,10 €		0,00	0,00	0,00
CA6.a.5			nuova pavimentazioni giochi esistenti da spostare (altalena)								
CA6.a.5.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(7*3,1*0,6))	mc	13,02	4,10 €	53,38 €		13,02	53,38	100,00
CA6.a.5.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(7*3,1)*0,2)	mc	4,34	15,13 €	65,66 €		0,00	0,00	0,00
CA6.a.5.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(7*3,1)*0,4)	mc	8,68	33,75 €	292,95 €		0,00	0,00	0,00
CA6.a.5.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(7*3,1*0,6))	mc	13,02	1,90 €	24,74 €		13,02	24,74	100,00
CA6.a.6			nuova pavimentazioni giochi esistenti da spostare (molle)								

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.a.6.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(2,2*2,35)*0,5*5)	mc	12,93	4,10 €	52,99 €		12,93	52,99	100,00
CA.6.a.6.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(2,2*2,35)*0,2*5)	mc	5,17	15,13 €	78,22 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.a.6.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(2,2*2,35)*0,3*5)	mc	7,76	33,75 €	261,73 €		7,76	261,73	100,00
CA.6.a.6.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(2,2*2,35)*0,5*5)	mc	12,93	1,90 €	24,56 €		12,93	24,56	100,00
CA.6.b	nuovi giochi età prescolare										
CA.6.b.1			altalena nido								
CA.6.b.1.1	PNM	NP007	Fornitura franco cantiere di altalena con cestone , struttura conforme alla normativa UNI EN 1176 certificata TUV. Tipo 6.1452 ditta Richter	cad	1,00	5.299,00 €	5.299,00 €		1,00	4.504,15	85,00
CA.6.b.2			Posa in opera di altalena nido:								
CA.6.b.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	217,31 €	187,76 €		0,86	187,76	100,00
CA.6.b.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	1,90 €	1,64 €		0,86	1,64	100,10
CA.6.b.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	39,15 €	548,10 €		14,00	548,10	100,00
CA.6.b.2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(8,6*2,5)*0,6)	mc	12,90	4,10 €	52,89 €		12,90	52,89	100,00
CA.6.b.2.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(8,6*2,5)*0,2)	mc	4,30	15,13 €	65,06 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.b.2.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(8,6*2,5)*0,4)	mc	8,60	33,75 €	290,25 €		8,60	290,25	100,00
CA.6.b.2.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(8,6*2,5)*0,6)	mc	12,90	1,90 €	24,51 €		12,90	24,51	100,00
CA.6.b.3			altalena doppia								
CA.6.b.3.1	PNM	NP006	Fornitura, franco cantiere di altalena doppia con due seggiolini a gabbia Tipo 6.12720 ditta Richter	cad	1,00	3.443,01 €	3.443,01 €		1,00	2.926,56	85,00
CA.6.b.4			Posa in opera di altalena doppia:								
CA.6.b.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	217,31 €	187,76 €		0,86	187,76	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (4)*0,6*0,6*0,6)	mc	0,86	1,90 €	1,64 €		0,86	1,64	100,10
CA.6.b.4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 7 cad	ora	14,00	39,15 €	548,10 €		14,00	548,10	100,00
CA.6.b.4.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (7*3,1*0,6))	mc	13,02	4,10 €	53,38 €		13,02	53,38	100,00
CA.6.b.4.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (7*3,1)*0,2)	mc	4,34	15,13 €	65,66 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.b.4.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (7*3,1)*0,4)	mc	8,68	33,75 €	292,95 €		8,68	292,95	100,00
CA.6.b.4.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (mc = (7*3,1*0,6))	mc	13,02	1,90 €	24,74 €		13,02	24,74	100,00
CA.6.b.5			piattaforma a molla								
CA.6.b.5.1	PNM	NP027	Fornitura franco cantiere di piattaforme a molla tipo Richter mod. 6.06000	cad	4,00	2.360,00 €	9.440,00 €		4,00	9.440,00	100,00
CA.6.b.6			Posa in opera di piattaforme a molla:								
CA.6.b.6.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionati in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (4)*3,14*0,5*0,5*0,2)	mc	0,63	217,31 €	136,47 €		0,63	136,47	100,00
CA.6.b.6.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (4)*3,14*0,5*0,5*0,2)	mc	0,63	1,90 €	1,19 €		0,63	1,19	100,00
CA.6.b.6.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	39,15 €	313,20 €		8,00	313,20	100,00
CA.6.b.6.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (2*3,14*2*4)*0,5)	mc	25,12	4,10 €	102,99 €		25,12	102,99	100,00
CA.6.b.6.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (2*3,14*2*4)*0,2)	mc	10,05	15,13 €	152,03 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.b.6.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ = (2*3,14*2*4)*0,3)	mc	15,07	33,75 €	508,68 €		15,07	508,68	100,00
CA.6.b.6.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (2*3,14*2*4)*0,5)	mc	25,12	1,90 €	47,73 €		25,12	47,73	100,00
CA.6.b.7			locomotiva								
CA.6.b.7.1	PNM	NP026	Fornitura franco destino di gioco in legno locomotiva con vagoni tipo Richter mod. 4.24120;	cad	1,00	8.179,12 €	8.179,12 €		1,00	8.179,12	100,00
CA.6.b.8			Posa in opera di locomotiva con vagoni:								

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.8.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(8)*0,5*0,5*0,5)	mc	1,00	217,31 €	217,31 €		1,00	217,31	100,00
CA.6.b.8.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(8)*0,5*0,5*0,5)	mc	1,00	1,90 €	1,90 €		1,00	1,90	100,00
CA.6.b.8.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 12 cad	ora	24,00	39,15 €	939,60 €		24,00	939,60	100,00
CA.6.b.8.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(11,5*3,7)*0,5)	mc	21,28	4,10 €	87,23 €		21,28	87,23	100,00
CA.6.b.8.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(11,5*3,7)*0,2)	mc	8,51	15,13 €	128,76 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.b.8.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(11,5*3,7)*0,3)	mc	12,77	33,75 €	430,82 €		12,77	430,82	100,00
CA.6.b.8.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(11,5*3,7)*0,5)	mc	21,28	1,90 €	40,42 €		21,28	40,42	100,00
CA.6.b.9			cavallo con sulky								
CA.6.b.9.1	PNM	NP025	Fornitura franco cantiere di gioco in legno cavallo con sulky tipo Richter mod. 4.24140	cad	1,00	2.488,83 €	2.488,83 €		1,00	2.488,83	100,00
CA.6.b.10			Posa in opera di cavallo con sulky:								
CA.6.b.10.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(4)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €		0,50	108,66	100,00
CA.6.b.10.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(4)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €		0,50	0,95	100,00
CA.6.b.10.21	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.b.10.31	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(3,6*4,3)*0,5)	mc	7,74	4,10 €	31,73 €		7,74	31,73	100,00
CA.6.b.10.41	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(3,6*4,3)*0,2)	mc	3,10	15,13 €	46,84 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.b.10.51	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(3,6*4,3)*0,3)	mc	4,64	33,75 €	156,74 €		4,64	156,74	100,00
CA.6.b.10.61	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ 1=(3,6*4,3)*0,5)	mc	7,74	1,90 €	14,71 €		7,74	14,71	100,00
CA.6.b.11			gioco complesso								

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.b.11.1	PNM	NP024	Fornitura franco cantiere di gioco complesso a uno scivolo tipo Richter, mod. 4.14906 - età di utilizzo minimo 3 anni struttura conforme alla normativa UNI EN 1176	cad	1,00	24.234,71 €	24.234,71 €		1,00	24.234,71	100,00
CA.6.b.12			Posa in opera di gioco complesso:								
CA.6.b.12.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(10)*0,5*0,5*0,5)	mc	2,59	217,31 €	563,27 €		2,59	563,27	100,00
CA.6.b.12.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(12)*0,6*0,6*0,6)	mc	2,59	1,90 €	4,92 €		2,59	4,92	100,00
CA.6.b.12.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 12 cad	ora	24,00	39,15 €	939,60 €		24,00	939,60	100,00
CA.6.b.12.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(8,65*6,85)*0,6)	mc	35,55	4,10 €	145,76 €		35,55	145,76	100,00
CA.6.b.12.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(8,65*6,85)*0,2)	mc	11,85	15,13 €	179,30 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.b.12.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(8,65*6,85)*0,4)	mc	23,70	33,75 €	799,91 €		23,70	799,91	100,00
CA.6.b.12.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(8,65*6,85)*0,6)	mc	35,55	1,90 €	67,55 €		35,55	67,55	100,00
CA.6.c nuovi giochi primarie e medie											
CA.6.c.1			altalena ruotante								
CA.6.c.1.1	PNM	NP023	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena ruotante tipo Richter, mod. 7.16000	n	1,00	9.164,65 €	9.164,65 €		1,00	7.789,95	85,00
CA.6.c.2			Posa in opera di altalena ruotante								
CA.6.c.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=(1)*1,2*1,2*1,0)	mc	1,44	217,31 €	312,93 €		1,44	312,93	100,00
CA.6.c.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(1)*1,2*1,2*1,0)	mc	1,44	1,90 €	2,74 €		1,44	2,74	100,00
CA.6.c.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 8 cad	ora	16,00	39,15 €	626,40 €		16,00	626,40	100,00
CA.6.c.2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(6*3,14)*0,6)	mc	67,82	4,10 €	278,08 €		67,82	278,08	100,00
CA.6.c.2.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(6*6*3,14)*0,2)	mc	22,61	15,13 €	342,06 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.c.2.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(6*6*3,14)*0,4)	mc	45,22	33,75 €	1.526,04 €		45,22	1.526,04	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.c.2.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(6*6*3,14)*0,6)	mc	67,82	1,90 €	128,87 €		67,82	128,87	100,00
CA.6.c.3			altalena doppia								
CA.6.c.3.1	PNM	NP006	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di altalena doppia con due seggiolini a tavoletta tipo 6.12800 ditta Richter , struttura conforme alla normativa UNI EN 1176	cad	2,00	3.444,00 €	6.888,00 €		2,00	5.854,80	85,00
CA.6.c.4			Posa in opera di altalena doppia:								
CA.6.c.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = 2*(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	1,73	217,31 €	375,51 €		1,73	375,51	100,00
CA.6.c.4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =2*(4)*0,6*0,6*0,6)	mc	1,73	1,90 €	3,28 €		1,73	3,28	100,10
CA.6.c.4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.00005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 14 cad	ora	28,00	39,15 €	1.096,20 €		28,00	1.096,20	100,00
CA.6.c.4.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.00010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(3,8*7,7)*0,6*2)	mc	35,11	4,10 €	143,96 €		35,11	143,96	100,00
CA.6.c.4.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(3,8*7,7)*0,2*2)	mc	11,70	15,13 €	177,08 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.c.4.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(2,8*7,7)*0,4*2)	mc	17,25	33,75 €	582,12 €		17,25	582,12	100,00
CA.6.c.4.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(3,8*7,7)*0,6*2)	mc	35,11	1,90 €	66,71 €		35,11	66,71	100,00
CA.6.c.5			struttura per arrampicata								
CA.6.c.5.1	PNM	NP004	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di struttura per arrampicata - età di utilizzo minimo 6 anni, tipo 06, modello 6.51006 della ditta Richter	cad	1,00	28.674,00 €	28.674,00 €		1,00	28.674,00	100,00
CA.6.c.6			Posa in opera di struttura per arrampicata:								
CA.6.c.6.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =10*0,8*0,8*0,6)	mc	3,84	217,31 €	834,47 €		3,84	834,47	100,00
CA.6.c.6.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =10*0,8*0,8*0,6)	mc	3,84	1,90 €	7,30 €		3,84	7,30	100,00
CA.6.c.6.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.00005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 28 cad	ora	56,00	39,15 €	2.192,40 €		56,00	2.192,40	100,00
CA.6.c.6.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.00010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(12,2*14,7)*0,6)	mc	107,60	4,10 €	441,18 €		107,60	441,18	100,00
CA.6.c.6.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(12,2*14,7)*0,2)	mc	35,87	15,13 €	542,68 €		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.c.6.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(12,2*14,7)*0,4)	mc	71,74	33,75 €	2.421,09 €		71,74	2.421,09	100,00
CA.6.c.6.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(12,2*14,7)*0,6)	mc	107,60	1,90 €	204,45 €		107,60	204,45	100,00
CA.6.c.7			gioco complesso								
CA.6.c.7.1	PNM	NP022	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di gioco complesso a tre torri/moduli - età di utilizzo minimo 6 anni, tipo Tower combination 54, modello 2.54000 della ditta Richter	cad	1,00	55.303,16 €	55.303,16 €		1,00	55.303,16	100,00
CA.6.c.8			Posa in opera di gioco complesso:								
CA.6.c.8.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=22*0,6*0,6*0,6)	mc	4,75	217,31 €	1.032,66 €		4,75	1.032,66	100,00
CA.6.c.8.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=22*0,6*0,6*0,6)	mc	4,75	1,90 €	9,03 €		4,75	9,03	100,00
CA.6.c.8.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 28 cad	ora	56,00	39,15 €	2.192,40 €		56,00	2.192,40	100,00
CA.6.c.8.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(12,8*11,6)*0,6)	mc	89,09	4,10 €	365,26 €		89,09	365,26	100,00
CA.6.c.8.5	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³=(12,8*11,6)*0,2)	mc	29,70	15,13 €	449,30 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.c.8.6	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³=(12,8*11,6)*0,4)	mc	59,39	33,75 €	2.004,48 €		59,39	2.004,48	100,00
CA.6.c.8.7	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=(12,8*11,6)*0,6)	mc	89,09	1,90 €	169,27 €		89,09	169,27	100,00
CA.6.c.9			teleferica								
CA.6.c.9.1	PNM	NP020	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di teleferica - età di utilizzo minimo 4 anni, tipo cableway with ramp. Mod 6.01050 della ditta Richter	cad	1,00	26.096,82 €	26.096,82 €		1,00	22.182,30	85,00
CA.6.c.10			Posa in opera di teleferica:								
CA.6.c.10.1	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³=14*0,8*0,8*0,6)	mc	5,38	217,31 €	1.168,26 €		5,38	1.168,26	100,00
CA.6.c.10.2	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³=14*0,8*0,8*0,6)	mc	5,38	1,90 €	10,21 €		5,38	10,21	100,04
CA.6.c.10.3	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 20 cad	ora	40,00	39,15 €	1.566,00 €		40,00	1.566,00	100,00
CA.6.c.10.4	Prezzo reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(4*33,5)*0,6)	mc	80,40	4,10 €	329,64 €		80,40	329,64	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.c.10.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(4*33,5)*0,2)	mc	26,80	15,13 €	405,48 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.c.10.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.c	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm (m³ =(4*33,5)*0,4)	mc	53,60	33,75 €	1.809,00 €		53,60	1.809,00	100,00
CA.6.c.10.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(4*33,5)*0,6)	mc	80,40	1,90 €	152,76 €		80,40	152,76	100,00
CA.6.d ragazzi e adulti											
CA.6.d.1			impianto da volley								
CA.6.d.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.450.0235.a	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto da volley da esterno rimovibile composto dai seguenti elementi: - struttura formata da n. 2 tubi in acciaio diametro non inferiore a 70 mm. zincati a caldo, completi di bussola di ancoraggio, sistema di regolazione dell'altezza della rete mediante scorrevoli in acciaio zincato inseriti in entrambi i tubi e argano tendi rete; - rete per esterno tipo pesante, in corda ritorta di polietilene di diametro non inferiore a 3 mm., stabilizzata ai raggi UV, idrorepellente, termofissata lavorata con nodo, banda perimetrale in polipropilene, cavo in acciaio diam. 5 mm. e corde in nylon per la trazione; Compresi accessori per fissaggio e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento: - struttura	cad	1,00	364,18 €	364,18 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. - contabilizzato a parte	mc	0,00	4,10 €	0,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) - contabilizzato a parte	mc	0,00	15,13 €	0,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.1.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =0,6*0,6*0,6*2)	mc	0,43	184,66 €	79,77 €		0,43	79,77	100,00
CA.6.d.1.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C. (kg = 0,43*60)	kg	25,92	2,12 €	54,95 €		25,92	54,95	100,00
CA.6.d.2			impianto da basket								
CA.6.d.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.450.0290	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento.	cad	1,00	1.610,65 €	1.610,65 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =0,8*0,8*1*2)	mc	1,28	184,66 €	236,36 €		1,28	236,36	100,00
CA.6.d.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.b	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. (kg = 1,28*60)	kg	76,80	2,12 €	162,82 €		76,80	162,82	100,00
CA.6.d.3			ping pong								

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.3.1	PNM	NP065	Fornitura, franco cantiere di tavolo da ping pong autoportante, tipo KT-02-CR-007, della ditta Inter Play in calcestruzzo. Il piano da gioco, resistente e bordato da profili smussati mm 50 x 10 in alluminio, è costruito in calcestruzzo vibrato, opportunamente armato e levigato, di colore grigio e trattamento della superficie con resina sintetica. La linea di metà campo è contrassegnata da un profilo in alluminio largo mm 10 e sarà completo di rete in alluminio. Il tavolo da ping-pong è resistente agli agenti atmosferici ed al gelo. Il tavolo è rispondente alla norma UNI EN 15312. Dimensioni regolamentari della Federazione internazionale di tennis da tavolo (ITTF) 152,50x274x76 cm. Peso indicativo Kg 750-800.	cad	4,00	4.520,00 €	18.080,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.4			Posa in opera di ping pong:								
CA.6.d.4.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	217,31 €	543,28 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.4.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	1,90 €	4,75 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.4.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	39,15 €	783,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.5			calciobalilla								
CA.6.d.5.1	PNM	NP066	Fornitura, franco cantiere di calciobalilla autoportante, tipo KT-02-CR-009, della ditta Inter Play in calcestruzzo. Dimensioni (LxPxAl): 1,52 x 0,80 x 0,88 m. Peso: 520 kg. Il dispositivo è composto da: 1x ripiano del tavolo con una partita di calcio, comprensivo di accessori; 4x gambe in cemento. Il piano del tavolo e le gambe sono realizzati in cemento di alta qualità di colore grigio. I componenti in acciaio sono protetti dalla corrosione (zincato a caldo)	cad	4,00	4.476,96 €	17.907,84 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.6			Posa in opera di calcetto:								
CA.6.d.6.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	217,31 €	543,28 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.6.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m(m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	2,50	1,90 €	4,75 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.6.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	20,00	39,15 €	783,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.7			Formazione di area da Calisthenics								
CA.6.d.7.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpatate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(175)*0,3)	mc	52,50	4,10 €	215,25 €		52,50	215,25	100,00
CA.6.d.7.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(175)*0,2)	mc	35,00	15,13 €	529,55 €		35,00	529,55	100,00
CA.6.d.7.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(175)*0,3)	mc	52,50	1,90 €	99,75 €		52,50	99,75	100,00
CA.6.d.7.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilo in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m 58)	m	58,00	19,80 €	1.148,40 €		56,00	1.108,80	96,55
CA.6.d.7.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m² x cm =175*10)	m²xcm	1.750,00	1,17 €	2.047,50 €		1.750,00	2.047,50	100,00

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.7.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.002 0	Rete di acciaio elettrosaldato, Ø 5 mm, maglia 10x10, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(175*3))	kg	525,00	2,09 €	1.097,25 €		525,00	1.097,25	100,00
CA.6.d.7.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0010.b	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 1,50 m (m² = 175)	mq	175,00	117,45 €	20.553,75 €		164,00	19.261,80	93,71
CA.6.d.8	PNM	NP043	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di set ginnico , tipo KS-SW- 20, street workout 2 della ditta Inter Play, Set ginnico per ragazzi e adulti composto da: scaletta orizzontale con maniglie e scaletta verticale. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sul set rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. Dimensioni (LxPxA): 2,16 x 1,00 x 2,50 m. Area di sicurezza: 6,16 x 5,00 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm).	cad	1,00	4.104,00 €	4.104,00 €		1,00	4.104,00	100,00
CA.6.d.9			Posa in opera di set ginnico:								
CA.6.d.9.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €		0,50	108,66	100,00
CA.6.d.9.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €		0,50	0,95	100,00
CA.6.d.9.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	39,15 €	313,20 €		8,00	313,20	100,00
CA.6.d.10	PNM	NP044	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di set ginnico , tipo KS-SW- 34, street workout 16, della ditta Inter Play. Set Street Workout destinato a ragazzi e adulti, composto da 3 barre fissate a diverse altezze. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sulle maniglie rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 4,05 x 0,08 x 2,50 m. Area di sicurezza: 9,23 x 4,08 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	3.161,00 €	3.161,00 €		1,00	3.161,00	100,00
CA.6.d.11			Posa in opera di set ginnico:								
CA.6.d.11.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €		0,50	108,66	100,00
CA.6.d.11.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €		0,50	0,95	100,00
CA.6.d.11.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	39,15 €	313,20 €		8,00	313,20	100,00

N. Ordine		DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI		UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.12	PNM	NP045	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di panca doppia , tipo KS -SW - 41, up down bench 2, della ditta Inter Play. Panca doppia destinata ad adolescenti e adulti. I sedili sono realizzati in materiale PU elastico e confortevole. Le panche sono fissate una di fronte all'altra ad un palo strutturale a diverse altezze – 0,53 me 0,79 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento su di esso migliora gli addominali dritti e obliqui. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,86 x 0,40 x 1,40 m. Area di sicurezza: 4,92 x 2,46 m. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Pali da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Tubo verticale su cui poggia il banco con un diametro di 60,3 mm e una lunghezza di 0,50 m. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	3.053,00 €	3.053,00 €		1,00	3.053,00	100,00
CA.6.d.13			Posa in opera di panca doppia:								
CA.6.d.13.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.05	Piùti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =2*0,5*0,5*0,5)	mc	0,38	217,31 €	81,49 €		0,38	81,49	100,00
CA.6.d.13.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =3*0,5*0,5*0,5)	mc	0,38	1,90 €	0,71 €		0,38	0,71	100,35
CA.6.d.13.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.14	PNM	NP046	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di barra orizzotale , tipo KS-SW - 06, horizontal bar with handles, della ditta Inter Play. Barra orizzontale con maniglie destinata ad adolescenti e adulti. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sulla barra rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,16 x 0,30 x 2,40 m. Distanza dai manici al suolo: 2,00 m. Area di sicurezza: 6,16 x 4,30 m. Lunghezza barra: 2,00 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Palo da costruzione con profilo quadrato 80x80 mm (spessore 3 mm). Barra a profilo tondo con diametro 33,7 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	2.349,00 €	2.349,00 €		1,00	2.349,00	100,00
CA.6.d.15			Posa in opera di barra orizzontale:								
CA.6.d.15.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.05	Piùti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =2*0,8*0,8*0,8)	mc	1,02	217,31 €	222,53 €		1,02	222,53	100,00
CA.6.d.15.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =2*0,8*0,8*0,8)	mc	1,02	1,90 €	1,95 €		1,02	1,95	99,77
CA.6.d.15.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.16	PNM	NP047	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di binari ginnici , tipo KS - SW - 16, gymnastic rails1, della ditta Inter Play. Binari ginnici destinati ad adolescenti e adulti. Il dispositivo è composto da 2 binari autoportanti, con distanza tra loro di 0,50 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sui binari rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 1,50 x 0,58 x 1,20 m. Distanza tra le rotaie: 0,50 m. Area di sicurezza: 4,58 x 5,50 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	889,00 €	889,00 €		1,00	889,00	100,00
CA.6.d.17			Posa in opera di binari ginnici:								
CA.6.d.17.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.05	Piùti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €		0,50	108,66	100,00
CA.6.d.17.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €		0,50	0,95	100,00

	N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.17.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005		Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.18	PNM	NP048		Fornitura, assemblaggio e posa in opera di binari ginnici , tipo KS - SW - 35, gymnastic rails2, della ditta Inter Play. Binari ginnici destinati ad adolescenti e adulti. Il dispositivo è composto da 2 binari autoportanti, con distanza tra loro di 0,50 m. La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. L'allenamento sui binari rafforza i muscoli del torace, della schiena, delle braccia, delle spalle e dell'addome. Influisce anche sul senso di equilibrio e migliora la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 1,30 x 0,60 x 0,20 m. Distanza tra le rotaie: 0,50 m. Area di sicurezza: 4,30 x 3,60 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Barre a profilo tondo con diametro 42,4 mm. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	721,00 €	721,00 €		1,00	721,00	100,00
CA.6.d.19				Posa in opera di binari ginnici:								
CA.6.d.19.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	IU.06.380.0500		Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €		0,50	108,66	100,00
CA.6.d.19.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.020		Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =4*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €		0,50	0,95	100,00
CA.6.d.19.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005		Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.20	PNM	NP051		Fornitura, assemblaggio e posa in opera di percorso di equilibrio , tipo KS - SW - 37, balance path, della ditta Inter Play. Percorso di equilibrio in 3 elementi destinato ad adolescenti e adulti. Ogni elemento è lungo 1,06 m (diametro 60 mm). La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,28 x 1,05 x 0,19 m. Area di sicurezza: 5,27 x 4,06 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	1.026,17 €	1.026,17 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.21				Posa in opera di percorso di equilibrio:								
CA.6.d.21.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	IU.06.380.0500		Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =6*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,75	217,31 €	162,98 €		0,75	162,98	100,00
CA.6.d.21.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.020		Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =6*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	1,90 €	1,43 €		0,75	1,43	99,65
CA.6.d.21.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005		Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 4 cad	ora	8,00	39,15 €	313,20 €		8,00	313,20	100,00
CA.6.d.20	PNM	NP052		Fornitura, assemblaggio e posa in opera di trave di equilibrio , tipo KS - SW - 39, balance beam, della ditta Inter Play. Trave di equilibrio a 1 elemento destinata ad adolescenti e adulti. Ogni elemento è lungo 1,06 m (diametro 60 mm). La struttura è realizzata in acciaio zincato e verniciato a polvere. Allenarsi su di esso migliora il senso di equilibrio e la coordinazione motoria. La tolleranza dimensionale è +/- 5%. Dimensioni (LxPxA): 2,51 x 0,08 x 0,26 m. Area di sicurezza: 5,51 x 3,08 m. Peso massimo dell'utente: 150 kg. Acciaio zincato e verniciato a polvere - i dispositivi sono verniciati in verde (RAL 6013) e grigio (RAL 9006). A richiesta possono essere utilizzati altri colori RAL. Viti ricoperte da cappucci in polimero.	cad	1,00	748,25 €	748,25 €		1,00	748,25	100,00
CA.6.d.21				Posa in opera di trave di equilibrio:								
CA.6.d.21.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	IU.06.380.0500		Piunti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =2*0,5*0,5*0,5*5)	mc	0,75	217,31 €	162,98 €		0,75	162,98	100,00
CA.6.d.21.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.020		Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =2*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	1,90 €	1,43 €		0,75	1,43	99,65

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.21.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.22			Formazione di area da fitness composta da:								
CA.6.d.22.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(109)*0,3)	mc	32,70	4,10 €	134,07 €		32,70	134,07	100,00
CA.6.d.22.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(109)*0,2)	mc	21,80	15,13 €	329,83 €		21,80	329,83	100,00
CA.6.d.22.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(109)*0,3)	mc	32,70	1,90 €	62,13 €		32,70	62,13	100,00
CA.6.d.22.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilo in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/ml; (m = 59)	m	59,00	19,80 €	1.168,20 €		59,00	1.168,20	100,00
CA.6.d.22.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.a	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato (m² x cm =109*10)	m²xcm	1.090,00	1,17 €	1.275,30 €		1.090,00	1.275,30	100,00
CA.6.d.22.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato , Ø 5 mm, maglia 10x10, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(109*3))	kg	327,00	2,09 €	683,43 €		327,00	683,43	100,00
CA.6.d.22.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.150.0010.b	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC: - da 0,00 a 1,50 m (m² = 109)	m²	109,00	117,45 €	12.802,05 €		109,00	12.802,05	100,00
CA.6.d.23	PNM	NP053	Fornitura franco cantiere di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 001, orbitrek della ditta Inter Play. Attrezzatura da palestra all'aperto per migliorare la resistenza. Dimensioni (LxPxA): 1,35 x 0,62 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 4,35 x 3,62 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata dal certificato. Può essere verniciato in altri colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e sono profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra da una flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.140,00 €	2.140,00 €		1,00	2.140,00	100,00
CA.6.d.24			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:								
CA.6.d.24.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0050	Pinta e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,9*0,9*0,9)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €		0,51	111,26	100,00
CA.6.d.24.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €		0,51	0,97	100,29
CA.6.d.24.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.25	PNM	NP059	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 029, leg. press. II della ditta Inter Play. Sedile e schienale rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,21 x 0,65 x 1,65 m. Zona di sicurezza: 4,21 x 3,65 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata dal certificato. Può essere verniciato in altri colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. Il sedile, lo schienale e i gradini sono realizzati in alluminio. Maniglie e palo sono realizzati in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilati per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento	cad	1,00	3.908,48 €	3.908,48 €		1,00	3.908,48	100,00
CA.6.d.26			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:								
CA.6.d.26.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.05 00	Piùti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €		0,51	111,26	100,00
CA.6.d.26.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €		0,51	0,97	100,00
CA.6.d.26.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.27	PNM	NP060	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 014, shoulder press della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,05 x 0,70 x 1,70 m. Zona di sicurezza: 4,05 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.336,84 €	2.336,84 €		1,00	2.336,84	100,00
CA.6.d.28			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:								
CA.6.d.28.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.05 00	Piùti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €		0,51	111,26	100,00
CA.6.d.28.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €		0,51	0,97	100,00
CA.6.d.28.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.29	PNM	NP061	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 013, chest press della ditta Inter Play. Sedile e schienale rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,26 x 0,70 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 3,26 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con norma EN 16630 confermata con certificato. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica, fatta eccezione per i collegamenti dei cuscinetti dove è possibile mantenere/riparare. Il dispositivo è montato su un palo di supporto fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.336,84 €	2.336,84 €		1,00	2.336,84	100,00
CA.6.d.30			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:								
CA.6.d.30.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.05 00	Piùti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €		0,51	111,26	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.30.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €		0,51	0,97	100,00
CA.6.d.30.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.31	PNM	NP062	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 011, chest pull della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,27 x 0,74 x 1,60 m. Zona di sicurezza: 4,27 x 3,74 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e acciaio zincato. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e sono profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 in un tassello fissato nel calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.336,84 €	2.336,84 €		1,00	2.336,84	100,00
CA.6.d.32			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:								
CA.6.d.32.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.05 00	Più e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €		0,51	111,26	100,00
CA.6.d.32.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €		0,51	0,97	100,00
CA.6.d.32.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.33	PNM	NP063	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 012, shoulder pull della ditta Inter Play. Sedile e schienale sono rivestiti in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,22 x 0,70 x 1,70 m. Zona di sicurezza: 4,22 x 3,70 m. Il numero di ancore: 1. Compatibilità con la norma EN 16630 confermata con il certificato. Può essere verniciato nei colori RAL tra quelli previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica ad eccezione dei collegamenti dei cuscinetti dove è possibile effettuare manutenzioni/riparazioni. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	2.336,84 €	2.336,84 €		1,00	2.336,84	100,00
CA.6.d.34			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:								
CA.6.d.34.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.05 00	Più e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €		0,51	111,26	100,00
CA.6.d.34.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €		0,51	0,97	100,00
CA.6.d.34.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.35	PNM	NP064	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto , tipo KS - FS - 015, rowing machine della ditta Inter Play. Seduta rivestita in poliuretano espanso (sistema PU). Dimensioni (LxPxA): 1,42 x 0,97 x 1,25 m. Zona di sicurezza: 4,42 x 3,97 m. Il numero di ancore: 1 Compatibilità con norma EN 16630 confermata con certificato. Disponibile in due versioni: Comfort e Standard. Può essere verniciato nei colori RAL previsti. La costruzione è realizzata in acciaio verniciato a polvere e protetta contro la corrosione. I gradini sono in alluminio. Le maniglie sono realizzate in tubo terminato con elementi decorativi arrotondati e profilate per garantire ergonomia e sicurezza dell'utilizzatore. La costruzione è saldata e non ha estremità in plastica, fatta eccezione per i collegamenti dei cuscinetti dove è possibile mantenere/riparare. Il dispositivo è montato su un palo di supporto, che è fissato a terra tramite la flangia. La flangia è avvitata con viti M16 nell'ancoraggio fissato al calcestruzzo. I dadi di ancoraggio sono assicurati contro lo svitamento.	cad	1,00	1.861,57 €	1.861,57 €		1,00	1.861,57	100,00

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.6.d.36			Posa in opera di attrezzatura da palestra all'aperto:								
CA.6.d.36.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	217,31 €	111,26 €		0,51	111,26	100,00
CA.6.d.36.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =1*0,8*0,8*0,8)	mc	0,51	1,90 €	0,97 €		0,51	0,97	100,00
CA.6.d.36.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	4,00	39,15 €	156,60 €		4,00	156,60	100,00
CA.6.d.37			percorso agility dog								
CA.6.d.37	PNM	NP067	Fornitura di percorso agility dog completo, realizzato in legno, composto da 12 stazioni formate da attrezzature differenti: - Pedana partenza/arrivo - Pedana mobile (con pedana in carpyl e montanti in ferro zincato) - Slalom - Pneumatico - Salto ad altezze diverse - Passerella d'equilibrio - Anello fisso - Palizzata - Labirinto - Ponticello basso - Tunnel - Palo singolo compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	1,00	4.146,04 €	4.146,04 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.38			Posa in opera di percorso agility dog:								
CA.6.d.38.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ =(36)*0,5*0,5*0,5)	mc	4,50	217,31 €	977,90 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.38.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(36)*0,5*0,5*0,5)	mc	4,50	1,90 €	8,55 €		0,00	0,00	0,00
CA.6.d.38.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	48,00	39,15 €	1.879,20 €		0,00	0,00	0,00
CA.7			arredi								
CA.7.a			pulizia e spostamento panchine esistenti								
CA.7.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.050.00010.c	Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno (m² =(2*0,5+2*0,5+4*0,5*0,5)*(54+10))	mq	192,00	13,64 €	2.618,88 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.00010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	4,10 €	39,36 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	1,90 €	18,24 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (mc =(10+54)*0,3*0,5*0,5*2)	mc	9,60	217,31 €	2.086,18 €		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.7.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.330.020 0 (analogia)	Posa in opera di panchine esistenti di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. (cad = (54+10))	cad	64,00	58,14 €	3.720,96 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.b			cestoni								
CA.7.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.400. 0005	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (previsti dal nuovo appalto servizio igiene urbana)	cad	0,00	340,26 €	0,00 €				
CA.7.c			archetti bassi protezione ingresso da via Curiel								
CA.7.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.001 0.b	Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza (n. = 23)	cad	23,00	139,05	3.198,15 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.d			archetti porta bici								
CA.7.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.001 0.b	Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza (n= 20)	cad	20,00	139,05	2.781,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.e			colonnotti protezione ingresso da via Cellini								
CA.7.e.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.250.0070	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304 , finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. (n = 4)	cad	4,00	120,31	481,24 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.f			bachecche								
CA.7.f.1	PNN	NP068	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi;	cad	3,0	1.907,18 €	5.721,54 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.f.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.150.001 0.b	Pannello per bachecche . Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 (m² = 0,7*1*3)	mq	2,1	247,52 €	519,79 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.f.3			Posa cartelli informativi:								
CA.7.f.3.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfenzionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (6)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	217,31 €	162,98 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.f.3.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0 020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (6)*0,5*0,5*0,5)	mc	0,75	1,90 €	1,43 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.f.3.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 2 cad	ora	12,00	39,15 €	469,80 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.g			arredi in opera								
CA.7.g.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	panchine in opere (vd computo di dettaglio) (m = 20*2*2)	m	80,00	185,83 €	14.866,61 €		0,00	0,00	0,00
CA.7.g.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	tavoli in opera (vd computo di dettaglio) (n. 20)	cad	20,00	683,60 €	13.672,06 €		0,00	0,00	0,00
CA.8			restauro muratura e recinzione portali lago esistenti								
CA.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.07.750.0 110	Ripristino delle parti mancanti mediante l'utilizzo di malta tixotropica a ritiro controllato, stesa in modo continuo ed uniforme esclusi ponteggi fissi, esclusi oneri di smaltimento (m² = ((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	39,96 €	16.783,20 €		420,00	16.783,20	100,00
CA.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.100.002 0.a	Trattamento di superfici , prima di eseguire rasature, stuccature o pitturazioni, compresi piani di lavoro interni ed assistenze murarie. Con applicazione a rullo o pennello di: - primer in dispersione acqua (m² = ((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	2,36 €	991,20 €		420,00	991,20	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.A.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.140.003 0	Pitturazione a due riprese, su tutti i fondi murali già preparati ed isolati, verticali ed orizzontali con pittura a base di silicati di potassio composta da sostanze minerali pure, pigmenti inorganici resistenti alla luce e silicato liquido speciale modificato. Compresi piani di lavoro e assistenze murarie. (Resa 0,35 l/m² per due mani) (m² = ((45+8+15+10+6+18)*3-(2*3*16))*2)	mq	420,00	9,64 €	4.048,80 €		0,00	0,00	0,00
C.A.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300.0 030	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m² =50*2*2)	mq	200,00	3,18 €	636,00 €		200,00	636,00	100,00
C.A.8.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.001 0.c	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) (m² =50*2*2)	mq	200,00	4,38 €	876,00 €		0,00	0,00	0,00
C.A.8.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.001 0.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =50*2*2)	mq	200,00	12,13 €	2.426,00 €		0,00	0,00	0,00
CA.9 tavoli in opera su portali lago											
C.A.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.080.0030.a	Formazione piano. Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica (elementi di fissaggio dei listelli in plastica riciclata al muretto - PROFILATO A "U" dim. mm 20X40X20 - sp. mm2,5, opportunamente forato per permettere il passaggio dei tasselli chimici M10 lunghezza cm 10 e il passaggio delle viti con testa bombata M5 lunghezza mm 45/48 comprensive di bulloni), con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: - in ferro. (kg =4*(3*(0,8+0,3*2+0,425*2))*1,4)	kg	37,80	9,13 €	345,11 €		0,00	0,00	0,00
C.A.9.b	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.100.001 0.a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo (kg =4*(3*(0,8+0,3*2+0,425*2))*1,4)	kg	37,80	1,96 €	74,09 €		0,00	0,00	0,00
C.A.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.06.580.0010.c	Fissaggio chimico di barre ad aderenza migliorata in acciaio B450C secondo DM 17/01/2018, realizzato con resina a base epossidica, marcata CE per applicazioni in calcestruzzo fessurato e per Categoria di Prestazione Sismica C1, secondo il Documento di Valutazione Europea EOTA EAD 330499-00-0601 e Rapporti Tecnici EOTA TR 048 e EOTA TR 049 (oppure secondo la Linea Guida EOTA ETAG 001-5, Annesso A e Annesso E). La capacità portante del sistema è calcolato secondo le indicazioni della Norma FprEN 1992-4:2017 (oppure secondo la Linea Guida ETAG 001 - Annesso C e i Rapporti Tecnici EOTA TR 029 e EOTA TR 045 o la Specifica Tecnica CEN/TS 1992-4:2009). La resina epossidica sarà iniettabile fino a una temperatura del supporto minima di 0°C consentendo tempi di lavorabilità massimi di 150 minuti, con pistola in fori già predisposti, compresi piani di lavoro, esclusi i ferri da fissare, per ferri di diametro: - Ø 12 (m =4*3*2*0,15)	m	3,60	17,47 €	62,89 €		0,00	0,00	0,00
C.A.9.b	PNM	NP029	Fornitura con posa di tavole rinforzate (tubolare zincato a caldo 2 x 2 x 0,2 cm di spessore) in plastica riciclata 100% Dimensioni: 4 x 8 x 200 cm Colore marrone Compresi: le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa, i fissaggi con viti e bulloni in acciaio zincato testa svasata piana esagono incassato, L 50 x Ø 8 mm, gli accessori d'uso. (cad=4)	cad	4,00	403,80 €	1.615,20 €		0,00	0,00	0,00
C.A.9.a	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	panchine in opere (vd computo di dettaglio) (m =4*2*2)	m	16,00	185,83 €	2.973,32 €		0,00	0,00	0,00
Totale giochi e arredi								423.999,39 €			
CA.10 sistemazione alimentazione lago											
CA.10.a opere di costruzione											
C.A.10.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.d	Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bichchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 200 - s = 4,9 (m =320)	m	10,00	21,78 €	217,80		0,00	0,00	0,00
C.A.10.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.190.0030.a	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, con marchio qualità UNI, ad ampia superficie di deflusso, con fessure ad asola e la possibilità di montare sifone in plastica. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 56 kg (cad = 1)	cad	1,00	173,24 €	173,24		0,00	0,00	0,00
C.A.10.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.003 0.c	Chiusino completo di telaio, o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - interno 45x45 cm, spess. cm 12, peso kg. 50 (cad =1)	cad	1,00	26,60 €	26,60		0,00	0,00	0,00
C.A.10.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.002 0.c	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 50 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 110 (cad =4)	cad	4,00	16,94 €	67,76		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA.10a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.060.000 0	Allacciamento al pozzo esistente. MANO D'OPERA IMPIANTI TECNOLOGICI, materiali e quant'altro necessario per dare l'opera completa e funzionante Operaio impiantista livello B1 (h =8*2)	h	16,00	32,49 €	519,84		0,00	0,00	0,00
			Totale sistemazione alimentazione lago					1005,24			
CA.11			nuova illuminazione								
CA.11a			Demolizioni e scavi								
CA.11a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0020 a	Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere (m³ =(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3)	mc	213,30	2,05 €	437,27 €		213,30	437,27	100,00
CA.11a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.100.001 0.a	Scavo a sezione. Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: profondità fino a m. 1,20 (mc=(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0,3)	mc	213,30	6,78 €	1.446,17 €		213,30	1.446,17	100,00
CA.11a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.100.001 0.a	Scavo non armato per plinti, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20 - profondità fino a m. 1,20 (m³ =(0,60x1,05x0,75)x46+(1,45x1,00x1)*6)	mc	30,44	6,78 €	206,35 €		30,44	206,35	100,00
CA.11b			Opere di costruzione								
CA.11b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	varie	Impianto illuminazione (vd apposito elaborato di dettaglio)	a corpo	1,00	80.999,07 €	80.999,07 €		1,00	12.498,00	15,43
CA.11b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere (m³ =(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3)	mc	213,30	2,94 €	627,10 €		213,30	627,10	100,00
CA.11b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.001 0.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere (m³ =(0,60x1,05x0,75)x46+(1,45x1,00x1)*6)	mc	30,44	2,94 €	89,48 €		30,44	89,48	100,00
CA.11b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.010.001 0.b	Stesa e rullatura dei terricciati, eseguita a mano o a macchina in modo omogeneo su tutta la superficie, escluso il prodotto. Spessore medio cm. 10. - meccanica, con i necessari complementi a mano. (100 m² =(70+50+280+15+235+425+15+95)*0.6*0.3*10/100)	100mq	21,33	60,28 €	1.285,77 €		0,00	0,00	0,00
CA.11b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.001 0.b	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 40 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 85 (cad = 46)	cad	46,00	27,94 €	1.285,63 €		40,00	1.117,60	86,93
CA.11b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.002 0.b	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 (cad = 46)	cad	46,00	14,71 €	676,66 €		40,00	588,40	86,96
CA.11b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.170.0040.c	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 400 x 400 mm, altezza 70 mm, peso 39 (cad = 46)	cad	46,00	111,49 €	5.128,54 €		0,00	0,00	0,00
CA.11b.8	PNM	NP069	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim. est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova (cad = 40)	n	40,00	153,82 €	6.152,80 €		40,00	6.152,80	100,00
CA.11b.9	PNM	NP070	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim. est. cm 145x100, h 100, Tipo Prenova (cad = 6)	n	6,00	528,77 €	3.172,62 €		6,00	3.172,62	100,00
CA.11b.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	MA.00.005.0005	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	ora	46,00	39,15 €	1.800,90 €		46,00	1.800,90	100,00

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
CA11b.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.150.0040.f	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in Polietilene, a doppia parete, corrugata esterna e liscia interna, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Conforme alle norme CEI EN 50086-1-2-4. Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno - De 110 - Di 94 (m =70+50+280+15+235+425+15+95)	m	1.185,00	6,66 €	7.892,10 €		807,00	5.374,62	68,10
			Totale nuova illuminazione					111.200,46 €			
PDV1			Opere PDV n. 1 Cabassina - ODS 12 luglio 2024								
PDV1	PNM	NP PDV1	RIMOZIONI E DEMOLIZIONI 1. Trattamento delle lastre di copertura in cemento amianto con resina acrilica bicomponente colorata consolidante applicata con pistola manuale sistema a spruzzo tipo airless su entrambe le facce delle lastre. 2. Smontaggio della copertura esistente in amianto compreso incapsulamento delle stesse in pile su pallet, imballaggio con cellophane e speciale sigillatura con nastro identificativo "prodotto contenente amianto". 3. Smaltimento di quanto precedentemente imballato, mediante carico per trasporto alle PP.DD. autorizzate. 4. Trasporto in PP.DD. autorizzate per lo smaltimento di rifiuti speciali. Il trasporto sarà effettuato da ditte specializzate ed autorizzate. 5. Compilazione formulario rifiuti con consegna di copia di chiusura smaltimento rifiuti speciali.	a corpo	1,00	4.126,00 €	4.126,00 €		1,00	4.126,00	100,00
PDV2			Opere PDV n. 2 Cabassina - ODS 4 ottobre 2024								
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in opera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera TIPO 1	mc	150,75	147,28 €	22.202,46 €		150,75	22.202,46	100,00
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in pera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera TIPO 2	mc	50,40	147,28 €	7.422,91 €		50,40	7.422,91	100,00
2DV1	PNM	AP01	Fornitura e posa in opera di pietrame granitico di cava o similari purché accettati dalla DL, non gelivo, compatto e fortemente resistente alla abrasione, per formazione di scogliere, pennelli, difese radenti, costruzione di bacini di dissipazione, stramazzi, briglie, posto in opera sopra o sotto il pelo dell'acqua. Il prezzo comprende il carico, trasporto, scarico e sistemazione finale, anche per materiale approvvigionato da cave poste fino a 130 Km di distanza dal luogo dell'impiego: elementi con pezzatura media pari a 0.7 m³ (1700 Kg c.a.), con tolleranza dimensionale degli elementi portanti compresa tra 1.1 m³ (3000 Kg c.a.) e NON inferiore a 0.4 m³ (1100 Kg c.a.) Scogliera Molo	mc	68,00	147,28 €	10.015,04 €		68,00	10.015,04	100,00
TOTALE SAL 4 opere parco Cabassina										1.173.119,02	
Totale SAL 4 opere parco Cabassina e fontanile Visconti										1.360.082,67	

Progetto definitivo-esecutivo per la riorganizzazione dei parchi comunali											
Settore fontanile Visconti e Via Cellini											
Registro di contabilità SAL 4 - 12/11/2025											
consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023											
N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.	Interventi interni area fontanile Visconti e settore via Cellini										
C.B.1	Opere a verde										
C.B.1.a	Opere di manutenzione dell'esistente										
C.B.1.a.1	ERSAF 2022	E.001.002.001.004.004	Miglioria forestale ambiti boscati esistenti consistente nell'eliminazione degli individui malati, malformati, polloni soprannumerari in caso di ceppaie, in particolare a carico di specie indesiderate; ramaglia: raccolta, allontanamento e successiva cippatura o trinciatura; legname: sramatura, esbosco e depezzatura con formazione temporanea di cataste a bordo strada carrabile. Con designazione dei candidati, prelievo di 100-200 piante a diametro variabile per ettaro (area fontanile e spazi limitrofi) classe 4 di difficoltà operativa. (ha =(3094+12865)/10000)	ha	1,6	3.172,82 €	5063,50		1,60	5.063,50	100,00
C.B.1.a.2	ERSAF 2022	D.001.001.003	Decespugliamento da eseguirsi con decespugliatore in terreni con pendenze >20%, con copertura vegetazione infestante prevalentemente cespugliosa e sviluppo in altezza della stessa < 1 m, comprensivo di raccolta concentrazione e bruciatura/allontanamento del materiale di risulta (area fontanile e spazi limitrofi). (Ha =(3094+12865)/10000)	ha	1,6	1.266,84 €	2021,75		1,60	2.021,75	100,00
C.B.1.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =(3094+12865)/10000*10000/100*1*250/100)	100kg	399,0	10,46 €	4173,28		398,98	4.173,28	100,00
C.B.1.a.4	ERSAF 2022	L.001.002.008	Scoronamento e regolarizzazione del profilo del terreno, delle scarpate in zona frana e sul ciglio della frana eseguito a mano e/o con mezzi meccanici comprensivo del taglio della vegetazione arbustiva e di alto fusto esistente all'interno e sul ciglio della frana, ed ogni altro onere ed accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della D.L. (mq =(250+37)*3,5)	mq	1004,5	8,82 €	8859,69		1.004,50	8.859,69	100,00
C.B.1.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc - (mc =(3094+12865)/10000*10000/100*1*250/100)	100kg	25,1	10,46 €	262,68		25,11	262,68	100,00
C.B.1.a.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.590.0010.c	Abbattimento piante. Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, lo sradicamento, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Compresa la rimozione dell'apparato radicale, il successivo riempimento con terra di coltivo pari a 1 m³ del vuoto lasciato dalla ceppaia rimossa, la disinfestazione del terreno e degli attrezzi per una superficie minima di 4 m², la risemina del terreno circostante la pianta rimossa per 4 m² Per altezza delle piante:- per piante da 11 ÷ 20 m (n. = 8)	n	8,00	200,48 €	1603,84		8,00	1.603,84	100,00
C.B.1.a.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.h	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato = 0,86 m³ ogni albero x un peso stimato di calcolato in 150Kg/mc (100kg =160*0,86*150/100)	100kg	206,40	10,20 €	2105,28		206,40	2.105,28	100,00
C.B.1.b	Opere di costruzione										
C.B.1.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - tappeto erboso per singole superfici oltre i 1000 m². (100 m² =310*1*2/100)	100mq	6,20	132,09 €	818,96		0,00	0,00	0,00
Totale opere a verde									24908,98		

N. Ordine	Rif.Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2 Opere edili - Rifacimento recinzione fontanile									37,40	124,17	100,00
C.B.2.a Demolizioni e scavi											
C.B.2.a.1 Recinzioni metalliche esistenti su Via Cellini e Via Italia											
C.B.2.a.1.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.150.0090	Rimozione di recinzione in rete metallica , inclusi pali e saette, con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. (m²=34*1,1)	MQ	37,40	3,32 €	124,17				
C.B.2.a.1.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.b	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - da 0,501 a 5,01 m³ (m³ =34/2*0,5*0,5*0,5)	mc	2,13	171,38 €	364,18	2,13			
C.B.2.a.1.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =3,13*1400/100)	100kg	29,75	3,47 €	103,23	29,75			
C.B.2.a.2 Staccionata in legno su via Cellini											
C.B.2.a.2.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.140.0060.b	Rimozione di manufatti in legno (listelli, cornici, scossini, corrimani, paraspigoli, appendiabiti a muro e simili): - con carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi oneri di smaltimento (m³=334*2+334/2*1+16*2*2+16/2*1*2+560*2)	m	2.035,00	0,87 €	1.770,45	2.035,00			
C.B.2.a.2.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.g	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) e rifiuti di imballaggi in legno (CER 150103) presso impianto di recupero autorizzato (100 kg =2035*3,9/100)	100kg	79,37	18,16 €	1.441,27	79,37			
C.B.2.a.2.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.a	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³ (m³ =(334+16*2)/2*0,5*0,5*0,5)	mc	22,88	158,85 €	3.633,69	22,88			
C.B.2.a.2.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =22,88*1400/100)	100kg	320,25	3,47 €	1.111,27	320,25			
C.B.2.a.3 Recinzioni cemento su via Cellini											

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.a.3.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0040.a	Demolizione di strutture e murature in cemento armato compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 m³ (m³ = (68+24)*0,25*2)	mc	46,00	160,28 €	7.372,88		0,00	0,00	0,00
C.B.2.a.3.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA murature in cemento armato ingressi da via Curiel e da via Italia Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg = (68+24)*1400/100)	100kg	644,00	3,47 €	2.234,68		0,00	0,00	0,00
C.B.2.b	Opere di costruzione										
C.B.2.a	Predisposizioni										
C.B.2.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.450.0010.a	Messa in quota di chiusini, griglie illuminazione esistenti. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusino. Per superfici: - fino a 0,25 m² (cad = 12)	cad	12,00	47,58 €	570,96		12,00	570,96	100,00
C.B.2.b	Nuove recinzioni Tipo A										
C.B.2.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m² - Nuova recinzione alta come da dettaglio costruttivo) (kg = (4+4+68+24)*1,8*12)	kg	2.160,00	8,70 €	18.792,00 €		0,00	0,00	0,00
C.B.2.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq = (4+4+68+24)*1,6*2)	mq	320,00	47,58 €	15.225,60 €		0,00	0,00	0,00
C.B.2.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0040.a	Cancelli in ferro , realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) - tipo corrente (kg = ((4*2*1))*12*2)	kg	192,00	9,37 €	1.799,04 €		0,00	0,00	0,00
C.B.2.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq = ((4*2*1))*2*2)	mq	32,00	47,58 €	1.522,56 €		0,00	0,00	0,00
C.B.2.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ = (4+4+68+24)*0,2*0,7)	mc	14,00	143,62 €	2.010,68 €		1,12	160,85	8,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(4+4+68+24)*0,6*0,25)	mc	15,00	184,66 €	2.769,90 €		1,20	221,59	8,00
C.B.2.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg=((4+4+68+24)*(6*0,62+2*0,4*4)))	kg	692,00	2,12 €	1.467,04 €		55,36	117,36	8,00
C.B.2.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(4+4+68+24)*0,8*2)	mq	160,00	21,91 €	3.505,60 €		12,80	280,45	8,00
C.B.2.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0070	Sovrapprezzo alle cassature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligatoria, gocciolatoio, modanature, ecc. (m² =(4+4+68+24)*0,5*2)	mq	100,00	18,57 €	1.857,00 €		8,00	148,56	8,00
C.B.2.c	Nuove recinzioni Tipo B										
C.B.2.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg =(34+130+176)*1,4*12)	kg	5.712,00	8,70 €	49.694,40		5.712,00	49.694,40	100,00
C.B.2.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =((34+130+176)*1*2))	mq	680,00	12,13 €	8.248,40		680,00	8.248,40	100,00
C.B.2.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ =(34+130+176)*0,2*0,45)	mc	30,60	143,62 €	4.394,77		30,60	4.394,77	100,00
C.B.2.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(34+130+176)*0,25*0,5)	mc	42,50	184,66 €	7.848,05		42,50	7.848,05	100,00
C.B.2.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg =(34+130+176)*(4+1,4*4)*0,4)	kg	1.305,60	2,12 €	2.767,87		1.305,60	2.767,87	100,00
C.B.2.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(34+130+176)*0,5*2))	mq	340,00	21,91 €	7.449,40		340,00	7.449,40	100,00
C.B.2.d	Ripristino grigliati esistenti										
C.B.2.d.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.300.0030	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. (m²=4*16*3*2)	mq	384,00	3,18 €	1.221,12		0,00	0,00	0,00
C.B.2.d.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.0010.c	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) (m² =4*16*3*2)	mq	384,00	4,38 €	1.681,92		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.2.d.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq =4*16*3*2)	mq	384,00	12,13 €	4.657,92		0,00	0,00	0,00
Nuovo ingresso da via Cellini											
Opere di costruzione											
C.B.3.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.080.0030.a	Fornitura e posa di parapetti metallici . Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica (TUBOLARE Ø mm 48.3 sp. mm 2,6 - 2,95 kg/ml), con l'impiego di profilati, sagomati di qualsiasi tipo, lamiere pressopiegate, da impiegarsi anche come parti decorative; in opera, compresi gli accessori, l'assistenza muraria e i piani di lavoro interni: in ferro (kg =(16+1,3*5)*2,95)	kg	66,38	9,13 €	606,00		0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.320.0010.b	Fornitura e posa parapetti metallici. Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine . Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - a base di resine acriliche in soluzione acquosa (p.s. 1,25 kg/l - resa 0,05 - 0,06 l/m² per una mano) (mq =(16+1,3*5)*2*3,15*2*0,025)	mq	7,09	4,47 €	31,68		0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.a	Fornitura e posa parapetti metallici. Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto a base di resine sintetiche, lucido, multiuso (p.s. 0,95-1,10 kg/l secondo i colori - resa 0,075-0,09 l/m² per una mano). Colore da concordare con la DL (mq =(16+1,3*5)*2*3,15*2*0,025)	mq	7,09	10,20 €	72,29		0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra per parapetti, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc =(16)*0,6*0,2)	mc	1,92	184,66 €	354,55		1,92	354,55	100,00
C.B.3.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C (kg =(16)*(6*0,62+2*0,4*4))	kg	110,72	2,13 €	235,83		110,72	235,83	100,00
C.B.3.a.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(16)*0,2*2)	mq	6,40	21,91 €	140,22		6,40	140,22	100,00
C.B.3.a.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfiaccio in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m =16)	m	16,00	19,80 €	316,80		0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m² =86*1,3)	mq	111,80	42,26 €	4.724,67		0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata per pavimento , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg =(111,8*3))	kg	335,40	2,09 €	700,99		0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- 1C.04.450.0010.a - B450C (kg =111,8*0,15*55)	kg	922,35	2,12 €	1.955,38		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.3.a.11	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.010.0040.c	Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o suborizzontali appoggiate, con giunti a bichchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfilanco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 160 - s = 4,0 (m= 10)	m	10,00	16,59 €	165,90		10,00	165,90	100,00
C.B.3.a.12	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.190.0030.a	Fornitura e posa in opera di griglie quadrate piane in ghisa lamellare perlitica, da parcheggio e bordo strada, classe C250, certificate a norma UNI EN 124 e di fabbricazione CEE, con marchio qualità UNI, ad ampia superficie di deflusso, con fessure ad asola e la possibilità di montare sifone in plastica. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: - luce 500 x 500 mm, altezza 75 mm, peso 56 kg (cad = 2)	cad	2,00	173,24 €	346,48		0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.13	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0020.c	Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 50 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 110 (cad =2)	cad	2,00	16,94 €	33,88		0,00	0,00	0,00
C.B.3.a.14	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.12.610.0010.c	Fornitura e posa in opera di anello con fondo in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il calcestruzzo di sottofondo ed il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 45x45 cm, h = 45 cm (esterno 57x57 cm) - peso kg. 124 (cad = 2)	cad	2,00	41,14 €	82,28		0,00	0,00	0,00
Totale rifacimento recinzione fontanile									165407,01		
C.B.4	Percorso interno fontanile										
C.B.4.a	Demolizioni e scavi										
C.B.4.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.140.0060.b	Rimozione di manufatti in legno (listelli, cornici, scossini, corrimani, paraspigoli, appendiabiti a muro e simili): - con carico, trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi oneri di smaltimento (m³ = (280+80)/2 * 1,1 + (280+80)*2)	m	918,00	0,87 €	798,66		918,00	798,66	100,00
C.B.4.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.g	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (legno - CER 170201) e rifiuti di imballaggi in legno (CER 150103) presso impianto di recupero autorizzato (100 kg = ((280+80)/2 * 1,1 + (280+80)*2) * 3,9/100)	100kg	35,80	18,16 €	650,16		35,80	650,16	100,00
C.B.4.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.01.030.0030.a	Demolizione di strutture e murature in conglomerato cementizio non armato , totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³ (m³ = (280+80)/2 * 0,5 * 0,5 * 0,5)	mc	22,50	158,85 €	3.574,13		22,50	3.574,13	100,00
C.B.4.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³ = (80*2,5)*0,2)	mc	40,00	16,59 €	663,60 €		40,00	663,60	100,00
C.B.4.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg = (34,38+40)*1400/100)	100kg	875,00	3,47 €	3.036,25		875,00	3.036,25	100,00
C.B.4.b	Opere di costruzione										

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.4.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (280+80)*2,5*0,6)	mc	540,00	15,13 €	8.170,20 €		0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml; (m = 280+80=	m	360,00	19,80 €	7.128,00		0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.18.020.0010.a	Pavimenti industriali per rampe. Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e spazzolata. (m² = (32+32)*2,5)	mq	160,00	42,26 €	6.761,60		0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldata per pavimento , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (kg = (160*3))	kg	480,00	2,09 €	1.003,20		0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.100.0110	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compresso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindratura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura eposa calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature. (m² = (280-32-32+80)*2,5)	mq	740,00	32,11 €	23.761,40		0,00	0,00	0,00
C.B.4.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq = (280+80)*2,5)	mq	720,00	2,87 €	2.066,40		0,00	0,00	0,00
C.B.4.c	Recinzione percorso fontanile Tipo B										
C.B.4.c.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.22.040.0030	Cancellate fisse a disegno semplice realizzate con profilati normali quadri, tondi, angolari. Compresa una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 12 kg/m²) (kg = (280+80)*1,4*12)	kg	6.048,00	8,70 €	52.617,60		0,00	0,00	0,00
C.B.4.c.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.24.340.0010.i	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL (mq = (280+80)*1,2*2)	mq	864,00	12,13 €	10.480,32		0,00	0,00	0,00
C.B.4.c.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0010.b	Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3 (m³ = (280+80)*0,2*0,45)	mc	32,40	143,62 €	4.653,29		0,00	0,00	0,00
C.B.4.c.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.010.0030.a	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (mc = (280+80)*0,25*0,5)	mc	45,00	184,66 €	8.309,70		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.4.c.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0010.a	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- B450C (kg =(280+80)*(4+1,4*4)*0,4)	kg	1.382,40	2,12 €	2.930,69		0,00	0,00	0,00
C.B.4.c.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.400.0010.b	Casseforme per C.A. Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore (m² =(280+80)*0,5*2)	mq	360,00	21,91 €	7.887,60		0,00	0,00	0,00
C.B.5	nuovo marciapiede e integrazione corsello via Cellini										
C.B.5.a	Demolizioni e scavi										
C.B.5.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento per eliminazione percorsi esistenti con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (mc = 330*1,0*0,3+(11*15)*0,3)	mc	151,80	4,10 €	622,38		151,80	622,38	100,00
C.B.5.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0100.d	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 (100 kg =151,8*1400/100)	100kg	2.125,20	3,47 €	7.374,44		2.125,20	7.374,44	100,00
C.B.5.a.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.010.0020	Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. (m³ =(50+16+20+35+19)*2*0,15+330*1,5*0,15)	mc	116,25	12,58 €	1.462,43		116,25	1.462,43	100,00
C.B.5.a.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0140	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati (100 kg =(96+64)*1200/100)	100kg	1.395,00	2,60 €	3.627,00		1.395,00	3.627,00	100,00
C.B.5.a.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.020.0170	Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. (m =330+16)	m	346,00	12,24 €	4.235,04		346,00	4.235,04	100,00
C.B.5.b	opere di costruzione										
C.B.5.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ =(50+20+19+35)*1,6*0,2+(11*15)*0,3)	mc	89,18	15,13 €	1.349,29 €		89,18	1.349,29	100,00
C.B.5.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.13.300.0020.i	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² (mq = 11*15)	mq	165,00	2,87 €	473,55 €		0,00	0,00	0,00
C.B.5.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.320.0030.a	Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: - rettilineo (m =330+16)	m	320,00	18,76 €	6.003,20		320,00	6.003,20	100,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.5.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.140.0010.d	Fornitura e posa in orario normale di cordonatura rettilinea con cordoni in granito di Montorfano o Sanfedelino con sezione, caratteristiche e lavorazione delle parti in vista come indicato nelle Norme Tecniche. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - tipi D (sez. 15-20,4x27 cm), retti, a vista - calcestruzzo ±0,03 m³/ml; (m =330/10+15+50+20)	m	117,00	60,50 €	7.078,50		117,00	7.078,50	100,00
C.B.5.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.145.0010.b	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo ±0,02 m³/ml (m=19+35)	m	54,00	19,80 €	1.069,20		0,00	0,00	0,00
C.B.5.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.130.0020.b	Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: con calcestruzzo preconfezionato (m² x cm =(20+50+16+330+35+19)*1,5*10 cm sp)	mqxc m	7.050,00	2,04 €	14.382,00		6.240,00	12.729,60	88,51
C.B.5.b.7	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.04.450.0020	Rete di acciaio elettrosaldato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 gennaio 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: (maglia 10x10 peso mq 3,08 kg) (kg =(20+50+16+330+35+19)*1,5*3,08)	kg	2.171,40	2,09 €	4.538,23		1.921,92	4.016,81	88,51
C.B.5.b.8	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.b	Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compresso cm. 5 : - in sede tram (m² =(20+50+16+330+35+19)*0,4+15*11)	mq	353,00	12,21 €	4.310,13		312,44	3.814,92	88,51
C.B.5.b.9	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0200.c	Sovrapprezzo/detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram (m² x cm =(20+50+16+330+35+19)*0,4*3+15*11*3)	mqxc m	1.059,00	1,83 €	1.937,97		937,33	1.715,31	88,51
C.B.5.b.10	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.120.0305.b	Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm (m² =(20+50+16+330+35+19)*1,5+(20+50+16+330+35+19)*0,4+15*11)	mq	1.058,00	9,37 €	9.913,46		936,44	8.774,47	88,51
C.B.6	segnaletica										
C.B.6.a	Opere di demolizione										
C.B.6.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.010.0010	Cancellatura segnaletica orizzontale esistente mediante asportazione meccanica di qualsiasi tipo del segnale e trasporto dei rifiuti alle discariche autorizzate, esclusi oneri di smaltimento (m² =330*0,12+(330/5*2,5*0,12))	mq	59,40	6,77 €	402,14		0,00	0,00	0,00

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
C.B.6.a.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.27.050.0150.b	Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (100 kg =(59,40)*0,005*1200/100)	100kg	3,56	2,60 €	9,27		0,00	0,00	0,00
C.B.6.b Opere di costruzione											
C.B.6.b.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.100.0030	Segnaletica orizzontale, eseguita con prodotti permanenti di qualsiasi tipo forniti dall'impresa, rifrangenti, antisdruciolevoli, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature, pulizia delle zone di impianto, con garanzia di perfetta efficienza per anni tre (m² = 330*0,12+(330/5*2,5*0,12)+3*3,5+100)	mq	169,90	22,21 €	3.773,48		0,00	0,00	0,00
C.B.6.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.150.0010.b	Pannello verticale. Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 (m²=2*0,25*0,8+3,14*0,2*0,2+0,13*0,5+12*3,14*0,3*0,3+5*0,4*0,6+0,53*0,18)	mq	5,3	247,52 €	1.306,21 €		0,00	0,00	0,00
C.B.6.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.05.220.0010.b	Fornitura e posa in opera di pali di sostegno in acciaio zincato completi di tappo in resina, di qualsiasi altezza fino a 4,50 m., compreso la formazione dello scavo per la fondazione, la fornitura ed il getto del calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata e la pulizia ed allontanamento di tutti i materiali di risulta: - palo antirottazione diametro 60 mm (cad = 21)	cad	19,0	91,11 €	1.731,09 €		0,00	0,00	0,00
C.B.7 opere a verde											
C.B.7.a Opere di costruzione											
C.B.7.a.1	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.180.0040.b	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: (100 m² =(320+60+16+35+20)*2/100)	100mq	9,02	132,09 €	1.191,45		0,00	0,00	0,00
C.B.8 arredi											
C.B.8.b bacheche											
C.B.8.b.1	PNM	NP068	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi (cad = 2)	cad	2,0	1.907,18 €	3814,36		0,00	0,00	0,00
C.B.8.b.2	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.050.0010.a	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. (m³=(2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	4,10 €	2,05 €		0,00	0,00	0,00
C.B.8.b.3	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.350.0010.d	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (m³ = (2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	15,13 €	7,57 €		0,00	0,00	0,00
C.B.8.b.4	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1C.02.400.0020	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. (m³ = (2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	1,90 €	0,95 €		0,00	0,00	0,00
C.B.8.b.5	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.06.380.0500	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. (m³ = (2)*0,5*0,5*0,5*2)	mc	0,50	217,31 €	108,66 €				
C.B.8.b.6	Prezzario reg. oo.pp. Lombardia	1U.04.330.0200 (analogia)	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. (cad = 2)	cad	2,00	58,14 €	116,28 €		0,00	0,00	0,00
Totale percorso interno fontanile											
											216610,31

N. Ordine	Rif. Elenco prezzi	Codici	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro)	QUANTITA' REALIZZATE AL SAL4	IMPORTO OPERE DA CORRISPONDERE	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE
Totale SAL 4 opere fontanile Visconti									186.963,65		
406.926,30 €											

			COME_IN Spazi e servizi di INclusione per le COMunità METropolitane    PARCO NORD MILANO SERVIZIO PROGETTI INDIRIZZO: Via Clerici, 150 – 20099 Sesto San Giovanni (MI) TELEFONO: 02 24 10 161 FAX: 02 24 10 16 220 PEC: amministrazione@cert.paronord.milano.it CODICE FISCALE: 80101350157							
			Progetto definitivo-esecutivo per la riorganizzazione dei parchi comunali							
			G - Via di Vittorio _ Piazza Papa Giovanni XXIII _ Parco Giorgella							
			Registro di contabilità - SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025							
			consegna. APRILE 2023 - REV. N.01 - LUGLIO 2023							
n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
			Gv	G - Gv VIA DI VITTORIO - RIQUALIFICAZIONE VIA DI VITTORIO - FORMAZIONE DI CICLOPEDONALE E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE						
			Gv-A	Demolizioni e scavi						
			Gv-A1	PRIMO TRATTO - via di Vittorio formazione parcheggi in linea con aiuole alberate e percorso ciclo pedonale sez. 2,5 m						
Gv-RC-01	26 novembre 2025	Gv-LM-01	Gv-A1.1	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. Lunghezza taglio pavim. bitumata al fine della rimozione dei cordoli esistenti: 155 m +85 m +240 m	m	240,00	1,42	340,80 €		100,00%
Gv-RC-02	26 novembre 2025	Gv-LM-02	Gv-A1.2	Rimozione della cordolatura in granito esistente via di Vittorio - Rimozione cordatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. Lunghezza cordoli esistenti 1° tratto via di Vittorio parcheggi in linea : (6+1,5+3,7+128+5+5,3+3,7+6+3,7+43+14+10,1)	ml	230,00	12,24	2.815,20 €		100,00%
Gv-RC-03	26 novembre 2025	Gv-LM-03	Gv-A1.3	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE via di Vittorio - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale _Superficie marciapiede esistente : 103 mq+ 400 mq= 503 mq	mq	503,00	2,77	1.393,31 €		100,00%
Gv-RC-04	26 novembre 2025	Gv-LM-04	Gv-A1.4 - 0d511	SCARIFICA via di Vittorio posti auto per nuovo asfalto - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale m² - Superficie stradale da scarificare per realizzare nuovi posti auto di progetto: 676 mq+189 mq= 865 mq	mq	865,00	2,77	2.396,05 €		10,00%
Gv-RC-05	26 novembre 2025	Gv-LM-05	Gv-A1.5 - 0d511	Oneri per conferimento di asfalto fresato dei marciapiedi Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi e via di Vittorio posti auto) 1,368 mq	100 kq	451,44	2,60 €	1.173,74 €		10,00%
Gv-RC-06	26 novembre 2025	Gv-LM-06	Gv-A1.6	formazione nuove aiuole alberate e sistemazione nuove sezioni del marciapiede - Scavo - Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. superfici da demolire ulteriori 20 cm: (12*5*2,5*0,2)+(25*0,2)+((3+2+6)*0,2)=37,20 mc	mc	37,20	12,58	467,98 €		100,00%
Gv-RC-07	26 novembre 2025	Gv-LM-07	Gv-A1.7	CONFERIMENTO A DISCARICA scavo per formazione aiuole e nuove sezioni marciapiede - Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati - 37,20 mc	100kg	483,60	2,60	1.257,36 €		100,00%
Gv-RC-08	26 novembre 2025	Gv-LM-08	Gv-A1.8	SCAVO per recuperare terra di coltivo dalla aiuola esistente che diventa posti auto-Terra da accantonare in cantiere e riutilizzare - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione.c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. aiuola e prato da scavare 154,3 mq *30 cm = 46,30 mc	mc	46,30	4,10	189,83 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
				TOTALE demolizione scavi				10.034,27 €		
			Gv-B	OPERE						
			Gv-B1	PRIMO TRATTO - via di Vittorio formazione parcheggi in linea con aiuole alberate e percorso ciclo pedonale sez. 2,5 m						
Gv-RC-09	26 novembre 2025	Gv-LM-09	Gv-B1.1	Posa della cordonatura in granito rimossa - nuova sezione marciapiede aiuole alarbate di via di Vittorio - Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: rettilineo lunghezza totale cordoli in granito recuperati da posare lungo la via di Vittorio 133+4,5+5,5+5+5+3+6+7+3+5+39+15+9+4+64 ml = 308 ml	ml	308,00	18,76	5.778,08		100,00%
Gv-RC-10	26 novembre 2025	Gv-LM-10	Gv-B1.2	Cordoli in cls sormontabili perimetro aiuole tra i posti auto - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml; _ n°12 aiuole x perimetro aiuole 12,5 ml (5+5+2,5)= 150 ml	ml	150,00	23,80	3.570,00		100,00%
Gv-RC-11	26 novembre 2025	Gv-LM-11	Gv-B1.3 - Ods11	Nuova sezione marciapiede da 2,00 a 2,50 via di Vittorio Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm., nuova sezione marciapiede via di Vittorio da 2,00 m a 2,50 m : 135 ml x 0,5 ml = 67,5 mq VOCE MODIFICATA DA Ods11	mq	67,50	9,88	666,90		100,00%
Gv-RC-12	26 novembre 2025	Gv-LM-12	Gv-B1.4 - - Ods11	Nuova sezione marciapiede da 2,00 a 2,50 via di Vittorio Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature 5 kg al mq = 67,5 mq x 5kg = 202,50 kg VOCE MODIFICATA DA Ods11	kg	202,50	2,09	423,23		100,00%
Gv-RC-13	26 novembre 2025	Gv-LM-13	Gv-B1.5	nuove aiuole con pavimentazione Dune e albero e nuovi sagone delle 3 aiuole stondi fine inizio parcheggio - Formazione piano di posa superficie piazza e percorsi di accesso Sistemazione cassonetto esistente: Livellamento a giuste quote, compresi steri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa - superficie posti auto e stondi (n° 12*5ml*2,5ml)+6mq+3mq+2mq = mq	mq	161,00	6,15	990,15		100,00%
Gv-RC-14	26 novembre 2025	Gv-LM-14	Gv-B1.6	Formazione di nuove aiuole in pavimetazione drenante Pavimento carreggiabile a superficie erbosa eseguito con masselli drenanti in cemento vibrocompressi a 300 Kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superficie erbosa pari al 55% - 65%, compresa l'assistenza muraria, esclusa la terra vegetale a riempimento dei vuoti. PAVIMENTAZIONE IN LASTRE TIPO DUNE cm. 10 Pavimentazione in lastre di calcestruzzo vibro compresso doppio strato quarzo, tipo GRIGLIATO DUNE, di forma rettangolare di dimensioni 50 x 25 cm, spessore 10 cm. Le lastre presentano dei fori passanti nella direzione dello spessore e che permettono la realizzazione di una superficie erbosa e/o drenate a seconda della destinazione d'uso. I fori potranno essere riempiti di humus per permettere di ottenere una pavimentazione erbosa, oppure potranno essere riempiti con pietrisco di granulometria, privo di parti fini per permettere di ottenere una pavimentazione drenante. Caratteristiche tecniche: Finitura: pavimentazioni erbose e drenanti - Dimensioni modulare: cm 25 x 50 - Spessore: cm 10 - Colori: bianco - Destinazione d'uso: traffico medio (max 35 q) - scarpe - parcheggi - Peso: kg/m² 180 ca. - pezzi per mq: 8 - Massa volumica media: > 2200 kg/mc - Superficie drenante: 40% - superficie posti auto (9,5mq*n°12)+stondi e aiula rettangolare	mq	207,00	39,00	8.073,00		100,00%
Gv-RC-15	26 novembre 2025	Gv-LM-15	Gv-B1.7	SOLO POSA PAVIMENTAZIONE TIPO DUNE AIUOLE TRA POSTI AUTO - Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale. posa della superficie totale voce sopra	mq	207,00	10,18	2.107,26		100,00%
Gv-RC-16	26 novembre 2025	Gv-LM-16	Gv-B1.8	TERRA PER PRATO AUTOBLOCCANTI TIPO DUNE 5,5 cm di spessore Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione prato pavimentazione tipo DUNE Stesa e modellazione di terra, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m² 40% della sup. totale (207 mq) della pavimentazione in carrabile erbosa : 85 mq x spessore massello 5 cm	mc	4,25	6,04	25,67		100,00%
Gv-RC-17	26 novembre 2025	Gv-LM-17	Gv-B1.9	Geotessuto posato su fondo scavo sotto il cassonetto - Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² 41 / 41 -superficie totale della pavimentazione in carrabile erbosa 207 mq + 20% della sup. totale (207 mq) x risvolti e sfridi: 248,4 mq	mq	248,40	2,87	712,91		100,00%
Gv-RC-18	26 novembre 2025	Gv-LM-18	Gv-B1.10	Formazione di prato nel carrabile erboso Semina e rullatura di miscuglio di semi per tappeto erboso e prato fiorito, eseguita a mano o con mezzo meccanico, escluso il seme. 40% della sup. totale (207 mq) della pavimentazione in carrabile erbosa : 85 mq	100xmq	85,00	0,22	18,43		100,00%
Gv-RC-19	26 novembre 2025	Gv-LM-19	Gv-B1.11 - Ods11	cordoli in cls 10 cm per buca albero - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/ml; rettangolo di posa dell'albero : (1m+1m+0,75m+0,75m)*n°19 alberi = 66,50 ml - VOCE MODIFICATA DA Ods11	ml	66,50	19,80	1.316,70		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-20	26 novembre 2025	Gv-LM-20	Gv-B1.12	TERRA PER BUCA ALBERI 1mX1mX1m - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano - <i>N° 19 alberi *1m*1m*1m =19 mc</i>	mc	19,00	6,06	115,14		100,00%
Gv-RC-21	26 novembre 2025	Gv-LM-21	Gv-B1.13	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e trasverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. <i>N° 19 alberi</i>	cad	19,0	57,2	1.087,37		100,00%
Gv-RC-22	26 novembre 2025	Gv-LM-22	Gv-B1.14	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboscimento; in opera. <i>N° 19 alberi</i>	cad	19,0	1,4	27,17		100,00%
Gv-RC-23	26 novembre 2025	Gv-LM-23	Gv-B1.15	Piante latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus betulus in varietà, Cercis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacanthos in varietà, Koelreuteria spp, Liquidambar spp., Malus a fiore in varietà, Persea persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra , con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tonello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 19 + 20 cm <i>N° 19 alberi + n°1 albero su aiuola grnade esistente</i>	cad	20,00	246,86	4.937,20		0,00%
Gv-RC-24	26 novembre 2025	Gv-LM-24	Gv-B1.16	20% in plu per coltivazione air pot		1,00		987,44 €		0,00%
Gv-RC-25	26 novembre 2025	Gv-LM-25	Gv-B1.15 PdV1	Piante latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus betulus in varietà, Cercis siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacanthos in varietà, Koelreuteria spp, Liquidambar spp., Malus a fiore in varietà, Persea persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra , con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tonello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: - 19 + 20 cm <i>N° 19 alberi + n°1 albero su aiuola grnade esistente</i> - cambio specie	cad	20,00	246,86			100,00%
Gv-RC-26	26 novembre 2025	Gv-LM-26	Gv-B1.17 – Ods11	Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. <i>superficie totale della ciclabile 540 mq = 216 ml x 2,5 m larghezza -</i>	mq	540,00	21,40	11.556,00 €		100,00%
Gv-RC-27	26 novembre 2025	Gv-LM-27	Gv-B1.18- Ods11	raccordo posto auto diversamente abili marciapiede - formazione di piccola rampa - Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm - <i>n°4 posti auto diversamente abili - n°4 rampe - 1,7 mq x 4 = 6,80 mq</i> -VOCE MODIFICATA DA Ods11	mq	6,80	9,88	67,18		100,00%
Gv-RC-28	26 novembre 2025	Gv-LM-28	Gv-B1.19 – Ods11	MANTO DI USURA IN CORRISPONDENZA DEI POSTI AUTO RIFATTI Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA s 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: 30 mm - <i>superficie di manto di usura precedentemente fresato a raccordo con carreggiata esistente di via di Vittorio - 190 mq + 615 mq = 805 mq -</i> VOCE MODIFICATA DA Ods11	mq	805,00	7,54	6.069,70 €		100,00%
				TOTALE PRIMO TRATTO via di Vittorio				48.529,53 €		
			Gv-A	DEMOLIZIONI						
			Gv-A2	SECONDO TRATTO -Formazione percorso ciclo-pedonale sotto calcevia viale Liberazione						
Gv-RC-29	26 novembre 2025	Gv-LM-29	Gv-A2.1	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. <i>Lunghezza totale 80 ml</i>	m	80,00	1,42	113,60 €		100,00%
Gv-RC-30	26 novembre 2025	Gv-LM-30	Gv-A2.2	Rimozione della cordolatura in granito tratto marciapiede sotto il cavalcavia - Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale , <i>lunghezza cordoli esistenti 14ml+20ml+9=43 ml</i>	ml	43,00	12,24	526,32 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-31	26 novembre 2025	Gv-LM-31	Gv-A2.3	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE ESISTENTE SOTTO IL CAVALCAVIA - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale. <i>marciapiede esistente larghezza 1,7 m lunghezza 43 ml = 75 mq</i>	mq	75,00	2,77	207,75 €		100,00%
Gv-RC-32	26 novembre 2025	Gv-LM-32	Gv-A2.4	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE ESISTENTE SOTTO IL CAVALCAVIA CONFERIMENTO A DISCARICA- Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg	100kg	54,00	2,60	140,40 €		100,00%
Gv-RC-33	26 novembre 2025	Gv-LM-33	Gv-A2.5	Oneri per conferimento di asfalto fresato dei marciapiedi Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati - 129 mq	100 kq	42,57	2,60 €	110,68 €		100,00%
				TOTALE Demolizioni SECONDO TRATTO				1.098,75 €		
			Gv-B	OPERE						
			Gv-B2	SECONDO TRATTO --Formazione percorso ciclo-pedonale sotto calcavia viale Liberazione						
Gv-RC-34	26 novembre 2025	Gv-LM-34	Gv-B2.1	Posa della cordonatura in granito rimossa - Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo U (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: rettilineo lunghezza totale del nuovo bordo del marciapiede ciclopedonale : 46 ml	ml	46,00	18,76	862,96		100,00%
Gv-RC-35	26 novembre 2025	Gv-LM-35	Gv-B2.2	Formazione di bocca di lupo nei cordoni in pietra naturale tipo C, D ed E . Ripristino delle bocche di lupo esistenti : n°2	cad	2,00	38,14	76,28		100,00%
Gv-RC-36	26 novembre 2025	Gv-LM-36	Gv-B2.3	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antritritro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiuso. Per superfici: - fino a 0,25 m² - n°3 chiusini esistenti	cad	3,00	47,58 €	142,74 €		100,00%
Gv-RC-37	26 novembre 2025	Gv-LM-37	Gv-B2.4	tratto sotto il ponte del cavalvavia Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm, Nuova sezione marciapiede 2,5m - 46 ml x 0,8 ml = 36 mq	mq	40,00	9,88	395,20		100,00%
Gv-RC-38	26 novembre 2025	Gv-LM-38	Gv-B2.5	RETE tratto sotto il ponte del cavalvavia - Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature rete 5 kg a mq - 36 mq x 5 kg = 120 kg	kg	120,00	2,09	250,80		100,00%
Gv-RC-39	26 novembre 2025	Gv-LM-39	Gv-B2.6 - Ods11	Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. Superficie totale nuovo tratto di ciclopedonale 105 mq VOCE MODIFICATA DA Ods11	mq	105,00	21,40	2.247,00		100,00%
				superficie nuvo tratto di ciclo				3.974,98 €		
			Gv-A	DEMOLIZIONI						
			Gv-A3	TERZO TRATTO - Formazione percorso ciclo-pedonale - viale Liberazione						
Gv-RC-40	26 novembre 2025	Gv-LM-40	Gv-A3.1	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. Lunghezza totale del tratto di viale Liberazione da sistemare 140 ml	m	140,00	1,42	198,80 €		100,00%
Gv-RC-41	26 novembre 2025	Gv-LM-41	Gv-A3.2	Rimozione della cordolatura in granito tratto marciapiededa incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale - rimozione dei tratti di cordoli da riposare 49 ml + 74 ml = 123 ml	ml	123,00	12,24	1.505,52 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-42	26 novembre 2025	Gv-LM-42	Gv-A3.3	SCARIFICA DEL MARCIAPIEDE ESISTENTE da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale m² superficie totale del marciapiede da scarificare 360 mq	mq	360,00	2,77	997,20 €		100,00%
Gv-RC-43	26 novembre 2025	Gv-LM-43	Gv-A3.4	Oneri per conferimento di asfalto fresato dei marciapiede terzo tratto Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi) - 360 mq	100 kq	118,80	2,60 €	308,88 €		100,00%
				TOTALE DEMOLIZIONI TERZO TRATTO					3.010,40 €	
			Gv-B	OPERE						
			Gv-B3	TERZO TRATTO - Formazione percorso ciclo-pedonale - viale Liberazione						
Gv-RC-44	26 novembre 2025	Gv-LM-44	Gv-B3.1	Formazione di bocca di lupo nei cordoni in pietra naturale tipo C, D ed E. n°2 bocche lupo esistenti da sistemare	cad	2,00	38,14	76,28		100,00%
Gv-RC-45	26 novembre 2025	Gv-LM-45	Gv-B3.2	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antritritro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiuso. Per superficie: - fino a 0,25 m² - n° 3 chiusini esistenti da sistemare	cad	3,00	47,58 €	142,74 €		100,00%
Gv-RC-46	26 novembre 2025	Gv-LM-46	Gv-B3.3	posa della cordonatura in granito rimossa -da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città- Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: rettilineo _cordoli rimossi da riposare lunhezza totale 123,00 ml	ml	123,00	18,76	2.307,48 €		100,00%
Gv-RC-47	26 novembre 2025	Gv-LM-47	Gv-B3.4	tratto VIALE LIBERAZIONE da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città Sottofondo di marciapiede eseguito con mista naturale di sabbia e ghiaia stabilizzata con il 6% in peso di cemento 32,5 R, compreso spandimento e rullatura. Spessore finito 10 cm sistemazione del piano del marciapiede nuova sezione 2,5 m = 123 mq	mq	123,00	9,88	1.215,24 €		100,00%
Gv-RC-48	26 novembre 2025	Gv-LM-48	Gv-B3.5	RETE tratto VIALE LIBERAZIONE da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città - Rete di acciaio elettrosaldato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: 5 kg x mq - 123 mq x 5 kg = 369 kg	kg	369,00	2,09	771,21 €		100,00%
Gv-RC-49	26 novembre 2025	Gv-LM-49	Gv-B3.6 - Ods11	da incrocio viale Italia a rotonda fine cavalcavia direzione centro città Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso, conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. superficie totale della nuova ciclopedonale su viale liberazione 350 mq VOCE MODIFICATA DA Ods11	mq	350,00	21,40	7.490,00 €		100,00%
Gv-RC-50	26 novembre 2025	Gv-LM-50	Gv-B3.7 Ods11	MANTO DI USURA IN CORRISPONDENZA DEI POSTI AUTO in linea Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di freato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: 30 mm sistemazione asfalto nell'area dei parcheggi in linea 114 ml x 2 m = 20 mq accesso carraio = 250 mq VOCE MODIFICATA DA	mq	250,00	7,54	1.885,00 €		100,00%
				totale TERZO TRATTO LAVORAZIONI					13.887,95 €	
			Gv-B4	PRIMO - SECONDO E TERZO TRATTO SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE - PERCORSI TATTILI						
Gv-RC-51	26 novembre 2025	Gv-LM-51	Gv-B4.1	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad n° 9 paletti dissuasori	cad	9,00	120,31 €	1.082,79 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gv-RC-52	26 novembre 2025	Gv-LM-52	Gv-B4.2	Segnaletica orizzontale , eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto $((0,42*14)+(0,3*14)+((137+41+62+135)*0,15)+(1,125*21)+(2,1*4)+4*1$	mq	102,36	6,52 €	667,35 €		0,00%
Gv-RC-53	26 novembre 2025	Gv-LM-53	Gv-B4.3	segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 - n°14 cartelli 40 cm x 40 cm + n°9 rotondi x (0,2826 mq) +n° 4 x 60 cm x 40 cm (posti auto diversamente abili)	mq	5,74	242,22 €	1.391,17 €		0,00%
Gv-RC-54	26 novembre 2025	Gv-LM-54	Gv-B4.4	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirotazione diametro 60 mm n° 7 pali per cartelli quadrati - n°9 pali per cartelli rotondi - n°16 pali	cad	16,00	24,13 €	386,08 €		0,00%
Gv-RC-55	26 novembre 2025	Gv-LM-55	Gv-B4.5	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:						
Gv-RC-56	26 novembre 2025	Gv-LM-56	Gv-B4.6	indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 m	m	12,00	142,43 €	1.709,16 €		0,00%
Gv-RC-57	26 novembre 2025	Gv-LM-57	Gv-B4.7	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 m	m	17,50	102,70 €	1.797,25 €		0,00%
Gv-RC-58	26 novembre 2025	Gv-LM-58	Gv-B4.8	- indicazione di incrocio/ svolta ad angolo con piastrella da 60x80 cm cad	cad	1,00	93,90 €	93,90 €		0,00%
Gv-RC-59	26 novembre 2025	Gv-LM-59	Gv-B4.9	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea: - in lingua Italiana m	m	20,00	29,88 €	597,60 €		0,00%
				TOTALE PRIMO SECONDO E TERZO TRATTO SEGNALETICA ORIZZONTALE E VERTICALE					7.725,30 €	
			Gv	Gv - TOTALE - VIA DI VITTORIO - RIQUALIFICAZIONE VIA DI VITTORIO - FORMAZIONE DI CICLOPEDONALE E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE				88.261,18 €		

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
			Gpz	G - Gpz - PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII - NUOVO PARCHEGGIO - RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE						
			Gpz-A	Demolizioni e scavi						
			Gpz-A1	Demolizioni e scavi PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						
Gpz-RC-60	26 novembre 2025	Gpz-LM-60	Gpz-A1.1	Rimozione della cordolatura in granito su tutta area della Piazza - Rimozione cordonatura in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27), tipo E (sez. cm 15-19x25-27), tipo F (sez. cm 12x25), tipo G (sez. cm 15x25) e del relativo letto di posa, compresa la necessaria pavimentazione adiacente. Compreso cernita e accatastamento nell'ambito del cantiere dei materiali da recuperare, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale. <i>lunghezza toatle dei cordoli in pietra nella zona della piazza (240+15+4+1+83+75+21+36+15+29+29+5+2) =555 ml</i>	ml	555,00	12,24 €	6.793,20 €		100,00%
Gpz-RC-61	26 novembre 2025	Gpz-LM-61	Gpz-A1.2	Demolizione muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII_ compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume:- oltre 5,01 - volumi muretti (105*0,7*0,5)+(170*0,8*0,6)	mc	118,35	160,28 €	18.969,14 €		100,00%
Gpz-RC-62	26 novembre 2025	Gpz-LM-62	Gpz-A1.3	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg • 118,35 mc	100kg	678,33	3,47 €	2.353,82 €		100,00%
Gpz-RC-63	26 novembre 2025	Gpz-LM-63	Gpz-A1.4	ZONA RIALZATA DELLA PIAZZA - MURETTI E PAVIMENTAZIONI Demolizione totale o parziale di edificio, anche pericolante (ex depuratore), di tipo residenziale, con mezzi meccanici adeguati alla mole delle strutture da demolire, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. - con struttura in c.a. e solai di qualsiasi tipo; prefabbricati pesanti in calcestruzzo	mc	400,00	16,32 €	6.528,00		100,00%
Gpz-RC-64	26 novembre 2025	Gpz-LM-64	Gpz-A1.5	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA ZONA RIALZATA DELLA PIAZZA Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg • 400 mc	100kg	2.292,64	3,47 €	7.955,46 €		100,00%
Gpz-RC-65	26 novembre 2025	Gpz-LM-65	Gpz-A1.6	Demolizione marciapiedi della piazza Disfamicento di manto in asfalto colato su marciapiede, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Si ritiene compensato anche l'eventuale maggior onere per la mancanza dello strato di sabbia - eseguito a macchina m² (775+200+465+27+42) superficie totale dei marciapiedi_ a quota +0,15 da carreggiata stradale -	mq	1.757,00	1,50 €	2.635,50 €		100,00%
Gpz-RC-66	26 novembre 2025	Gpz-LM-66	Gpz-A1.7	Oneri per conferimento di asfalto fressato dei marciapiedi Oneri per conferimento di asfalto fressato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi) 1.757 mq x 3 cm	100 kq	618,29	2,60 €	1.608,53 €		100,00%
Gpz-RC-67	26 novembre 2025	Gpz-LM-67	Gpz-A1.8	Demolizione marciapiedi della piazza _Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio per pavimentazioni esterne e marciapiedi, eseguito con l'ausilio di mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: fino a 12 cm m² (775+200+465+270+42) superficie totale dei marciapiedi_ a quota +0,15 da carreggiata stradale -	mq	1.752,00	8,84 €	15.487,7 €		100,00%
Gpz-RC-68	26 novembre 2025	Gpz-LM-68	Gpz-A1.9	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA massicciata stradale (15cm) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg - 1752 mq x 15 cm	100kg	3.679,20	3,47 €	12.766,82 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-69	26 novembre 2025	Gpz-LM-69	Gpz-A1.10	Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale <i>superficie carreggialta stradale e parcheggio esistente da scarificare 2505 mq +1360 mq = 3,865 mq</i>	mq	3.865,00	2,77 €	10.706,05 €		100,00%
Gpz-RC-70	26 novembre 2025	Gpz-LM-70	Gpz-A1.11	Oneri per conferimento di asfalto fresato delle strade della piazza Oneri per conferimento di asfalto fresato (CER 17 03 02), presso: - impianti di recupero di rifiuti autorizzati (marciapiedi)+ 3.865 mq	100 kg	1.275,45	2,60 €	3.316,17 €		100,00%
Gpz-RC-71	26 novembre 2025	Gpz-LM-71	Gpz-A1.12	ZONA ASFALTATA DELLA PIAZZA STRADE E MARCIAPIEDI scavo 15 cm Demolizione di massiciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio - in sede stradale m³ .(9500 mq totali area di intervento piazza) - (3400 mq aiuola centrale già demolita) = 6100 mq x 0,15 cm	mc	915,00	13,73 €	12.562,95 €		100,00%
Gpz-RC-72	26 novembre 2025	Gpz-LM-72	Gpz-A1.13	SMALTIMENTO ASFALTO TUTTO (15 cm)- Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg	100kg	11.817,68	2,60 €	30.725,97 €		100,00%
Gpz-RC-73	26 novembre 2025	Gpz-LM-73	Gpz-A1.14	SCAVO PER RECUPERARE LA TERRA DI COLTIVO DALLE AIUOLE ESISTENTI - TERRA DA ACCANTONARE IN CANTIERE DA RIUTILIZZARE - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione.c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ <i>superfici esistenti a prto da cui si recupera terra di coltivo per aiuole(1290*1)+(140*0,5)+(556-332)*0,5) =1,472 mc</i>	mc	1.472,00	4,10 €	6.035,20 €		100,00%
Gpz-RC-74	26 novembre 2025	Gpz-LM-74	Gpz-A1.15 - Ods11	via di Vittorio (tratto interessato da mercato) solo finitura con asfalto rosso della ciclabile - Scarificazione per la demolizione di manti stradali in conglomerato bituminoso con fresatura a freddo, compresa pulizia con macchina scopatrice, movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. Per spessore sino a 6 cm: - in sede stradale m² - <i>ciclabile via di Vittorio - lunghezza 270 ml x 2,5 ml larghezza</i> - COME MODIFICATO DA Ods11	mq	675,00	2,77 €	1.869,75 €		100,00%
Gpz-RC-75	26 novembre 2025	Gpz-LM-75	Gpz-A1.16 - Ods11	solo finitura con asfalto rosso della ciclabile via di Vittorio (tratto interessato da mercato)solo finitura con asfalto rosso della ciclabile -CONFERIMENTO A DISCARICA- Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg COME MODIFICATO DA Ods11	100kg	486,00	1,95 €	947,70 €		100,00%
Gpz-RC-76	26 novembre 2025	Gpz-LM-76	Gpz PdV1_A1.1	Demolizione muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII , compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: oltre 5,01 - volumi muretti plinti trovati zona ex-parcheggio e fondazioni in corrispondenza delle trincee drenanti	mc	12,24	160,28 €			100,00%
Gpz-RC-77	26 novembre 2025	Gpz-LM-77	Gpz PdV1_A1.2	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA muretti lato via di vittorio di piazza Giovanni XXIII Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi : rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg -	100kg	159,17	3,47 €			100,00%
Gpz-RC-78	26 novembre 2025	Gpz-LM-78	Gpz PdV1-Ods9_1.1	Dosso passaggio pedonale via Di Vittorio Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Compresa le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie.	mq	60,00	9,02 €			100,00%
Gpz-RC-79	26 novembre 2025	Gpz-LM-79	Gpz PdV1-Ods9 1.2	Sottofondo in cemento armato pavimentazione dosso via Di Vittorio Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate	mq	60,00	7,65 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-80	26 novembre 2025	Gpz-LM-80	Gpz-PdV1-OdS9 1.3	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA CONGLOMERATO di cui alla voce precedente. Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010	100kg	68,78	3,47 €			100,00%
Gpz-RC-81	26 novembre 2025	Gpz-LM-81	Gpz-PdV1-OdS9 1.4	POSA PAVIMENTAZIONE MASSELLI DOSSO VIA DI VITTORIO PRECEDENTEMENTI RIMOSSI Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: m² <i>solo posa pavimentazione carrabile erbosa tipo dune</i>	mq	15,00	10,18 €			100,00%
				Cavidotto precauzionale da via Di Vittorio a piazza						
Gpz-RC-82	26 novembre 2025	Gpz-LM-82	Gpz-PdV1-OdS9 1.5	scavo per formazione pozzetto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	0,86	30,78 €			100,00%
Gpz-RC-83	26 novembre 2025	Gpz-LM-83	Gpz-PdV1-OdS9 1.6	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	0,86	1,90 €			100,00%
Gpz-RC-84	26 novembre 2025	Gpz-LM-84	Gpz-PdV1-OdS9 1.7	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: <i>luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg</i>	cad	4,00	111,49 €			100,00%
Gpz-RC-85	26 novembre 2025	Gpz-LM-85	Gpz-PdV1-OdS9 1.8	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad. interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	8,00	10,68 €			100,00%
Gpz-RC-86	26 novembre 2025	Gpz-LM-86	Gpz-PdV1-OdS9 1.9	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di):- <i>De 125 - Di 115</i>	m	118,00	7,62 €			100,00%
Gpz-RC-87	26 novembre 2025	Gpz-LM-87	Gpz-PdV1-OdS9 1.10	scavo per posa cavidotto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	24,78	30,78 €			100,00%
Gpz-RC-88	26 novembre 2025	Gpz-LM-88	Gpz-PdV1-OdS9 1.11	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con terre depositate nell'ambito del cantiere	mc	25,64	2,96 €			100,00%
Gpz-RC-89	26 novembre 2025	Gpz-LM-89	Gpz-PdV1-OdS9 1.12	Rinfilanco tubazioni fogna e luce - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza:- C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	25,91	143,62 €			100,00%
			PDV1	SCAVI E RIPRISTINI PER ASSISTENZA POSA NUOVA TUBAZIONE ACQUA POTABILE						
Gpz-RC-90	26 novembre 2025	Gpz-LM-90	CAP.1 PDV1	scavo per posa nuova tubazione acqua potabile - Scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo: eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzetti profondi e allacciamenti alle fognature	mc	230,40	27,80 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-91	26 novembre 2025	Gpz-LM-91	CAP.2 PDV1	rinterro per posa nuova tubazione acqua potabile Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con fornitura di sabbia viva di cava	mc	76,80	36,66 €			100,00%
Gpz-RC-92	26 novembre 2025	Gpz-LM-92	CAP.3 PDV1	rinterro nuova linea Reinterro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m² 2,43 55,56 %	mc	153,60	2,43 €			100,00%
Gpz-RC-93	26 novembre 2025	Gpz-LM-93	CAP.4 PDV1	CONFERIMENTO scavo per posa nuova tubazione acqua potabile - Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: 1C.27.050.0100.a - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - 361,88 mc	100 kg	1.035,06	3,89 €			100,00%
Gpz-RC-94	26 novembre 2025	Gpz-LM-94	CAP.5 PDV1	SISTEMAZIONE DAVANTI SAGRATO CHIESA CON STABILIZZATO CALCAREO Fondazione stradale in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di laboratorio, lavorazioni e costipamento dello strato con idonee macchine. Compresa ogni fornitura, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte, misurato in opera dopo costipamento.	mc	17,00	26,39 €			100,00%
				TOTALE SCAVI E RIPRISTINI PER ASSISTENZA POSA NUOVA TUBAZIONE ACQUA POTABILE					0,00 €	
			Gpz-A1	TOTALE DEMOLIZIONI opere edili					141.261,95 €	
			Gpz-A2	Abbattimento alberi su Piazza Papa Giovanni XXIII						
Gpz-RC-95	26 novembre 2025	Gpz-LM-95	Gpz-A2.1	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante:sino a 6 m	cad	13,00	66,81 €	868,53		100,00%
Gpz-RC-96	26 novembre 2025	Gpz-LM-96	Gpz-A2.2	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante: - da 6-10 m	cad	5,00	133,66 €	668,30		100,00%
Gpz-RC-97	26 novembre 2025	Gpz-LM-97	Gpz-A2.3	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante: - da 10-20 m	cad	3,00	200,48 €	601,44		100,00%
Gpz-RC-98	26 novembre 2025	Gpz-LM-98	Gpz-A2.4	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle pianteda 20 ÷ 30 m(pioppo -olmo)	cad	2,00	334,11 €	668,22		100,00%
Gpz-RC-99	26 novembre 2025	Gpz-LM-99	Gpz-A2.5	abbattimento arbusti Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili	m3	152,40	19,01 €	2.897,12		100,00%
Gpz-RC-100	26 novembre 2025	Gpz-LM-100	Gpz-A2.6	Rimozione di ceppaie con cavaceppi montata su trattrice, disinfezione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: fino a 50 cm	cad	8,00	76,04 €	608,32		100,00%
Gpz-RC-101	26 novembre 2025	Gpz-LM-101	Gpz-A2.7	Manutenzione siepe di Bambù e Yucca. Tagliare al colletto in modo da far ricacciare la pianta Estirpazione di cespugli eseguita manualmente o con mezzo meccanico, compreso lo scavo per l'eliminazione dell'apparato radicale, il taglio, il carico, il trasporto alle discariche del materiale di risulta e il ripristino, escluso l'onere di smaltimento. Per altezza dei cespugli:- oltre 1,5 m m²	mq	170,00	6,74 €	1.145,80		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-102	26 novembre 2025	Gpz-LM-102	Gpz-A2.8	VTA populus nigra N:8 la prima da eseguire per verificare lo stato attuale della pianta, la seconda dopo i lavori e se la prima ha dato esiti favorevoli sullo stato della pianta. Esame strumentale da terra o in quota, effettuato utilizzando, a seconda della necessità, gli strumenti previsti dalla metodologia VTA: Martello elettronico ad impulsi, Resistograph e Frattometro meccanico. Tale valutazione comprende la fornitura di una relazione tecnica, debitamente firmata dal Tecnico responsabile delle indagini per piena assunzione di responsabilità, comprendente: - ambito di appartenenza attribuito; - classificazione tassonomica; - dimensioni della pianta (diametro del tronco, altezza totale, diametro della chioma); - caratteristiche dell'area di radiazione e dell'impianto; - elenco dei difetti visibili riscontrati (a livello del colletto, del tronco e della chioma); - descrizione delle indagini strumentali effettuate; - classe di rischio fitostatico (FRC); - giudizio sulle analisi strumentali; - commenti relativi a particolari anomalie rilevate o alle analisi effettuate; - descrizione delle operazioni necessarie alla messa in sicurezza dei singoli soggetti arborei. Escluso noleggio di piattaforma aerea. Esame strumentale da terra di un'alberatura di diametro- Ø 41 + 80 cm	cad	2,00	108,92 €	217,84		100,00%
Gpz-RC-103	26 novembre 2025	Gpz-LM-103	Gpz-A2.9	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato alberi sez.tronco*altezza*600 kg/mc + arbusti 1mc = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250kg/mc -	100kg	84,38	10,20 €	€ 860,68		100,00%
Gpz-RC-104	26 novembre 2025	Gpz-LM-104	Gpz PDV1_A2.1 Ods3	abbattimento piante Piazza Papa Giovanni XXIII - Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle pianteda 20 + 30 m(pioppo -olmo)	CAD	2,00	334,11 €			100,00%
Gpz-RC-105	26 novembre 2025	Gpz-LM-105	Gpz PDV1_A2.2 Ods3	Rimozione di ceppale con cavaceppi montata su trattrice, disinfezione del terreno, riempimento con terra idonea, trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento: fino a 50 cm	cad	2,00	76,04 €			100,00%
Gpz-RC-106	26 novembre 2025	Gpz-LM-106	Gpz PDV1_A2.3 Ods3	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) -	100kg	48,75	10,20 €			100,00%
			Gpz-A2	TOTALE abbattimento alberi						
										8.536,25 €
			Gpz-B	OPERE DI COSTRUZIONE PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						
			Gpz-B1	MARCIAPIEDE CICLOPEDONALE - CICLABILE sez. 2,5 m - PEDONALE sez. 1,5 m						
Gpz-RC-107	26 novembre 2025	Gpz-LM-107	Gpz-B1.1	Taglio di pavimentazione bitumata eseguito con fresa a disco, fino a 5 cm di spessore. Lunghezza fronte nuova piazza su via di Vittorio : totale 125 ml	m	125,00	1,42	177,50 €		100,00%
Gpz-RC-108	26 novembre 2025	Gpz-LM-108	Gpz-B1.2	posa della cordonatura in granito rimossa - Posa di cordonatura con cordoni in pietra naturale tipo D (sez. cm 15-20,4x27) ed E (sez. cm 15-19x25) forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, non inferiore a 0,03 m³/ml; gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero. In orario normale: rettilineo vedi tavola 3.3 Rev1 - 35+9+21+65+90+9+12+37+24+82+13+4+19+3,6+3,6+3,6+2=437 ml	ml	437,00	18,76 €	8.198,12 €		100,00%
Gpz-RC-109	26 novembre 2025	Gpz-LM-109	Gpz-B1.3	ACCESSI PARCHEGGIO - PIAZZA - Fornitura e posa di risolve in masselli di granito per accessi carrai, spessore 20 - 25 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizi con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - dimensioni 50 x 50 cm cad ~ 3 accessi carrabili 2 risolve per accesso 6 in totale	CAD	6,00	129,18 €	775,08 €		100,00%
Gpz-RC-110	26 novembre 2025	Gpz-LM-110	Gpz-B1.4	ACCESSI PARCHEGGIO - PIAZZA - Fornitura e posa accessi carrai realizzati con lastre di granito, spessore 15 - 20 cm, larghezza da 40 a 60 cm, lavorate a punta, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. m³ - n°3 accessi - 3*3,6ml *0,4 ml =4,32 mq	mq	4,32	208,42 €	900,37 €		100,00%
Gpz-RC-111	26 novembre 2025	Gpz-LM-111	Gpz-B1.5	Formazione piano di posa marciapiede ciclopedonale - Sistemazione cassonetto esistente: livellamento a giuste quote, compresi sterri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.	mq	452,40	6,15 €	2.782,26 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-112	26 novembre 2025	Gpz-LM-112	Gpz-B1.6	MASSETTO - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato m² x cm <i>superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.</i>	mqxcm	452,40	11,70 €	5.293,08 €		100,00%
Gpz-RC-113	26 novembre 2025	Gpz-LM-113	Gpz-B1.7	MARCIAPIEDE CICLO PEDONALE - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: kg <i>superficie del percorso ciclabile da 2,5 m x 116 ml e il percorso pedonale da 1,4x 116 m.</i>	kg	1.357,20	2,09 €	2.836,55 €		100,00%
Gpz-RC-114	26 novembre 2025	Gpz-LM-114	Gpz-B1.8	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrato o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana <i>superficie percorso pedonale largo 1,4 ml x 116 ml lunghezza totale + raccordo di 6mq - ATTESA DI COLLAUDO CON PIOGGIA O CARICO DI ACQUA</i>	mq	170,00	51,94 €	8.829,80 €		90,00%
Gpz-RC-115	26 novembre 2025	Gpz-LM-115	Gpz-B1.9	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm . Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. <i>40 % della superficie totale del percorso pedonale</i>	mq	68,00	40,00 €	2.720,00 €		100,00%
Gpz-RC-116	26 novembre 2025	Gpz-LM-116	Gpz-B1.10	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 30x60cm . Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. <i>25% della superficie totale del percorso pedonale</i>	mq	42,50	48,00 €	2.040,00 €		100,00%
Gpz-RC-117	26 novembre 2025	Gpz-LM-117	Gpz-B1.11	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 20x60cm . Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. <i>25% della superficie totale del percorso pedonale</i>	mq	40,00	56,00 €	2.240,00 €		100,00%
Gpz-RC-118	26 novembre 2025	Gpz-LM-118	Gpz-B1.12	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 15x60cm . Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 10% della superficie totale del percorso pedonale	mq	17,00	62,00 €	1.054,00 €		100,00%
Gpz-RC-119	26 novembre 2025	Gpz-LM-119	Gpz-B1.13	PARTE CICLABILE - 2,5 M+Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. <i>m² 116 ml x 2,5 ml</i>	mq	290,00	21,40 €	6.206,00 €		80,00%
Gpz-RC-120	26 novembre 2025	Gpz-LM-120	Gpz-B1.14 - ods11	PARTE CICLABILE - 2,5 M+Formazione pavimentazione in asfalto colato granigliato tipo asfalto rosso , conforme alla normativa UNI EN 13108-6:2016, particolarmente consigliato per piste ciclabili e viali pedonali nelle dovute proporzioni con bitumi con penetrazione 35/50, dosaggio minimo 9,50% su miscela, filler ed inerti di adeguata granulometria con aggiunta di ossido di ferro, compreso fino ad un massimo di 10% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), posto in un solo strato di cm. 2 comprese le difese delle aree di lavoro e la segnaletica stradale, la pulizia del fondo lo spargimento di graniglia in pietra naturale di colore rosso sulla superficie finita ed altro onere relativo. <i>rifinimento costo colorato ciclabile esistente zona mercato 280 ml x 2,5 ml - COSI' COME MODIFICATO DA ods11</i>	mq	700,00	21,40 €	14.980,00 €		50,00%
			Gpz-B1	TOTALE NUOVO MARCIAPIEDE CICLOPEDONALE E CICLABILE						59.032,76 €
			Gpz-B2	OPERE PER NUOVO PARCHEGGIO POSTI AUTO IN PAVIMENTAZIONE CARRABILE ERBOSA E CORSELLO IN ASFALTO						
Gpz-RC-121	26 novembre 2025	Gpz-LM-121	Gpz-B2.1	INTERA AREA DEI POSTI AUTO PARCHEGGIO - scavo ulteriori 25 cm per garantire permeabilità e drenaggio - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpaie; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. <i>superficie dei posti auto drenanti 1447,5 mq x 0,25 m scavo = 361,88 mc</i>	mc	361,88	10,96 €	3.966,15 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-122	26 novembre 2025	Gpz-LM-122	Gpz-82.2	CONFERIMENTO SCAVO 25 cm per cassonetto drenante posti auto pavimentazione DUNE - Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: 1C.27.050.0100.a - terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - 361,88 mc	100 kg	5.066,25	3,89 €	19.707,71 €		100,00%
Gpz-RC-123	26 novembre 2025	Gpz-LM-123	Gpz-82.3	pavimentazione erbosa drenante TIPO DUNE -Pavimento carreggiabile a superficie erbosa eseguito con masselli drenanti in cemento vibrocompressi a 300 Kg di cemento ed inerti a granulometria controllata, con superficie erbosa pari al 55% - 65%, compresa l'assistenza muraria, esclusa la terra vegetale a riempimento dei vuoti.26,50€ 34,34 % 44,72 % - cm. 10 Pavimentazione in lastre di calcestruzzo vibro compresso doppio strato quarzo, tipo GRIGLIATO DUNE , di forma rettangolare di dimensioni 50 x 25 cm, spessore 10 cm. Le lastre presentano dei fori passanti nella direzione dello spessore e che permettono la realizzazione di una superficie erbosa e/o drenate a seconda della destinazione d'uso. I fori potranno essere riempiti di humus per permettere di ottenere una pavimentazione erbosa, oppure potranno essere riempiti con pietrisco di granulometria, privo di parti filiformi per permettere di ottenere una pavimentazione drenante. Caratteristiche tecniche: Finitura: pavimentazioni erbose e drenanti - Dimensioni modulare: cm 25 x 50 - Spessore: cm 10 - Colori: bianco - Destinazione d'uso: traffico medio (max 35 q) – parcheggi - Peso: kg/m² 180 ca. - pezzi per mq: 8 - Massa volumica media: > 2200 kg/mc - Superficie drenante: 40% - n°112 posti auto in carrabile erboso 2 m x 5 m (10 mq x 112) - posti moto 25 mq	mq	1.145,00	39,00 €	44.655,00 €		100,00%
Gpz-RC-124	26 novembre 2025	Gpz-LM-124	Gpz-82.4	PAVIMENTAZIONE PER DISEGNARE I SINGOLI POSTI AUTO - CLS NON ERBOSA - DIMENSIONI 50 CM X 25 CM - Pavimento in masselli autobloccanti prefabbricati in calcestruzzo vibrocompressi, prodotti e controllati secondo le norme UNI EN 1338, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, tipo doppio strato quarzo, colore naturale, posati su letto di sabbia dello spessore di 3 - 5 cm. Compresa la sabbia di sottofondo, la posa a campo unito o a disegno, l'assistenza muraria, la battitura, la sabbia per l'intasamento delle connessioni: spessore 10 cm <i>superficie in lastre non erbosa 302,5 mq (compresi posti disabili)</i>	mq	302,50	41,18 €	12.456,95 €		100,00%
Gpz-RC-125	26 novembre 2025	Gpz-LM-125	Gpz-82.5	POSA PAVIMENTAZIONE TIPO DUNE POSTI AUTO - Posa su sabbia, in zona centrale o periferica, di pavimenti in masselli autobloccanti con spessore da cm 4 a cm 10, forniti in cantiere dal Committente. Compresi: lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; il letto di sabbia dello spessore soffice di 8 cm; gli adattamenti, la posa a disegno; la costipazione con piastra vibrante. In orario normale. In orario normale: m² <i>solo posa pavimentazione carrabile erbosa tipo dune</i>	mq	1.150,00	10,18 €	11.707,00 €		100,00%
Gpz-RC-126	26 novembre 2025	Gpz-LM-126	Gpz-82.6	TERRA PER PRATO AUTOBLOCCANTI TIPO DUNE 5,5 cm di spessore Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione prato pavimentazione tipo DUNE. Stesa e modellazione di terre, inerti e cortecchia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ <i>40% della sup. totale 1,150 mq = 460 mq x 5,5 cm volume terra</i>	mc	25,30	6,04 €	152,81 €		100,00%
Gpz-RC-127	26 novembre 2025	Gpz-LM-127	Gpz-82.7	SOTTOFONDO PAVIMENTAZIONE TIPO DUNE - Formazione strato drenante costituito da 30 cm di ghiaia - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³	mc	434,25	33,75 €	14.655,94 €		100,00%
Gpz-RC-128	26 novembre 2025	Gpz-LM-128	Gpz-82.8	Geotessuto posato su fondo scavo sotto il cassonetto - Manto in geotessuto di polipropilene termilegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti:- peso 350 g/m² - <i>superficie posti auto + 20% per risvolto</i>	mq	1.737,00	2,87 €	4.985,19 €		100,00%
Gpz-RC-129	26 novembre 2025	Gpz-LM-129	Gpz-82.9	Formazione di prato nel carrabile erboso Semina e rullatura di miscuglio di semi per tappeto erboso e prato fiorito, eseguita a mano o con mezzo meccanico, escluso il seme. 100 m² <i>40% della sup. totale 460 mq</i>	100xmq	460,00	0,22 €	99,73 €		100,00%
Gpz-RC-130	26 novembre 2025	Gpz-LM-130	Gpz-82.10	CORDONATURA 12 CM che delimita pavimentazione DUNE e accessi a piazza - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressi con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml; <i>sviluppo totale 445 ml</i>	ml	445,00	23,80 €	10.591,00 €		100,00%
Gpz-RC-131	26 novembre 2025	Gpz-LM-131	Gpz-82.11	CORDONATURA 12 CM che delimita tutte le aiuole del parcheggio compresa zona drenante - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompressi con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml; m 23,00 <i>sviluppo totale 572 ml</i>	ml	572,00	23,80 €	13.613,60 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-132	26 novembre 2025	Gpz-LM-132	Gpz-PdV1-0d55 1.13	SOVRAPPREZZO PER CORDONATURA ALTA CM. 50 AIUOLA PINUS (per analogia raddoppio cordone) Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml;	ml	17,00	23,80 €			100,00%
				formazione corsello transito automobili parcheggio in asfalto 8 cm + 3 cm						
Gpz-RC-133	26 novembre 2025	Gpz-LM-133	Gpz-B2.12	Formazione piano di posa corsello auto parcheggio - Sistemazione cassonetto esistente: Livellamento a giuste quote, compresi sterri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa superficie corsello transito auto <i>superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq</i>	mq	1.013,00	6,15 €	6.229,95 €		100,00%
Gpz-RC-134	26 novembre 2025	Gpz-LM-134	Gpz-B2.13	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere m³ - superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq x 10 cm	mc	101,30	2,96 €	299,85 €		100,00%
Gpz-RC-135	26 novembre 2025	Gpz-LM-135	Gpz-B2.14	STRATO DI BASE Strato di base in conglomerato bituminoso costituito da inerti sabbio-ghiaiosi (tout-venant), Dmax 20 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25 , compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 3,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso: 8 cm superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq	mq	1.013,00	14,70 €	14.891,10 €		100,00%
Gpz-RC-136	26 novembre 2025	Gpz-LM-136	Gpz-B2.15	MANTO DI USURA Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compatto: 30 mm superficie corsello transito auto superficie in asfalto transito autoveicoli parcheggio 1013 mq	mq	1.013,00	7,54 €	7.638,02 €		100,00%
			Gpz-B2	TOTALE NUOVO PARCHEGGIO						165.650,00 €
			Gpz-B3	OPERE PER LA FORMAZIONE DELLA PAVIMENTAZIONE DELLA PIAZZA E DEI N° 4 PERCORSI D'ACCESSO_N°1 CARRABILE E N°3 PEDONALI						
Gpz-RC-137	26 novembre 2025	Gpz-LM-137	Gpz-B3.1	Formazione piano di posa superficie piazza e percorsi di accesso - Sistemazione cassonetto esistente: Livellamento a giuste quote, compresi sterri e riporti in minima quantità e rullatura con rulli di peso adeguato, onde ottenere un perfetto piano di posa <i>superficie totale pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3.916,00 mq</i>	mq	3.916,00	6,15 €	24.083,40 €		100,00%
Gpz-RC-138	26 novembre 2025	Gpz-LM-138	Gpz- PDV1 B3.1_ 0d55	DETRAZIONE - MASSETTO DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato m³ x cm <i>superficie totale pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3.916,00 mq</i>	mqxcm	3.916,00	11,70 €	45.817,20 €		0,00%
Gpz-RC-139	26 novembre 2025	Gpz-LM-139	Gpz-B3.3	RETE DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: kg - <i>5 kg al mq - 3.916 mq</i>	kg	11.748,00	2,09 €	24.553,32 €		100,00%
Gpz-RC-140	26 novembre 2025	Gpz-LM-140	Gpz PDV1 B3.2-0d55	MASSETTO DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDI - Fondazioni (plinti, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2 pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3.916,00 mq -	mc	391,60	191,30 €			100,00%
Gpz-RC-141	26 novembre 2025	Gpz-LM-141	Gpz- PDV1 B3.3 0d55	Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine taglianti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità	mxc	13.000,00	0,84 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-142	26 novembre 2025	Gpz-LM-142	Gpz-PdV1	Strato separatore in teli di polietilene espanso estruso -- spessore fino a 3 mm (impermeabilizzazione primaria (tra massetto in cls e sottofondo sabbia e cemento)	mq	3.916,00	2,06 €			100,00%
Gpz-RC-143	26 novembre 2025	Gpz-LM-143	Gpz-PdV1-0dS9 1.14	Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 6/10 x 25 cm	m	384,00	19,80			100,00%
Gpz-RC-144	26 novembre 2025	Gpz-LM-144	Gpz-PdV1-0dS9 1.15	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompresso, in opera, compresa fondazione e rifianco in calcestruzzo, escluso scavo:dimensioni esterne 220 x 225 mm	ml	203,00 €	40,41 €			100,00%
Gpz-RC-145	26 novembre 2025	Gpz-LM-145	Gpz-PdV1-0dS9 1.16	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 23 giugno 2022 del Ministero della Transizione Ecologica, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi:larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm	ml	203,00 €	144,90 €			90,00%
Gpz-RC-146	26 novembre 2025	Gpz-LM-146	Gpz-B3.4	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana <i>superficie totale pavimentazione TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" - tutta la piazza escluse le aiuole alberi erbacee - 3.916,00 mq</i>	mq	3.916,00	51,94 €	203.397,04 €		80,00%
Gpz-RC-147	26 novembre 2025	Gpz-LM-147	Gpz-B3.5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Esc0,5% UGL. <i>40 % della superficie totale della piazza 3916 mq.</i>	mq	1.566,40	40,00 €	62.656,00 €		100,00%
Gpz-RC-148	26 novembre 2025	Gpz-LM-148	Gpz-B3.6	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 30x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Esc0,5% UGL. <i>25% della superficie totale della piazza 3916 mq</i>	mq	979,00	48,00 €	46.992,00 €		100,00%
Gpz-RC-149	26 novembre 2025	Gpz-LM-149	Gpz-B3.7	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 20x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Esc0,5% UGL. <i>25% della superficie totale della piazza 3916 mq</i>	mq	979,00	56,00 €	54.824,00 €		100,00%
Gpz-RC-150	26 novembre 2025	Gpz-LM-150	Gpz-B3.8	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 15x60cm . Prodotto resistente, antigelivo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Esc0,5% UGL. <i>10% della superficie totale della piazza 3916 mq</i>	mq	391,60	62,00 €	24.279,20 €		100,00%
				Percorsi tattili Piazza						
Gpz-RC-151	26 novembre 2025	Gpz-LM-151	Gpz-B3.9	Pavimento per percorsi tattili con piastrelle in gres porcellanato di prima scelta per esterni o interni, con superficie a vista non smaltata, non geliva, resistente all'usura e all'abrasione, assorbimento acqua <0,10%, con rilievi aventi un'altezza non inferiore a 3 mm, le piastrelle di spessore 20 mm, avranno una colorazione superficiale a scelta della Committente. Integrate con transponder passivo a radiofrequenza, idoneo alla realizzazione di percorsi intelligenti. Conformi alla normativa vigente D.P.R. 503/1996, D.M. 236/1989, ed in accordo con le tabelle 3-"WT6" e 1-"S9" della CEN/TS 15209. Posato con collante in polvere ad alte prestazioni costituito da cementi ad alta resistenza, resine ridispersibili, inerti selezionati ed additivi; compresa la preparazione della superficie di supporto e le assistenze murarie:						
Gpz-RC-152	26 novembre 2025	Gpz-LM-152	Gpz-B3.10	Indicazione direzione rettilinea larghezza cm. 60 m	m	80,60	142,43 €	11.479,86 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-153	26 novembre 2025	Gpz-LM-153	Gpz-B3.11	- indicazione di attenzione/servizio/pericolo valicabile larghezza cm. 40 m	m	16,50	102,70 €	1.694,55 €		100,00%
Gpz-RC-154	26 novembre 2025	Gpz-LM-154	Gpz-B3.12	- indicazione di incrocio/ svolta ad angolo con piastrella da 60x80 cm cad	cad	7,00	93,90 €	657,30 €		100,00%
Gpz-RC-155	26 novembre 2025	Gpz-LM-155	Gpz-B3.13	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea: - in lingua Italiana m	m	154,33	29,88 €	4.611,48 €		0,00%
Gpz-RC-156	26 novembre 2025	Gpz-LM-156	Gpz-B3.13-PdV_	Rilevazione della sequenza al suolo di TAG - RFG con conseguente assegnazione di messaggi in banca dati relativi al ruolo del percorso. Inserimento di messaggi in banca dati relative alla sicurezza del percorso con conseguente Test del percorso nei vari sensi di marcia. Inserimento del percorso in banca dati Europea: - in lingua Italiana m	m	154,33	29,88 €			0,00 €
Gpz-RC-157	26 novembre 2025	Gpz-LM-157	Gpz-B3.14	Messa in quota di chiusini, griglie. Compresi: rimozione del telaio, formazione del nuovo piano di posa, posa del telaio e del coperchio, sigillature perimetrali con malta per ripristini strutturali fibrorinforzata, reoplastica, tixotropica e antiritiro; carico e trasporto macerie ad impianti di stoccaggio, di recupero, sbarramenti e segnaletica. Misurazione luce netta chiusoino. Per superfici: - fino a 0,25 m²	cad	30,00	47,58 €	1.427,40 €		100,00%
			Gpz-B3	TOTALE PAVIMENTAZIONE PIAZZA E N° 4 PERCORSI D'ACCESSO						506.472,75 €
			Gpz-B4	SISTEMAZIONE A VERDE DELLA PIAZZA - ALBERI - ARBUSTI -ERBACEE - PRATI						
Gpz-RC-158	26 novembre 2025	Gpz-LM-158	Gpz-B4.1	Koeleruteria paniculata aiuole su via di Vittorio. Pianta latifoglie con zolla della specie <i>Acer-campêtre</i> , <i>Acer-campêtre</i> in varietà, <i>Acer-freemanii</i> in varietà, <i>Aesculus</i> spp., <i>Carpinus-betulus</i> in varietà, <i>Cercis-siliquastrum</i> in varietà, <i>Crataegus</i> spp., <i>Fraxinus-ornus</i> in varietà, <i>Ginkgo</i> spp., <i>Gleditsia-triacanthos</i> in varietà, Koeleruteria spp. , <i>Liquidambar</i> spp., <i>Malus-a-fiore</i> in varietà, <i>Perrotia-persica</i> , <i>Pyrus-a-fiore</i> in varietà, <i>Quercus-cerris</i> , <i>Quercus-rubra</i> con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	4,00	320,79 €	1.283,16 €		100,00%
Gpz-RC-159	26 novembre 2025	Gpz-LM-159	Gpz-B4.2	Liquidambar styraciflua - n.25 totali -(2 file parcheggio contabilizzate a parte computo drenaggio acqua) - n°2 su percorso pedonale Ingresso piazza _ Pianta latifoglie con zolla della specie <i>Acer-campêtre</i> , <i>Acer-campêtre</i> in varietà, <i>Acer-freemanii</i> in varietà, <i>Aesculus</i> spp., <i>Carpinus-betulus</i> in varietà, <i>Cercis-siliquastrum</i> in varietà, <i>Crataegus</i> spp., <i>Fraxinus-ornus</i> in varietà, <i>Ginkgo</i> spp., <i>Gleditsia-triacanthos</i> in varietà, <i>Koeleruteria</i> spp., Liquidambar spp. , <i>Malus-a-fiore</i> in varietà, <i>Perrotia-persica</i> , <i>Pyrus-a-fiore</i> in varietà, <i>Quercus-cerris</i> , <i>Quercus-rubra</i> con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	2,00	320,79 €	641,58 €		100,00%
Gpz-RC-160	26 novembre 2025	Gpz-LM-160	Gpz-B4.3	Magnolia soulangeana - n°9 nelle aiuole grandi + n°3 su piazza lato querce _ Pianta latifoglie con zolla della specie <i>Magnolia</i> a fiore in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:15-16 cm	cad	12,00	280,98 €	3.371,76 €		100,00%
Gpz-RC-161	26 novembre 2025	Gpz-LM-161	Gpz-B4.4	zona a sx più fitta - mix di querce _ Pianta latifoglie con zolla della specie <i>Acer-campêtre</i> , <i>Acer-campêtre</i> in varietà, <i>Acer-freemanii</i> in varietà, <i>Aesculus</i> spp., <i>Carpinus-betulus</i> in varietà, <i>Cercis-siliquastrum</i> in varietà, <i>Crataegus</i> spp., <i>Fraxinus-ornus</i> in varietà, <i>Ginkgo</i> spp., <i>Gleditsia-triacanthos</i> in varietà, <i>Koeleruteria</i> spp., <i>Liquidambar</i> spp., <i>Malus-a-fiore</i> in varietà, <i>Perrotia-persica</i> , <i>Pyrus-a-fiore</i> in varietà, Quercus cerris , Quercus rubra , con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	6,00	320,79 €	1.924,74 €		100,00%
Gpz-RC-162	26 novembre 2025	Gpz-LM-162	Gpz-B4.5	zona a sx più fitta - Laburnum anagyroides _ Pianta latifoglie con zolla della specie <i>Aesc-sulus</i> in varietà, <i>Acer-platanoides</i> in varietà, Laburnum Anagyroides , <i>Quercus-frainetto</i> , <i>Quercus-palustris</i> , <i>Quercus-pubescent</i> , con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 17-18 cm	cad	5,00	202,99 €	1.014,95 €		100,00%
Gpz-RC-163	26 novembre 2025	Gpz-LM-163	Gpz-B4.6	zona a sx più fitta -Syringa Vulgaris - Arbusti della specie <i>Artemisia</i> spp., <i>Aucuba-japonica</i> in varietà, <i>Berberis</i> spp., <i>Calceanthus</i> spp., <i>Cornus-Alba Ivory Halo</i> , <i>Cotinus-Cogeyria</i> in varietà, <i>Cytisus</i> spp., <i>Euphorbia</i> spp., <i>Elaeagnus</i> spp., <i>Genista-Lydia</i> in varietà, <i>Lagerstroemia-indica</i> in varietà, <i>Nandina-Domestica</i> in varietà, <i>Prunus-Lusitania</i> , <i>Angustifolia</i> , <i>Punica-Granatum</i> in varietà, Syringa Vulgaris in varietà , <i>Tamarix</i> spp.; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. In vaso di diametro: 24 cm	cad	5,00	17,76 €	88,80 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-164	26 novembre 2025	Gpz-LM-164	Gpz-B4.7	zona vicino al bar e intorno a fontana Pianta latifoglie con zolla della specie Acer negundo in varietà, Morus spp. Paulownia tormentosa in varietà, Populus tremula, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 21 + 25 cm	cad	23,00	217,14 €	4.994,22 €		100,00%
Gpz-RC-165	26 novembre 2025	Gpz-LM-165	Gpz-B4.8	20% in plu per coltivazione air pot		81,00		2.663,84 €		0,00%
Gpz-RC-166	26 novembre 2025	Gpz-LM-166	Gpz-B4.8	20% in plu per coltivazione air pot		45,00	1.125,10 €			100,00%
Gpz-RC-167	26 novembre 2025	Gpz-LM-167	Gpz-B4.8_P0V1	20% in plu per coltivazione air pot - 3 Liquidambar + 2 Quercus palustris + 31 Paulownia		36,00	1.538,74 €			0,00%
Gpz-RC-168	26 novembre 2025	Gpz-LM-168	Gpz-B4.9	SCAVO per aiuole su piazza 404 mq-- Scavo non armato per tubazioni e collettori, eseguito con mezzi meccanici e materiale depositato a bordo scavo: - profondità fino a m. 1,20 m³ - lato condominio 69 mq - 6 da 1 mq - 25 da 4 mq - 229 mq aiuole rettangolari e quadrate scavo 30 cm	mc	121,20	10,96 €	1.328,35 €		100,00%
Gpz-RC-169	26 novembre 2025	Gpz-LM-169	Gpz-B4.10	TERRA PER BUCA ALBERI 1mX1mX1m - terra per aiuole erbacee - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi -Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino, escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ - lato condominio 69 mq - 6 da 1 mq - 25 da 4 mq - 229 mq aiuole rettangolari e quadrate riporto di 50 cm totali	mc	202,00	6,04 €	1.220,08 €		100,00%
Gpz-RC-170	26 novembre 2025	Gpz-LM-170	Gpz-B4.11	sistemazione aiuole sotto alberi e arbusti su pavimentazione piazza - per analogia - Pavimento con manufatti plastici modulari a celle di forma quadrata, spessore 3,75 cm circa, realizzato in Moplen copolimero ad alta densità di colore verde. Compreso il sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, dello spessore non inferiore a 6 cm, la fornitura e la stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Sono esclusi: il sottofondo in ghiaia, l'eventuale tessuto non tessuto, la semina del prato. Fornitura e posa di stabilizzatore di ghiaia TIPO "GRAVELFIX PRO BIANCO" . Alveolare in polipropilene bianco garantito drenante al 100% della sua superficie, dotato di tessuto non tessuto per limitare la crescita delle piante infestanti. Dimensione singolo pannello 80x120x3,2 cm. Alveolare esagonale di 42 mm di diametro, spessore delle pareti di contenimento di 0.8 - 1.4 mm (top - bottom). Posa a secco su ghiaia con massiciata drenante già predisposta a -4 cm da quota piano finito. 8 da 1 mq - 25 da 4 mq - +16 mq (aiuola pianto esistente)	mq	124,00	22,70 €	2.814,80 €		0,00%
Gpz-RC-171	26 novembre 2025	Gpz-LM-171	Gpz-B4.11	sistemazione aiuole sotto alberi e arbusti su pavimentazione piazza - per analogia - Pavimento con manufatti plastici modulari a celle di forma quadrata, spessore 3,75 cm circa, realizzato in Moplen copolimero ad alta densità di colore verde. Compreso il sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, dello spessore non inferiore a 6 cm, la fornitura e la stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Sono esclusi: il sottofondo in ghiaia, l'eventuale tessuto non tessuto, la semina del prato. Fornitura e posa di stabilizzatore di ghiaia TIPO "GRAVELFIX PRO BIANCO" . Alveolare in polipropilene bianco garantito drenante al 100% della sua superficie, dotato di tessuto non tessuto per limitare la crescita delle piante infestanti. Dimensione singolo pannello 80x120x3,2 cm. Alveolare esagonale di 42 mm di diametro, spessore delle pareti di contenimento di 0.8 - 1.4 mm (top - bottom). Posa a secco su ghiaia con massiciata drenante già predisposta a -4 cm da quota piano finito. 8 da 1 mq - 25 da 4 mq - +16 mq (aiuola pianto esistente)	mq	112,00	22,70 €			100,00%
Gpz-RC-172	26 novembre 2025	Gpz-LM-172	Gpz-PDV1_B4.7_C0d53_	sistemazione aiuole sotto alberi e arbusti su pavimentazione piazza - per analogia - Pavimento con manufatti plastici modulari a celle di forma quadrata, spessore 3,75 cm circa, realizzato in Moplen copolimero ad alta densità di colore verde. Compreso il sottofondo in sabbia steso e rullato secondo le livellette prescritte, dello spessore non inferiore a 6 cm, la fornitura e la stesa a raso del terreno vegetale e le relative ricariche. Sono esclusi: il sottofondo in ghiaia, l'eventuale tessuto non tessuto, la semina del prato. Fornitura e posa di stabilizzatore di ghiaia TIPO "GRAVELFIX PRO BIANCO" . Alveolare in polipropilene bianco garantito drenante al 100% della sua superficie, dotato di tessuto non tessuto per limitare la crescita delle piante infestanti. Dimensione singolo pannello 80x120x3,2 cm. Alveolare esagonale di 42 mm di diametro, spessore delle pareti di contenimento di 0.8 - 1.4 mm (top - bottom). Posa a secco su ghiaia con massiciata drenante già predisposta a -4 cm da quota piano finito. 8 da 1 mq - 25 da 4 mq - +16 mq (aiuola pianto esistente)	mq	12,00	22,70 €			
Gpz-RC-173	26 novembre 2025	Gpz-LM-173	Gpz-PDV1_B4.8_C0d53_	Granulato per riempimento del modulo TIPO gravelfix - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³ - 124 mq aiuole - 5 cm spessore	mc	0,60	33,75 €			

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-174	26 novembre 2025	Gpz-LM-174	Gpz-B4.12	Granulato per riempimento del modulo TIPO gravelfix - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³ - 124 mq aiuole - 5 cm spessore	mc	5,60	33,75 €			100,00%
Gpz-RC-175	26 novembre 2025	Gpz-LM-175	Gpz-B4.12	Granulato per riempimento del modulo TIPO gravelfix - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm m³ - 124 mq aiuole - 5 cm spessore	mc	6,20	33,75 €	209,25 €		0,00%
Gpz-RC-176	26 novembre 2025	Gpz-LM-176	Gpz-B4.13	CORDONATURA 12 CM che delimita aiuola piazza lato condominio 56 ml - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compresso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio;-- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo ±0,025 m³/ml; m 23,00	ml	56,00	23,80 €	1.332,80 €		100,00%
Gpz-RC-177	26 novembre 2025	Gpz-LM-177	Gpz-B4.14	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. n°57 alberi di nuovo <i>Impianto su piazza</i>	cad	57,0	57,23 €	3.262,11 €		100,00%
Gpz-RC-178	26 novembre 2025	Gpz-LM-178	Gpz-B4.15	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. cad n°57 alberi di nuovo impianto su piazza	cad	57,0	1,43 €	81,51 €		0,00%
Gpz-RC-179	26 novembre 2025	Gpz-LM-179	Gpz-PDV1_B4_0d53_	Magnolia soulangeana - n°1 nella aiuola in cui è stato rimosso Olmo esistente - Pianta latifoglie con zolla della specie Magnolia a fiore in varietà, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:15-16 cm	cad	2,00	280,98 €			100,00%
Gpz-RC-180	26 novembre 2025	Gpz-LM-180	Gpz-PDV1_B4_5_0d53_	n°1 Paulownia al posto del grande pioppo abbattuto per VTA negativa - zona vicino al bar e intorno a fontana Pianta latifoglie con zolla della specie Acer negundo in varietà, Morus spp, Paulownia tormentosa in varietà, Populus tremula, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 21 ÷ 25 cm	cad	1,00	217,14 €			100,00%
Gpz-RC-181	26 novembre 2025	Gpz-LM-181	Gpz-PDV1_B4.9 0d53_	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. n°57 alberi di nuovo <i>Impianto su piazza</i>	cad	3,0	57,23 €			100,00%
Gpz-RC-182	26 novembre 2025	Gpz-LM-182	Gpz-PDV1_B4.10 0d53_	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. cad n°57 alberi di nuovo impianto su piazza	cad	3,0	1,43 €			0,00%
Gpz-LM-183	26 novembre 2025		Gpz-B4.16	aiuole di erbacee 296 mq x n°5 piante a mq - zona sinistra piazza - Specie erbacee della specie Achillea spp, Aegopodium Podagraria in varietà, Ajuga Reptans in varietà, Alchemilla Mollis spp, Alyssum Saxatile in varietà, Anemone spp, Aquilegia spp, Arabis Caucasica in varietà, Armeria Maritima in varietà, Arum Italicum in varietà, Aster spp, Astilbe spp, Aubrietia spp, Bergenia spp, Campanula spp, Cerastium Tomentosum in varietà, Chrysanthemum Crimson Robinson, Coreopsis spp, Delphinium spp, Dianthus spp, Digitalis spp, Echinacea spp, Gaillardia spp, Festuca Glauca in varietà, Geranium spp, Geum spp, Gypsophila spp, Helicrysum Petiolatum in varietà, Hepatica Triloba in varietà, Herniaria Glabra in varietà, Heuchera spp, Hypericum spp, Iberis spp, Kniphofia spp, Lamium spp, Leontopodium spp, Lobelia spp, Lupinus spp, Lychnis Viscaria in varietà, Lythrum Salicaria in varietà, Lysimachia Nummularia in varietà, Mesembryanthemum spp, Mombretia Crocosmiflora in varietà, Nepeta Faassenii in varietà, Oenothera spp, Oxalis spp, Papaver spp, Phlox spp, Plumbago spp, Potentilla spp, Primula spp, Polypodium Vulgare in varietà,						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-183	26 novembre 2025			Rudbeckia spp. , Saponaria spp, Sedum spp, Silene Maritima in varietà, Solidago spp, Stachys spp, Leontopodium spp, Verbena spp, Vinca Minor in varietà, Vinca Major in varietà, Centranthus Ruber in varietà, diametro vaso 9 ÷ 12 cm; le piante dovranno essere con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. cad	cad	1.480,00	1,51 €	2.234,80 €		70,00%
Gpz-RC-184	26 novembre 2025	Gpz-LM-184	Gpz-B4.17	Bulbi della specie Eranthis Hyemalis in varietà, Galanthus Nivalis in varietà, Leucojum Vernum in varietà, Narcissus spp, Ornithogalum Umbellatum in varietà, Scilla spp, Allium spp, Tulipa spp, Crocus spp, Fritillaria spp, diametro vaso 9 cm; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. <i>sul 50 % di 296 mq x n°4 bulbi a mq</i>	cad	592,00	1,07 €	633,44 €		0,00%
Gpz-RC-185	26 novembre 2025	Gpz-LM-185	Gpz-B4.18	Bulbi della specie Muscari spp, Hyacinthus spp, Iris spp, diametro vaso 9 cm; messa a dimora con formazione di buca adeguata, piantumazione, rinterro, fornitura e distribuzione di ammendante organico 30 l/m², bagnatura con 30 l/m² di acqua. <i>N°1 al mq su 296 mq</i>	cad	296,00	2,73 €	808,08 €		0,00%
Gpz-RC-186	26 novembre 2025	Gpz-LM-186	Gpz-B4.19	pacciamentatura aiuole con arbacee - Pacciamentatura con corteccia di pino, priva di impunità, trattata con prodotti fungicidi, compresa stesa e modellazione, con pezzatura: stesa manuale - Ø 2 ÷ 4 cm <i>calcolato solo su aiuole nella piazza 238 mq</i>	mc	23,80	83,88 €	1.996,34 €		100,00%
				SISTEMAZIONE TERRA NELLE AIUOLE DEL PARCHEGGIO E DELLA PIAZZA A-B-C-D-E-F-G-H (ESCLUSE LE LAVORAZIONI COMPUTATE OPERE PER DRENAGGIO ACQUA) - TERRA DI COLTIVO PROVENINETE DA SCAVO BACINO NEL PARCO						
Gpz-RC-187	26 novembre 2025	Gpz-LM-187	Gpz-B4.20	SCAVO NELLE AIUOLE A - D - F - H 20 cm - Scavo per apertura cassonetti stradali , eseguito con mezzi meccanici, compreso il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate, esclusi eventuali oneri di smaltimento, per i seguenti spessori: - per spessore fino a 50 cm m³	mc	66,20	17,01 €	1.126,06 €		100,00%
Gpz-RC-188	26 novembre 2025	Gpz-LM-188	Gpz-B4.21	conferimento scavo AIUOLE A - D - F - H 20 cm Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: 1C.27.050.0100 a - terre e rocce con contenuti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 - 66,20 mc	100 kg	926,80	3,89 €	3.605,25 €		100,00%
Gpz-RC-189	26 novembre 2025	Gpz-LM-189	Gpz-B4.22	sistemazione della terra accantonata in cantiere nelle aiuole A-B-C-D-E-F-G-H - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ - <i>(200+50+10+120+270+310+310)*0,45</i>	mc	571,50	6,04 €	3.451,86 €		100,00%
Gpz-RC-190	26 novembre 2025	Gpz-LM-190	Gpz-B4.23	TERRA PER AIUOLE GRANDI RIALZATE H-G-F- - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ <i>(370+400+430)*0,6</i>	mc	720,00	6,04 €	4.348,80 €		100,00%
Gpz-RC-191	26 novembre 2025	Gpz-LM-191	Gpz-B4.24	Formazione di prato nelle aiuole H-G-F- rialzate della piazza - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². <i>1.270 mq</i>	100xmq	1.270,00	1,32 €	1.677,54 €		100,00%
				TOTALE SISTEMAZIONE A VERDE DELLA PIAZZA - ALBERI - ARBUSTI -ERBACEE - PRATI						46.114,14 €
			Gpz-B5	OPERE PER FORMAZIONE MURETTI-SEDUTA DI CONTENIMENTO N°3 AIUOLE GRANDI PIAZZA E MURETTI INGRESSO DA VIA DI VITTORIO E INGRESSO PARCO						
				4 muretti a lato percorso veicolare e pedonale altezza variabile- 0,45 cm h fronte piazza - 0,15 cm h lato parcheggio - lunghezza del muro singolo 14 ml						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-192	26 novembre 2025	Gpz-LM-192	Gpz-B5.1	4 muretti Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³ - 14 lunghezza *1 m larghezza m*0,2 profondità * n*4	mc	11,20	10,96 €	122,75 €		100,00%
Gpz-RC-193	26 novembre 2025	Gpz-LM-193	Gpz-B5.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	11,20	€ 1,90	€ 21,28		100,00%
Gpz-RC-194	26 novembre 2025	Gpz-LM-194	Gpz-B5.3	4 muretti a lato percorso veicolare - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S314 - lunghezza *1 m larghezza m*0,2 profondità * n*4	mc	11,20	143,62 €	1.608,54 €		100,00%
Gpz-RC-195	26 novembre 2025	Gpz-LM-195	Gpz-B5.4	4 muretti a lato percorso veicolare - Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2. 14 lunghezza *0,65 altezza *0,6 larghezza * n*4	mc	21,84	184,66 €	4.032,97 €		100,00%
Gpz-RC-196	26 novembre 2025	Gpz-LM-196	Gpz-B5.5	4 muretti a lato percorso veicolare - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	1.321,60	1,83 €	2.418,53 €		100,00%
Gpz-RC-197	26 novembre 2025	Gpz-LM-197	Gpz-B5.6	4 muretti a lato percorso veicolare - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore. cassero da quota parcheggio a 45 cm di altezza - 14 lunghezza - altezza da 0,35 m a 0,6 m _ n*4	mq	26,60	21,91 €	582,81 €		100,00%
Gpz-RC-198	26 novembre 2025	Gpz-LM-198	Gpz-B5.7	4 muretti a lato percorso veicolare Sovrapprezzo alle casserature per getti a vista , per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.cassero da quota parcheggio a 45 cm di altezza - 14 lunghezza - altezza da 0,35 m a 0,6 m _ n*4	mq	26,60	18,57 €	493,96 €		100,00%
				rivestimento 4 muretti a lato percorso veicolare - superficie plana: 14m*0,6*4= 35 mq - alzata verso accesso: 14 m * 0,45 m *4= 25 mq						
Gpz-RC-199	26 novembre 2025	Gpz-LM-199	Gpz-P4V1 B5.4 Od5	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum; compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi: Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	60,00	51,94 €	3.116,40 €		0,00%
Gpz-RC-200	26 novembre 2025	Gpz-LM-200	Gpz-P4V1 B5.5 Od5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm , Prodotto resistente, antigelo, antiscivolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Esc0,5% UGL.	mq	60,00	40,00 €	2.400,00 €		0,00%
				3 muretti lato fronte piazza h 45 cm x 60 cm - lunghezza 10,60+30,25+17,00=58 ml						
Gpz-RC-201	26 novembre 2025	Gpz-LM-201	Gpz-B5.10	3 muretti Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³	mc	11,57	10,96 €	126,81 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-202	26 novembre 2025	Gpz-LM-202	Gpz-BS.11	3 muretti Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. $m^3=(1)0,5*0,5*0,8*2$	mc	11,57	€ 1,90	€ 21,98		100,00%
Gpz-RC-203	26 novembre 2025	Gpz-LM-203	Gpz-BS.12	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	11,57	143,62 €	1.661,68 €		100,00%
Gpz-RC-204	26 novembre 2025	Gpz-LM-204	Gpz-BS.13	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml - Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	22,56	184,66 €	4.166,21 €		100,00%
Gpz-RC-205	26 novembre 2025	Gpz-LM-205	Gpz-BS.14	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	1.365,26	1,83 €	2.498,43 €		100,00%
Gpz-RC-206	26 novembre 2025	Gpz-LM-206	Gpz-BS.15	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	75,40	21,91 €	1.652,01 €		100,00%
Gpz-RC-207	26 novembre 2025	Gpz-LM-207	Gpz-BS.16	3 lati muretti fronte piazza h 45 cm x 60 cm lunghezza 58 ml- Sovrapprezzo alle casserature per getti a vista , per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori riempighi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligatoria, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	75,40	18,57 €	1.400,18 €		100,00%
				3 muretti rivestimento del 3 lati muretti fronte piazza ml tot 60 - h 0,45 m - larghezza 60 cm						
Gpz-RC-208	26 novembre 2025	Gpz-LM-208	Gpz-PdV1 BS.6 Ods5	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	63,00	51,94 €	3.272,22 €		0,00%
Gpz-RC-209	26 novembre 2025	Gpz-LM-209	Gpz-PdV1 BS.7 Ods5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm , prodotto resistente, antigelivo, antiscivolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo B1a con Es0,5% UGL.	mq	63,00	40,00 €	2.520,00 €		0,00%
				muretto ovest inclinato lunghezza 31 m - altezza da quota 0,00 cm a quota 45 cm						
Gpz-RC-210	26 novembre 2025	Gpz-LM-210	Gpz-BS.19	muretto ovest - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0,750 m³. Compreso lo splanamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³	mc	6,20	10,96 €	67,95 €		100,00%
Gpz-RC-211	26 novembre 2025	Gpz-LM-211	Gpz-BS.20	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	6,20	143,62 €	890,44 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-212	26 novembre 2025	Gpz-LM-212	Gpz-BS-21	muretto ovest inclinato base lunghezza 31 m - Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	8,00	184,66 €	1.477,28 €		100,00%
Gpz-RC-213	26 novembre 2025	Gpz-LM-213	Gpz-BS-22	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	568,00	1,83 €	1.039,44 €		100,00%
Gpz-RC-214	26 novembre 2025	Gpz-LM-214	Gpz-BS-23	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	31,00	21,91 €	679,21 €		100,00%
Gpz-RC-215	26 novembre 2025	Gpz-LM-215	Gpz-BS-24	muretto ovest inclinato base 18,5 mq - Sovrapprezzo alle cassature per getti a vista , per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	31,00	18,57 €	575,67 €		100,00%
				rivestimento muretto ovest lungo ml tot 31 - h 0,45 m profondo 60 cm -						
Gpz-RC-216	26 novembre 2025	Gpz-LM-216	Gpz-PdV1 BS.8 OdS5	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, quadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum; compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	33,00	51,94 €	1.714,02 €		0,00%
Gpz-RC-217	26 novembre 2025	Gpz-LM-217	Gpz-PdV1 BS.9 OdS5	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificata in spessore 2 cm . Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm . Prodotto resistente, antigivolo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL 40 % della superficie totale della piazza . Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	33,00	40,00 €	1.320,00 €		0,00%
				muretto est inclinato - lunghezza 20 m - altezza da quota 0,00 cm a quota 45 cm						
Gpz-RC-218	26 novembre 2025	Gpz-LM-218	Gpz-BS-27	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³	mc	4,00	10,96 €	43,84 €		100,00%
Gpz-RC-219	26 novembre 2025	Gpz-LM-219	Gpz-BS-28	muretto ovest inclinato base 12 mq - Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	4,00	143,62 €	574,48 €		100,00%
Gpz-RC-220	26 novembre 2025	Gpz-LM-220	Gpz-BS-29	muretto est inclinato base 12 mq - Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	4,50	184,66 €	830,97 €		100,00%
Gpz-RC-221	26 novembre 2025	Gpz-LM-221	Gpz-BS-30	muretto est inclinato base 12 mq - Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	340,00	1,83 €	622,20 €		100,00%
Gpz-RC-222	26 novembre 2025	Gpz-LM-222	Gpz-BS-31	muretto est inclinato base 12 mq - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	18,00	21,91 €	394,38 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-223	26 novembre 2025	Gpz-LM-223	Gpz-BS-32	muretto est inclinato base 12 mq- Sovrapprezzo alle cassature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	18,00	18,57 €	334,26 €		100,00%
				muretto lato bar inclinato ml tot 20 - h 0,45 m -						
Gpz-RC-224	26 novembre 2025	Gpz-LM-224	Gpz-PdV1 BS-10_0d55	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	21,00	51,94 €	1.090,74 €		0,00%
Gpz-RC-225	26 novembre 2025	Gpz-LM-225	Gpz-PdV1 BS-11_0d55	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm. Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 40 % della superficie totale della piazza . Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	27,00	40,00 €	1.080,00 €		0,00%
				2 muretti ingresso via di Vittorio_Parco _; fronte strada lunghezza tot 21 m altezza 45 cm larghezza 40 cm - fronte parco lunghetta tot 25 m - altezza da 0,00 cm a 45 cm a raccordo con quota percorso interno parco - larghezza 40 cm						
Gpz-RC-226	26 novembre 2025	Gpz-LM-226	Gpz-BS-35	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. -- con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile m³	mc	25,00	10,96 €	274,00 €		100,00%
Gpz-RC-227	26 novembre 2025	Gpz-LM-227	Gpz-BS-36	2 muretti ingresso lato Parco _nord-est- Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di argano o gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con cemento 32.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto; resistenza: - C16/20 - esposizione X0 - consistenza S3.	mc	25,00	143,62 €	3.590,50 €		100,00%
Gpz-RC-228	26 novembre 2025	Gpz-LM-228	Gpz-BS-37	2 muretti ingresso lato Parco _nord-est- Murature in conglomerato cementizio, entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2.	mc	11,06	184,66 €	2.043,08 €		100,00%
Gpz-RC-229	26 novembre 2025	Gpz-LM-229	Gpz-BS-38	2 muretti ingresso lato Parco _nord-est- Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. vedi dettagli ferri armatura sezioni su tavola	kg	1.442,56	1,83 €	2.639,88 €		100,00%
Gpz-RC-230	26 novembre 2025	Gpz-LM-230	Gpz-BS-39	2 muretti ingresso lato Parco _nord-est- - Casseforme per C.A. per sedute Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore.	mq	59,93	21,91 €	1.313,07 €		100,00%
Gpz-RC-231	26 novembre 2025	Gpz-LM-231	Gpz-BS-40	2 muretti ingresso lato Parco _nord-est- Sovrapprezzo alle cassature per getti a vista, per piallatura delle tavole, maggiori oneri di preparazione e pulizia dei casseri, minori reimpieghi, compreso la formazione di smussi, cavità in posizione obbligata, gocciolatoi, modanature, ecc.	mq	59,93	18,57 €	1.112,90 €		0,00%
				2 muretti ingresso via di Vittorio_Parco _; fronte strada lunghezza tot 21 m altezza 45 cm larghezza 40 cm - fronte parco lunghetta tot 25 m - altezza da 0,00 cm a 45 cm a raccordo con quota percorso interno parco - larghezza 40 cm						
Gpz-RC-232	26 novembre 2025	Gpz-LM-232	Gpz-PdV1 BS-1.12 0d55	Posa in opera pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" (esclusa fornitura) di pavimento in lastre di pietra naturale a spacco di cava, squadrate o a contorno irregolare, spessore variabile e correlato al tipo di materiale, posato a disegno o ad opus incertum, compresa la fornitura della malta di allettamento, la sigillatura dei giunti, la pulizia finale e tutte le assistenze murarie; esclusa la formazione del sottofondo, nei tipi:- Pietra di Luserna e simili in quadrettoni alla romana	mq	40,00	51,94 €	2.077,34 €		0,00%
Gpz-RC-233	26 novembre 2025	Gpz-LM-233	Gpz-PdV1 BS-1.3 0d55	Lastre da pavimentazione/rivestimento TIPO "L'ALTRA PIETRA Colosseo Luserna Bagnolo" prodotte in Italia, rettificate in spessore 2 cm. Gres fine porcellanato a tutta massa non smaltato. Dimensione 60x60cm. Prodotto resistente, antigelo, antisdrucciolo R11 A+B+C e carrabile. Conforme alla norma EN 14411 e ISO 13006 appendice G gruppo Bia con Es0,5% UGL. 40 % della superficie totale della piazza . Compresa la posa con la colla e formazione dei giunti di dilatazione	mq	40,00	40,00 €	1.599,80 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
			Gpz-85	totale muretti piazza e ingresso parco						
				arredi						
Gpz-RC-234	26 novembre 2025	Gpz-LM-234	Gpz-B6.1	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad <i>vedi tavola arredi</i>	cad	70,00	120,31 €	8.421,70 €		0,00%
Gpz-RC-235	26 novembre 2025	Gpz-LM-235	Gpz-B6.1	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad <i>vedi tavola arredi</i> - TOTALE ESECUTIVO IN PIAZZA SARANNO 46 TOT -	cad	46,00	120,31 €			73,91%
Gpz-RC-236	26 novembre 2025	Gpz-LM-236	Gpz-B6.1_PdV1	Paletti dissuasori in acciaio inox AISI 304, finitura spazzolato, diametro 100 mm, spessore 3 mm, peso indicativo circa kg 9, con flangia a filo terreno diametro 150 mm, altezza cm 80 fuori terra + 30 cm interrati; compresa predisposizione del foro di alloggiamento, sigillatura con idoneo impasto di calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio, sbarramenti e segnaletica. cad <i>vedi tavola arredi</i>	cad	3,00	120,31 €			0,00%
				dissuasori mobili accesso carrabile piazza + 2 accesso mezzi soccorso parco						
Gpz-RC-237	26 novembre 2025	Gpz-LM-237	Gpz-B6.2	DISSIASORI MOBILI ACCESSO PIAZZA PEDONALE Paletto dissuasore con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada; dotato di scatola di contenimento per l'interramento dimensione circa 330 x 420 mm, altezza circa 830 mm, in acciaio zincato spessore 3-5 mm e coperchio in ghisa sabbiata e verniciata. Tutta la viteria in acciaio inox, dotato di serratura con chiave per il blocco in posizione. Altezza mm 500 fuori terra, nei tipi: - in acciaio inox Ø 154 mm, spess. 3 mm cad n°3 <i>acceso veicolare piazza pedonale - n°2 accesso parco Giorgella</i>	CAD	5,00	1.904,14 €	9.520,70 €		0,00%
Gpz-RC-238	26 novembre 2025	Gpz-LM-238	Gpz-B6.2_PdV1	DISSIASORI MOBILI ACCESSO PIAZZA PEDONALE Paletto dissuasore con movimentazione tramite pistone a gas che consente la scomparsa sotto filo strada; dotato di scatola di contenimento per l'interramento dimensione circa 330 x 420 mm, altezza circa 830 mm, in acciaio zincato spessore 3-5 mm e coperchio in ghisa sabbiata e verniciata. Tutta la viteria in acciaio inox, dotato di serratura con chiave per il blocco in posizione. Altezza mm 500 fuori terra, nei tipi: - in acciaio inox Ø 154 mm, spess. 3 mm cad n°3 <i>acceso veicolare piazza pedonale - n°2 accesso parco Giorgella</i>	CAD	5,00	1.904,14 €			0,00%
Gpz-RC-239	26 novembre 2025	Gpz-LM-239	Gpz-B6.3	Pulitura panchine in calcestruzzo esistenti senza schienale davanti al muro del bar - Sabbiatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno	mq	9,30	13,64 €	126,85 €		0,00%
Gpz-RC-240	26 novembre 2025	Gpz-LM-240	Gpz-B6.4	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i>	cad	41,00	231,84 €	9.505,44 €		0,00%
Gpz-RC-241	26 novembre 2025	Gpz-LM-241	Gpz-B6.4	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i> - REALMENTE POSATE IN PIAZZA	cad	41,00	231,84 €			100,00%
Gpz-RC-242	26 novembre 2025	Gpz-LM-242	Gpz-B6.5_PdV1	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; <i>vedi tavola arredi</i>	cad	7,00	162,16 €			100,00%
Gpz-RC-243	26 novembre 2025	Gpz-LM-243	Gpz-B6.5	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; <i>vedi tavola arredi</i>	cad	25,00	162,16 €	4.054,00 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
				TOTALE POSATE IN PIAZZA SS 44 - IN PIAZZA +12 PANCHINE SS						
Gpz-RC-244	26 novembre 2025	Gpz-LM-244	Gpz-86.6	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i>	cad	8,00	497,00 €	3.976,00 €		0,00%
Gpz-RC-245	26 novembre 2025	Gpz-LM-245	Gpz-86.6	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i>	cad	4,00	497,00 €			0,00%
Gpz-RC-246	26 novembre 2025	Gpz-LM-246	Gpz-86.6_Pdv1	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceggia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV. <i>vedi tavola arredi</i>	cad	4,00	497,00 €			0,00%
Gpz-RC-247	26 novembre 2025	Gpz-LM-247	Gpz-86.7	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV <i>vedi tavola arredi</i>	cad	16,00	162,16 €	2.594,56 €		0,00%
Gpz-RC-248	26 novembre 2025	Gpz-LM-248	Gpz-86.7	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV <i>vedi tavola arredi</i>	cad	8,00	162,16 €			0,00%
Gpz-RC-249	26 novembre 2025	Gpz-LM-249	Gpz-86.7_Pdv1	Panchine in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceggia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV <i>vedi tavola arredi</i>	cad	8,00	162,16 €			0,00%
Gpz-RC-250	26 novembre 2025	Gpz-LM-250	Gpz-86.8	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale <i>eccedente calcolo dei plinti delle panchine e dei tavoli</i>	mc	13,50	217,31 €	2.933,69 €		0,00%
Gpz-RC-251	26 novembre 2025	Gpz-LM-251	Gpz-86.84_Pdv1	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale <i>eccedente calcolo dei plinti delle panchine e dei tavoli</i>	mc	0,75	217,31 €			0,00%
Gpz-RC-252	26 novembre 2025	Gpz-LM-252	Gpz-86.9	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	14,40	4,10 €	59,04 €		0,00%
Gpz-RC-253	26 novembre 2025	Gpz-LM-253	Gpz-86.10	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	mc	14,40	15,13 €	217,87 €		0,00%
Gpz-RC-254	26 novembre 2025	Gpz-LM-254	Gpz-86.11	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre . Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari	mq	72,00	33,51 €	2.412,72 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-255	26 novembre 2025	Gpz-LM-255	Gpz-86.9	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	7,20	4,10 €			0,00%
Gpz-RC-256	26 novembre 2025	Gpz-LM-256	Gpz-86.10	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	mc	7,20	15,13 €			0,00%
Gpz-RC-257	26 novembre 2025	Gpz-LM-257	Gpz-86.11	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari	mq	36,00	33,51 €			0,00%
Gpz-RC-258	26 novembre 2025	Gpz-LM-258	Gpz-86.9_PdV1	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato -Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	7,20	4,10 €			0,00%
Gpz-RC-259	26 novembre 2025	Gpz-LM-259	Gpz-86.10_PdV1	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³	mc	7,20	15,13 €			0,00%
Gpz-RC-260	26 novembre 2025	Gpz-LM-260	Gpz-86.11_PdV1	pavimentazione in lastre di cls sotto i tavoli posati su prato Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari	mq	36,00	33,51 €			0,00%
Gpz-RC-261	26 novembre 2025	Gpz-LM-261	Gpz-86.12	sistemazione dei bordi zona tavoli pic nic - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere - Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³	mc	1,20	6,04 €	7,25 €		0,00%
Gpz-RC-262	26 novembre 2025	Gpz-LM-262	Gpz-86.13	Formazione di prato sistemazione dei bordi zona tavoli pic nic - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m²: 100 m²	100xmq	12,00	1,75 €	20,95 €		0,00%
				arredo piazza zona fontane						
Gpz-RC-263	26 novembre 2025	Gpz-LM-263	Gpz-86.14	arredi tipo BELLITALIA LIDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbiato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	8,00	2.248,00 €	17.984,00 €		0,00%
Gpz-RC-264	26 novembre 2025	Gpz-LM-264	Gpz-86.14	arredi tipo BELLITALIA LIDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbiato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	4,00	2.248,00 €			100,00%
Gpz-RC-265	26 novembre 2025	Gpz-LM-265	Gpz_PdV1 B6.1_OdS8	arredi tipo BELLITALIA LIDO 2000 OPAAR112 - in granito sabbiato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	4,00	2.248,00 €			
Gpz-RC-266	26 novembre 2025	Gpz-LM-266	Gpz-86.15	arredi tipo BELLITALIA LIDO 2500 OPAAR113 - in granito sabbiato con piano seduta levigato verniciatura antidegrado	cad	1,00	3.648,00 €	3.648,00 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-267	26 novembre 2025	Gpz-LM-267	Gpz-B6.16	Fornitura franco cantiere di mattonella luminosa tipo BETONELLA safe walking - BETONELLA® SAFE WALKING è un prodotto innovativo per illuminazione per esterni. Composto da un massello autobloccante al cui interno è posizionato un INSERTO CON LUCI LED dotato di una CELLA SOLARE FOTOVOLTAICA e una batteria di nuova concezione che si auto alimenta e funziona per anni, senza aver bisogno di essere connesso alla rete elettrica. IMPERMEABILE E CARRABILE, le condizioni atmosferiche, da -20 C° a +60 C° - MISURE BETONELLA® STANDARD: RETTANGOLARE: 205 x 138 mm e con luce fissa.	cad	30,00	231,00 €	6.930,00 €		0,00%
				cestoni porta rifiuti						
Gpz-RC-268	26 novembre 2025	Gpz-LM-268	Gpz-PdV1 B6.2_Dd58	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (coperchio, fusto e basamento quadrato) in lamiera di acciaio elettro-zincato DC 01/04 – 2,5 micron su due lati a secco (UNI EN 10152) di mm. 2 di spessore, verniciato per intero (coperchio, fusto e basamento) in colore verde RAL 6009. Tipo SI 2002 ditta Otto Multicom.	cad	10,00	340,26 €			0,00%
Gpz-RC-269	26 novembre 2025	Gpz-LM-269	Gpz-B6.17	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 l. (coperchio, fusto e basamento quadrato) in lamiera di acciaio elettro-zincato DC 01/04 – 2,5 micron su due lati a secco (UNI EN 10152) di mm. 2 di spessore, verniciato per intero (coperchio, fusto e basamento) in colore verde RAL 6009. Tipo SI 2002 ditta Otto Multicom.	cad	10,00	340,26 €	3.402,60 €		0,00%
Gpz-RC-270	26 novembre 2025	Gpz-LM-270	Gpz-B6.18_PdV1	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: -tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	2,00	139,05 €			0,00%
Gpz-RC-271	26 novembre 2025	Gpz-LM-271	Gpz-B6.18	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: -tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	15,00	139,05 €	2.085,75 €		0,00%
Gpz-RC-272	26 novembre 2025	Gpz-LM-272	Gpz-B6.18	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: -tipo da 100 cm di larghezza cad	cad	13,00	139,05 €			0,00%
				bachecche						
Gpz-RC-273	26 novembre 2025	Gpz-LM-273	Gpz-B6.19_PdV1	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	1,0	2.007,56 €			
Gpz-RC-274	26 novembre 2025	Gpz-LM-274	Gpz-B6.19	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	2,0	2.007,56 €	4.015,12 €		0,00%
Gpz-RC-275	26 novembre 2025	Gpz-LM-275	Gpz-B6.19	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree;	cad	1,0	2.007,56 €			100,00%
Gpz-RC-276	26 novembre 2025	Gpz-LM-276	Gpz-B6.20_PdV1	Pannello informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	mq	2,0	€ 247,52			0,00%
Gpz-RC-277	26 novembre 2025	Gpz-LM-277	Gpz-B6.20	Pannello informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	mq	3,9	€ 247,52	€ 970,28		0,00%
Gpz-RC-278	26 novembre 2025	Gpz-LM-278	Gpz-B6.20	Pannello informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	mq	2,0	€ 247,52			0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-279	26 novembre 2025	Gpz-LM-279	Gpz-86.21	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	0,50	€ 4,10			0,00%
Gpz-RC-280	26 novembre 2025	Gpz-LM-280	Gpz-86.22	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant)	mc	0,50	€ 15,13			0,00%
Gpz-RC-281	26 novembre 2025	Gpz-LM-281	Gpz-86.23	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =	mc	0,50	€ 1,90			0,00%
Gpz-RC-282	26 novembre 2025	Gpz-LM-282	Gpz-86.24	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,25	€ 217,31			0,00%
Gpz-RC-283	26 novembre 2025	Gpz-LM-283	Gpz-86.25	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	2,00	€ 58,14			0,00%
Gpz-RC-284	26 novembre 2025	Gpz-LM-284	Gpz-86.21_Pdv1	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	1,00	€ 4,10	€ 4,10		100,00%
Gpz-RC-285	26 novembre 2025	Gpz-LM-285	Gpz-86.22_Pdv1	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant)	mc	1,00	€ 15,13	€ 15,13		100,00%
Gpz-RC-286	26 novembre 2025	Gpz-LM-286	Gpz-86.23_Pdv1	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =	mc	1,00	€ 1,90	€ 1,90		100,00%
Gpz-RC-287	26 novembre 2025	Gpz-LM-287	Gpz-86.24_Pdv1	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,50	€ 217,31	€ 108,66		100,00%
Gpz-RC-288	26 novembre 2025	Gpz-LM-288	Gpz-86.25_Pdv1	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14	€ 232,56		100,00%
Gpz-RC-289	26 novembre 2025	Gpz-LM-289	Gpz-86.21_Pdv1	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere.	mc	0,50	€ 4,10			0,00%
Gpz-RC-290	26 novembre 2025	Gpz-LM-290	Gpz-86.22_Pdv1	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant)	mc	0,50	€ 15,13			0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-291	26 novembre 2025	Gpz-LM-291	Gpz-86.23_Pdv1	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =	mc	0,50	€ 1,90			0,00%
Gpz-RC-292	26 novembre 2025	Gpz-LM-292	Gpz-86.24_Pdv1	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente.	mc	0,25	€ 217,31			0,00%
Gpz-RC-293	26 novembre 2025	Gpz-LM-293	Gpz-86.25_Pdv1	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	2,00	€ 58,14			0,00%
			Gpz-86	TOTALE ARREDI PIAZZA						
				83.248,86 €						
			Gpz-87	percorsi in lastre 50 cm x 100 cm zona a prato lato chiesa per accedere area cani 2 percorsi lunghi 50 m						
Gpz-RC-294	26 novembre 2025	Gpz-LM-294	Gpz-87.1	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoria di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. <i>lunghezza x larghezza x spessore (50+50)*1,5*0,2</i>	mc	30,00	4,10 €	123,00 €		50,00%
Gpz-RC-295	26 novembre 2025	Gpz-LM-295	Gpz-87.2	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ <i>lunghezza x larghezza x spessore (50+50)*1,5*0,2</i>	mc	30,00	15,13 €	453,90 €		50,00%
Gpz-RC-296	26 novembre 2025	Gpz-LM-296	Gpz-87.3	PAVIMENTAZIONE IN LASTRE DI CLS - LASTRE CLS n°2 percorsi lunghi 50 m e larghi 1,5 m Formazione percorso in lastre. Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompreso (dim. cm50x100x sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 80 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfidri, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari - 2°50m x 1,5m	mq	150,00	33,51 €	5.026,50 €		50,00%
Gpz-RC-297	26 novembre 2025	Gpz-LM-297	Gpz-87.4	Sistemazione dei bordi dei percorsi - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ <i>sistemazione dei bordi per 1,2 m per lato spessore 10 cm a raccordare</i>	mc	24,00	6,04 €	144,96 €		50,00%
Gpz-RC-298	26 novembre 2025	Gpz-LM-298	Gpz-87.5	Formazione di prato sistemazione dei bordi dei percorsi -2x50x2 m x 1,2 m <i>Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 100 m²</i>	100xmq	240,00	1,75 €	418,92 €		50,00%
			Gpz-87	TOTALE percorsi in lastre 50 cm x 100 cm						
				6.167,28 €						
			Gpz-88	recinzione area cani lato chiesa						
Gpz-RC-299	26 novembre 2025	Gpz-LM-299	Gpz-88.1	recinzione area cani Recinzione realizzata con pannelli rigidi costituiti da: maglia di tondini verticali e doppi tondini orizzontali, elettrosaldati, in acciaio zincato a caldo con zincatura non inferiore a 40 g/m², plasticatura in poliestere da 100 micron; pali a sezione quadrata in lamiera d'acciaio zincati internamente ed esternamente con zincatura non inferiore a 275 g/m² e plasticatura in poliestere da 60 micron; sistema di fissaggio con giunti, bulloni in acciaio inox, copribulloni. Compresa la posa in opera nonché le prestazioni di assistenza muraria per movimentazioni, pulizia ed allontanamento dei materiali di risulta m³ <i>lunghezza totale 60 m x 1,5 m altezza</i>	mq	90,00	62,73 €	5.645,70 €		100,00%
Gpz-RC-300	26 novembre 2025	Gpz-LM-300	Gpz-88.2	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche: panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. m³	mc	5,15	217,31 €	1.118,06 €		100,00%
Gpz-RC-301	26 novembre 2025	Gpz-LM-301	Gpz-88.3	cancellotti 12 kg a mq Cancelli in ferro, realizzati con profilati normali quadri, tondi, angolari, con o senza fodrina di lamiera, completi di accessori. Compresi: una mano di antiruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. (peso medio indicativo 30 kg/m²)	kg	43,20	9,37 €	404,78 €		100,00%
			Gpz-88	TOTALE recinzione area cani lato chiesa						
				7.168,54 €						
			Gpz-89	Segnaletica orizzontale e verticale su marciapiede ciclo pedonale e parcheggio						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-302	26 novembre 2025	Gpz-LM-302	Gpz-89.1	Segnaletica orizzontale , eseguita con pittura spartitraffico fornita dall'impresa, del tipo premiscelata, rifrangente, antisdrucciolevole, nei colori previsti dal Regolamento d'attuazione del Codice della Strada, compreso ogni onere per attrezzature e pulizia delle zone di impianto $(0,42*10)+(6+38*5+62+98+105+49+11)*0,15+(4*3)+12+(2,7*4)+(0,8*6)+(0,5+0,4+0,7+0,6)*4)+(0,16)+(0,28*6)+0,19+0,04)*5+5*(1)$	mq	124,05	6,52 €	808,81 €		100,00%
Gpz-RC-303	26 novembre 2025	Gpz-LM-303	Gpz-89.2	segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 : 6 <i>segnale Stop ottagonale - 14 segnale cerchio diam. 0,6 cm -</i>	mq	8,62	242,22 €	2.088,13 €		70,00%
Gpz-RC-304	26 novembre 2025	Gpz-LM-304	Gpz-89.3	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirotazione diametro 60 mm m	cad	24,00	24,13 €	579,12 €		70,00%
			Gpz-89	TOTALE - Segnaletica orizzontale e verticale su marciapiede ciclo pedonale e piazza						3.476,06 €
			Gpz-B10	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE _PARCHEGGIO E PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						
			Gpz-B10.1	ILLUMINAZIONE PARTE EDILE _PARCHEGGIO E PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						
				<i>Pozzetto con chiusura in ghisa sferoidale</i>						
				cad	25,00					
Gpz-RC-305	26 novembre 2025	Gpz-LM-305	Gpz-B10.1.1	scavo per formazione pozzetto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3,00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0,750 m³, comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti: con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	11,20	30,78 €	344,74		100,00%
Gpz-RC-306	26 novembre 2025	Gpz-LM-306	Gpz-B10.1.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	16,44	1,90 €	31,24 €		100,00%
Gpz-RC-307	26 novembre 2025	Gpz-LM-307	Gpz-B10.1.3	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: <i>luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg</i>	cad	25,00	111,49 €	2.787,25		0,00%
Gpz-RC-308	26 novembre 2025	Gpz-LM-308	Gpz-B10.1.4	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	50,00	10,68 €	534,00		0,00%
Gpz-RC-309	26 novembre 2025	Gpz-LM-309	Gpz-B10.1.3 _PdV1	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: <i>luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg</i>	cad	25,00	111,49 €			0,00%
Gpz-RC-310	26 novembre 2025	Gpz-LM-310	Gpz-B10.1.3 _PdV1	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, in ghisa lamellare perlitica , da parcheggio e bordo strada, classe C 250, certificati a norma UNI EN 124, con marchio qualità UNI, coperchio con sistema anti-ristagno acqua. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi: <i>luce 400 x 400 mm, H 70 mm, peso 39 kg</i>	cad	6,00	111,49 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-311	26 novembre 2025	Gpz-LM-311	Gpz-B10.1.1.4_PdV1	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	50,00	10,68 €			0,00%
Gpz-RC-312	26 novembre 2025	Gpz-LM-312	Gpz-B10.1.1.4_PdV1	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg.	cad	12,00	10,68 €			100,00%
Gpz-RC-313	26 novembre 2025	Gpz-LM-313	Gpz-B10.1.1.5	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con terre depositate nell'ambito del cantiere	mc	8,56	2,96 €	25,34 €		100,00%
			Nuovi plinti mc 1,05x0,60x0,75 per pali illuminazione							
				cad	8,00					
Gpz-RC-314	26 novembre 2025	Gpz-LM-314	Gpz-B10.1.6	scavo per formazione plinto 1,2 m x0,8 m x 0,75 m - - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti:- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	5,76	30,78 €	177,29		100,00%
Gpz-RC-315	26 novembre 2025	Gpz-LM-315	Gpz-B10.1.7	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	5,76	1,90 €	10,94 €		100,00%
Gpz-RC-316	26 novembre 2025	Gpz-LM-316	Gpz-B10.1.8	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	10,00	153,82 €	1.538,20		0,00%
Gpz-RC-317	26 novembre 2025	Gpz-LM-317	Gpz-B10.1.8_PdV1	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	10,00	153,82 €			0,00%
Gpz-RC-318	26 novembre 2025	Gpz-LM-318	Gpz-B10.1.8_PdV1	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	9,00	153,82 €			100,00%
Gpz-RC-319	26 novembre 2025	Gpz-LM-319	Gpz-B10.1.9	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	ora	10,00	39,15 €	391,50		100,00%
			Nuovi plinti mc 1,45x0,60x0,75 per pali illuminazione							
				cad	18,00					
Gpz-RC-320	26 novembre 2025	Gpz-LM-320	Gpz-B10.1.10	scavo per formazione plinto 1,6m x1,2 m x1 m - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti:- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	18,00	30,78 €	554,04		100,00%
Gpz-RC-321	26 novembre 2025	Gpz-LM-321	Gpz-B10.1.11	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	18,00	1,90 €	34,20 €		100,00%
Gpz-RC-322	26 novembre 2025	Gpz-LM-322	Gpz-B10.1.12	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. <i>dim est. cm 145x100, h 100 Tipo Prenova</i>	cad	18,00	528,77 €	9.517,86		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-323	26 novembre 2025	Gpz-LM-323	Gpz-B10.1.12_PdV1	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. <i>dim est. cm 145x100, h 100 Tipo Prenova</i>	cad	18,00	528,77 €			0,00%
Gpz-RC-324	26 novembre 2025	Gpz-LM-324	Gpz-B10-PdV1 1.12	Fornitura franco cantiere di basamento palo illuminazione 650x1100xh1000- palo h grande da 6 a 11 metri	cad	14,00	200,00 €			100,00%
Gpz-RC-325	26 novembre 2025	Gpz-LM-325	Gpz-B10.1.13	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad	mc	18,00	39,15 €	704,70		100,00%
				Perizia di variante 1_ Nuovi plinti per pali che reggono le tesate della piazza - mc 1000x1200xh1000 palo da 11 a 15 m	cad	8,00				
Gpz-RC-326	26 novembre 2025	Gpz-LM-326	Gpz-B10-PdV1_1.1	scavo per formazione plinto 1,6m x1,2 m x1 m - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	25,09	30,78 €			100,00%
Gpz-RC-327	26 novembre 2025	Gpz-LM-327	Gpz-B10-PdV1_1.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	25,09	1,90 €			100,00%
Gpz-RC-328	26 novembre 2025	Gpz-LM-328	Gpz-B10-PdV1_1.1	Fornitura franco cantiere di basamento palo illuminazione 1000x1200xh1000 - palo h grande da 11 a 15metri	cad	8,00	350,00			100,00%
Gpz-RC-329	26 novembre 2025	Gpz-LM-329	Gpz-B10-PdV1_1.4	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 1 cad	ore	16,00	39,15			100,00%
				NUOVO CAVIDOTTO_ Ø 90 mm	ml	459,45				
Gpz-RC-330	26 novembre 2025	Gpz-LM-330	Gpz-B10.1.14_PdV1	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di):- <i>De 125 - Di 115</i>	m	40,00	7,62 €			100,00%
Gpz-RC-331	26 novembre 2025	Gpz-LM-331	Gpz-B10.1.14	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di):- <i>De 125 - Di 115</i>	m	460,00	7,62 €	3.505,20 €		100,00%
				SCAVI_per cavidotto	mc	96,60				
Gpz-RC-332	26 novembre 2025	Gpz-LM-332	Gpz-B10.1.15	scavo per posa cavidotto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	96,60	30,78 €	2.973,35		100,00%
Gpz-RC-333	26 novembre 2025	Gpz-LM-333	Gpz-B10.1.16	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	96,60	1,90 €	183,54 €		100,00%
Gpz-RC-334	26 novembre 2025	Gpz-LM-334	Gpz-B10.1.15_PdV1	scavo per posa cavidotto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento.	mc	8,40	30,78 €			100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-335	26 novembre 2025	Gpz-LM-335	Gpz-B10.1.16_PdV1	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	8,40	1,90 €			100,00%
			Gpz-B10.1 TOTALE OPERE EDILI ILLUMINAZIONE PIAZZA PARCHEGGIO							
			Gpz-B10.2 IMPIANTO ILLUMINAZIONE - OPERE ELETTRICHE							
Gpz-RC-336	26 novembre 2025	Gpz-LM-336	Gpz-B10.2.1	IMPIANTO ILLUMINAZIONE OPERE ELETTRICHE VEDI DETTAGLIO PROGETTO CITY GREEN LIGHT	A CORPO	1,00	54.016,64 €	54.016,64 €	54.016,64 €	80,00%
			Gpz-B10.2 IMPIANTO ILLUMINAZIONE - Perizia di Variante 1 - OPERE ELETTRICHE modifiche agli apparecchi illuminanti							
Gpz-RC-337	26 novembre 2025	Gpz-LM-337	PdV1_CME_ILL	IMPIANTO ILLUMINAZIONE OPERE ELETTRICHE VEDI DETTAGLIO PROGETTO CITY GREEN LIGHT	A CORPO	1,00	3.019,00 €	3.019,00 €		100,00%
			Gpz-B11	SCAVI E RIPRISTINI PER SPOSTAMENTO TUBAZIONE DN100 7" SPECIE PER NUOVO RIASSETTO URBANO LINEA GAS						
Gpz-RC-338	26 novembre 2025	Gpz-LM-338	Gpz-B11.1	scavo per posa nuova linea - Scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo:- eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzetti profondi e allacciamenti alle fognature	mc	83,20	27,80 €	2.312,96 €		100,00%
Gpz-RC-339	26 novembre 2025	Gpz-LM-339	Gpz-B11.2	scavo per pozzetti - scavo leggermente armato fino a 2.00 m di profondità, compresa l'armatura, il disarmo e la sistemazione del materiale a bordo scavo:- eseguito prevalentemente a mano con l'ausilio di mezzi meccanici per pozzetti profondi e allacciamenti alle fognature	mc	82,50	27,80 €	2.293,50 €		100,00%
Gpz-RC-340	26 novembre 2025	Gpz-LM-340	Gpz-B11.3	rinterro nuova linea Rinterro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m³ 2,43 55,56 %	mc	55,47	2,43 €	134,78 €		100,00%
Gpz-RC-341	26 novembre 2025	Gpz-LM-341	Gpz-B11.4	rinterro nuova lineaRinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con fornitura di sabbia viva di cava	mc	27,73	36,66 €	1.016,70 €		100,00%
Gpz-RC-342	26 novembre 2025	Gpz-LM-342	Gpz-B11.5	rinterro pozzetti Rinterro con mezzi meccanici di scavi per condotti fognari con materiale depositato a bordo scavo, compresi spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi m³ 2,43 55,56 %	mc	55,00	2,43 €	133,65 €		100,00%
Gpz-RC-343	26 novembre 2025	Gpz-LM-343	Gpz-B11.6	rinterro pozzetti di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con fornitura di sabbia viva di cava	mc	27,50	36,66 €	1.008,15 €		100,00%
			Gpz-B11	TOTALE SCAVI E RIPRISTINI PER SPOSTAMENTO TUBAZIONE DN100 7" SPECIE PER NUOVO RIASSETTO URBANO LINEA GAS						6.899,75 €
			Gpz-B12	GIOCHI D'ACQUA - impianto fontana a pavimento con illuminazione						
Gpz-RC-344	26 novembre 2025	Gpz-LM-344	Gpz-B12.1	IMPIANTO GIOCHI D'ACQUA - IMPIANTO FONTANA A PAVIMENTO CON ILLUMINAZIONE - <i>Per quanto concerne gli elaborati del progetto esecutivo relativo ai Giochi d'Acqua di Piazza Papa Giovanni XXIII e Parco Resistenza, si comunica che si sta procedendo alla risoluzione del contratto per grave inadempimento (ex art. 122, comma 3, del decreto 36 / 2023). Pertanto, si procederà alle relative integrazioni contestualmente al nuovo affidamento delle attività.</i>	A CORPO	1,00	139.867,00 €	139.867,00 €	139.867,00 €	100,00%
			Gpz-B13	PROGETTO DI INVARIANZA IDRAULICA E IDROGEOLOGICA						
Gpz-RC-345	26 novembre 2025	Gpz-LM-345	Gpz-B13.1	PROGETTO DI INVARIANZA IDRAULICA E IDROGEOLOGICA VEDI DETTAGLIO PROGETTO IRIDRA	A CORPO	1,00	260.091,65 €		260.091,65 €	
Gpz-RC-346	26 novembre 2025	Gpz-LM-346		Rain garden	A CORPO	1,00	63.413,77 €	63.413,77 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpz-RC-347	26 novembre 2025	Gpz-LM-347		Bacino detenzione	A CORPO	1,00	46.715,57 €	46.715,57 €		90,00%
Gpz-RC-348	26 novembre 2025	Gpz-LM-348		Tubazioni pozzetti	A CORPO	1,00	130.714,04 €	130.714,04 €		100,00%
Gpz-RC-349	26 novembre 2025	Gpz-LM-349		Irrigazione	A CORPO	1,00	19.248,27 €	19.248,27 €		100,00%
				Opere per spostamento statua Papa Giovanni XXIII - formazione del nuovo plinto						
Gpz-RC-350	26 novembre 2025	Gpz-LM-350	Gpz-extra-34	SCAVO Scavo a sezione obbligata eseguito a mano di materie di qualsiasi natura e consistenza: per profondità compresa tra 0,81 e 2,00 m, con paleggiamento e deposito a bordo scavo delle terre	mc	1,20	115,51 €			100,00%
Gpz-RC-351	26 novembre 2025	Gpz-LM-351	Gpz-extra-35	MAGRONE Sottofondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato con betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: C16/20 (circa 300 kg/m³ di cemento)	mc	0,20	200,48 €			100,00%
Gpz-RC-352	26 novembre 2025	Gpz-LM-352	Gpz-extra-36	PLINTO Fondazioni armate, murature armate e non armate in conglomerato cementizio, di qualsiasi spessore, realizzate mediante getto manuale del calcestruzzo confezionato con betoniera, con cemento 42.5 R ed inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla destinazione del getto, con resistenza caratteristica: C20/25 (circa 350 kg/m³ di cemento)	mq	1,44	232,95 €			100,00%
Gpz-RC-353	26 novembre 2025	Gpz-LM-353	Gpz-extra-37	FERRO D'ARMATURA Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa.	kg	131,20	1,37 €			100,00%
Gpz-RC-354	26 novembre 2025	Gpz-LM-354	Gpz-extra-38	Nolo automezzo con gru, compreso autista, carburante e lubrificante: portata utile da 13,5 a 21,0 t	ore	2,00	92,31 €			100,00%
Gpz-RC-355	26 novembre 2025	Gpz-LM-355	Gpz-extra-39	Operaio qualificato edile 2° livello	ore	4,00	36,42 €			100,00%
				TOTALE _Opere per spostamento statua Papa Giovanni XXIII - formazione del nuovo plinto						
			Gpz	TOTALE NUOVE OPERE PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII						1.570.819,22 €
			Gpa	G - Gpa - PARCO GIORGELLA						
			Gpa-A	Demolizioni e scavi						
			Gpa-A1	Demolizioni e scavi						
Gpa-RC-356	26 novembre 2025	Gpa-LM-356	Gpa-A1.1	Rimozione di tutti cordoli in cls del percorso ciclabile esistente perimetro del percorso esistente 2090 ml - - Rimozione cordoni in conglomerato cementizio e del relativo rinfilanco in calcestruzzo. Compresa movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale	m	2.090,00	7,39 €	15.445,10 €		100,00%
Gpa-RC-357	26 novembre 2025	Gpa-LM-357	Gpa-A1.2	smaltimento cordoli del percorso ciclabile esistente -CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg	100kg	1.191,30	3,47 €	4.133,81 €		100,00%
Gpa-RC-358	26 novembre 2025	Gpa-LM-358	Gpa-A1.3	rimozione spessore 10 cm della superficie di tutto il percorso parco giorgella totale 3260 mq- Disfacimento di sovrastruttura stradale in conglomerato bituminoso, con mezzi meccanici, compreso movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. m³ - 3260mq	mc	326,00	12,58 €	4.101,08 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-359	26 novembre 2025	Gpa-LM-359	Gpa-A1.4	smaltimento percorso parco giorgella -Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati 100 kg - 326 mc	100kg	3.912,00	2,60 €	10.171,20 €		100,00%
Gpa-RC-360	26 novembre 2025	Gpa-LM-360	Gpa-A1.5	demolizione tratti percorso esistente che diventeranno prato (scavo ulteriori 10 cm) Demolizione di massiciata stradale, con mezzi meccanici, compresa movimentazione, carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. - in sede stradale m³ - 770 mq	mc	77,00	13,73 €	1.057,21 €		100,00%
Gpa-RC-361	26 novembre 2025	Gpa-LM-361	Gpa-A1.6	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA percorso esistente scavo 20 cm (superficie che diventerà prato) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg - 77 mc	100kg	1.078,00	3,47 €	3.740,66 €		100,00%
Gpa-RC-362	26 novembre 2025	Gpa-LM-362	Gpa-A1.7	percorsi lastre cemento su prato - Disfacimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Comprese le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie. <i>rimozione di quasi tutti i percorsi in lastre di cls ml totali 182 mq</i>	mq	182,00	9,02 €	1.641,64 €		100,00%
Gpa-RC-363	26 novembre 2025	Gpa-LM-363	Gpa-A1.8	smaltimento percorsi lastre cemento su prato -CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg	100kg	103,74	3,47 €	359,98 €		100,00%
Gpa-RC-364	26 novembre 2025	Gpa-LM-364	Gpa-A1.9	piastra in cemento armato - per analogia parti dei muretti di accesso - zona pavimentata accesso parco giorgella sdf da piazza lato bar - Demolizione di massetti e sottofondi in conglomerato cementizio anche leggermente armato, per pavimentazioni esterne, platee e similari, eseguita con l'ausilio di qualsiasi mezzo meccanico o manuale, compresa la movimentazione nel cantiere con qualsiasi mezzo, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate: - spessore fino a 8 cm - 33 mq	mq	33,00	7,65 €	252,45 €		100,00%
Gpa-RC-365	26 novembre 2025	Gpa-LM-365	Gpa-A1.10	smaltimento piastra in cemento armato - - zona pavimentata accesso parco giorgella sdf da piazza lato bar -CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100 kg	100kg	18,81	3,47 €	65,27 €		100,00%
Gpa-RC-366	26 novembre 2025	Gpa-LM-366	Gpa-A1.11	area scivolo e altalena a cestone - Demolizione di pavimentazione antitrauma in granuli di gomma ricidata o di pavimentazione in piastrelle di gomma, di qualsiasi spessore, con mezzo meccanico e finiture manuali. È compreso il carico, il trasporto a discarica autoizzata o impianto di riciclaggio e la pulizia dell'area. Sono escluse le rimozioni dei cordoli di qualsiasi materiale e del sottofondo. Sono inoltre esclusi gli oneri di discarica. <i>superfici 12+19 mq</i>	mq	31,00	4,37 €	135,47 €		100,00%
Gpa-RC-367	26 novembre 2025	Gpa-LM-367	Gpa-A1.12	smaltimento area scivolo e altalena a cestone -CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA pavimentazioni anti trauma Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - guaina bituminosa (CER 170302), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti non pericolosi 100 kg	100kg	24,80	19,15 €	474,92 €		100,00%
Gpa-RC-368	26 novembre 2025	Gpa-LM-368	Gpa-A1.13	per analogia rimozione parti dei muretti in cls di accesso - Rimozione di panchine esistenti in cemento e dei relativi basamenti. Compreso il carico e trasporto in altra area di cantiere dei manufatti riutilizzabili, il ripristino della pavimentazione, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale: <i>cad ingresso via don Tornaghi angolo sud ovest rimozioni di un tratto di muretto</i>	cad	12,00	22,99 €	275,88 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-369	26 novembre 2025	Gpa-LM-369	Gpa-A1.14	accesso parco a sud ovest da piazza Giovanni XXIII - Rimozione di fioriera e del relativo cartello pubblicitario, di qualsiasi natura e dimensione, compreso carico e trasporto a deposito comunale dei materiali da riutilizzare, la movimentazione carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio; opere di protezione e segnaletica. In orario normale.	cad	39,00	60,29 €	2.351,31 €		100,00%
Gpa-RC-370	26 novembre 2025	Gpa-LM-370	Gpa-A1.15	smaltimento panchine - CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA panchine Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100	100kg	112,20	3,47 €	389,33 €		100,00%
			Gpa-A1	TOTALE Demolizioni e scavi					44.595,31 €	
			Gpa-A2	MANUTENZIONE DEL VERDE						
Gpa-RC-371	26 novembre 2025	Gpa-LM-371	Gpa-A2.1	Eliminazione delle siepi esistenti - Ingresso lato bar e aree cani e Ingresso lato scuole - Radicale, taglio, raccolta, carico, trasporto alle discariche, del materiale di risulta e ripristino; escluso l'onere di smaltimento; di altezza: - oltre a 1,5 m - metri lineari di siepe da rimuovere 134+106+15+65+100	ml	420,00	5,65 €	2.373,00 €		100,00%
Gpa-RC-372	26 novembre 2025	Gpa-LM-372	Gpa-A2.2	Tassi da potare Potatura di contenimento di cespugli o piccoli alberelli; consiste nella eliminazione dei rami vecchi, selezione e accorciamento dei rami più giovani, mantenendo la forma propria dell'arbusto. La potatura dovrà effettuarsi tenendo conto dell'epoca di fioritura della specie. Il prezzo comprende il carico e trasporto alle discariche del materiale di risulta, escluso l'onere di smaltimento; per piante di altezza: -oltre ai 2 m cad - ingresso via Tornaghi	cad	8,00	10,73 €	85,84 €		100,00%
	26 novembre 2025	Gpa-LM-373	Gpa-A2.3	Potature , Taglio di diradamento su 50 alberi del parco Giorgella indicati da DL: Taglio di potatura di rinnovo su piante situate in luoghi privi di impedimenti; la potatura di rinnovo ha il duplice scopo di contenere lo sviluppo di soggetti squilibrati o eccessivamente vigorosi per l'ambiente in cui sono inseriti e di stimolare l'emissione di nuova vegetazione in modo da mantenere relativamente "giovane" una pianta. La potatura di rinnovo va eseguita soltanto su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e non deve essere tale da compromettere la capacità di ripresa della vegetazione; la pianta deve cioè mantenere un'equilibrata dotazione di branche primarie secondarie e rami d'ordine inferiore in modo da conservare la potenzialità della propria conformazione tipica e una sufficiente vigoria.						
Gpa-RC-373	26 novembre 2025			La rimozione di branche e rami deve avvenire con la tecnica del taglio di rinnovo, in modo da stimolare il risveglio di gemme laterali e lo sviluppo della pianta in senso centrifugo. In nessun caso devono essere lasciati monconi, nè creare 'gomiti' ad angolo acuto aperto verso il centro della pianta. Inoltre occorre trattare con prodotti fungicidi i tagli superiori a Ø 5 cm. Il prezzo è comprensivo di raccolta, cippatura, eliminazione del secco, pulizia del cantiere, carico, scarico e trasporto alle discariche del materiale legnoso di risulta della potatura, escluso l'onere di smaltimento. Taglio di potatura di rinnovo: per piante fino a 10 m	n	50,00	126,28 €	6.314,00 €		100,00%
	26 novembre 2025	Gpa-LM-374	Gpa-A2.4	Potatura di n°88 Populus nigra Italica Taglio di potatura di rinnovo su piante situate in luoghi privi di impedimenti; la potatura di rinnovo ha il duplice scopo di contenere lo sviluppo di soggetti squilibrati o eccessivamente vigorosi per l'ambiente in cui sono inseriti e di stimolare l'emissione di nuova vegetazione in modo da mantenere relativamente "giovane" una pianta. La potatura di rinnovo va eseguita soltanto su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e non deve essere tale da compromettere la capacità di ripresa della vegetazione; la pianta deve cioè mantenere un'equilibrata dotazione di branche primarie secondarie e rami d'ordine inferiore in modo da conservare la potenzialità della propria conformazione tipica e una sufficiente vigoria.						
Gpa-RC-374	26 novembre 2025			La rimozione di branche e rami deve avvenire con la tecnica del taglio di rinnovo, in modo da stimolare il risveglio di gemme laterali e lo sviluppo della pianta in senso centrifugo. In nessun caso devono essere lasciati monconi, nè creare 'gomiti' ad angolo acuto aperto verso il centro della pianta. Inoltre occorre trattare con prodotti fungicidi i tagli superiori a Ø 5 cm. Il prezzo è comprensivo di raccolta, cippatura, eliminazione del secco, pulizia del cantiere, carico, scarico e trasporto alle discariche del materiale legnoso di risulta della potatura, escluso l'onere di smaltimento. Taglio di potatura di rinnovo: per piante fino a 10 m	n	88,00	126,28 €	11.112,64 €		100,00%
Gpa-RC-375	26 novembre 2025	Gpa-LM-375	Gpa-A2.5	Potatura Populus nigra Taglio di potatura di rinnovo su piante situate in luoghi privi di impedimenti; la potatura di rinnovo ha il duplice scopo di contenere lo sviluppo di soggetti squilibrati o eccessivamente vigorosi per l'ambiente in cui sono inseriti e di stimolare l'emissione di nuova vegetazione in modo da mantenere relativamente "giovane" una pianta. La potatura di rinnovo va eseguita soltanto su specie di elevata capacità di reazione e/o in caso di particolare fragilità della chioma per cause genetiche, traumatiche o di impropria manutenzione e non deve essere tale da compromettere la capacità di ripresa della vegetazione; la pianta deve cioè mantenere un'equilibrata dotazione di branche primarie secondarie e rami d'ordine inferiore in modo da conservare la potenzialità della propria conformazione tipica e una sufficiente vigoria. La rimozione di branche e rami deve avvenire con la tecnica del taglio di rinnovo, in modo da stimolare il risveglio di gemme laterali e lo sviluppo della pianta in senso centrifugo. In nessun caso devono essere lasciati monconi, nè creare 'gomiti' ad angolo acuto aperto verso il centro della pianta. Inoltre occorre trattare con prodotti fungicidi i tagli superiori a Ø 5 cm. Il prezzo è comprensivo di raccolta, cippatura, eliminazione del secco, pulizia del cantiere, carico, scarico e trasporto alle discariche del materiale legnoso di risulta della potatura, escluso l'onere di smaltimento. Taglio di potatura di rinnovo: per piante fino a 10 m	n	5,00	296,76 €	1.483,80 €		100,00%
Gpa-RC-376	26 novembre 2025	Gpa-LM-376	Gpa-A2.6	abbattimento piante Parco Giorgella - piccoli arbusti ad alberello ingresso lato scuole piscina - + 8 alberi morti Eliminazione di piante poste su tappeto erboso in luoghi privi di impedimenti. Compresi: i tagli, il carico e trasporto della legna che passa in proprietà all'impresa. Per altezza delle piante:sino a 6 m cad	cad	16,00	66,81 €	1.068,96 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-377	26 novembre 2025	Gpa-LM-377	Gpa-A2.7	Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: - rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia) - volume materiale allontanato alberi sez.tronco *altezza *600 kg/mc + arbusti 1mc = 1 m³ ogni 100 m² di superficie - peso calcolato in 250Kg/mc -	100kg	634,55	10,46 €	€ 6.637,39		100,00%
			Gpa-A2	TOTALE manutenzione del verde						29.075,63 €
			Gpa-B	Opere di costruzione PARCO GIORGELLA						
			Gpa-B1	Rifacimento pavimentazione del percorso ciclopedonale esistente - compresi i tratti di nuova realizzazione - sistemazione dei bordi e delle zone dove sono stati rimossi tratti di percorsi esistenti						
Gpa-RC-378	26 novembre 2025	Gpa-LM-378	Gpa-B1.1	Nuovi tratti di percorso ciclopedonale come da disegno di progetto - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisoriali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed allontanamento dal cantiere di materiale reimpiegabile - 125 mq + 403 mq + 142 mq scavo 30 cm	mc	201,00	10,96 €	2.202,96 €		100,00%
Gpa-RC-379	26 novembre 2025	Gpa-LM-379	Gpa-B1.2	Nuovi tratti di percorso ciclopedonale come da disegno di progetto - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ 125 mq + 403 mq + 142 mq cassonetto 10 cm	mc	134,00	15,13 €	2.027,42 €		100,00%
Gpa-RC-380	26 novembre 2025	Gpa-LM-380	Gpa-PdV1 B1.1 Ods1	Fornitura e posa binderi in porfido , sezione 10x12/12x12 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. <i>sviluppo lineare del percorso esistente con modifiche comprei percorsi lato nuova area giochi 893*2+41+55+166 +52 - Ods1_1 del 17-04-2024 cordatura realizzata con cordoli in cls senza variazione di costo.</i>	ml	2.100,00	18,54 €	38.934,00 €		100,00%
Gpa-RC-381	26 novembre 2025	Gpa-LM-381	Gpa-PdV1 B1.2 Ods2	Fornitura e posa binderi in porfido , sezione 10x12/12x12 cm, compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio. <i>sviluppo lineare del percorso esistente con modifiche comprei percorsi lato nuova area giochi 893*2+41+55+166 +52 - Ods2_1 del 05 marzo 2024 binderi attorno a ex-pattinaggio tolti.</i>	ml	118,00	18,54 €			0,00%
	26 novembre 2025		Gpa-B1.4	Pavimentazione percorso nel parco IN CALCESTRUZZO DRENANTE Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con resistenza a compressione > 15 MPa, avente caratteristiche drenanti e traspiranti (> 100 mm/min - UNI 12697-40), con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati. Al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, ne' allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti.						
Gpa-RC-382	26 novembre 2025	Gpa-LM-382	Gpa-B1.5	La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti. Il calcestruzzo drenante, sarà provvisto di Dichiarazione Ambientale di prodotto di tipo III (EPD) conforme alla UNI EN 14025, registrata e pubblicata su piattaforma internazionale-> spessore cm. 15, con calcestruzzo preconfezionato fornito con autobetoniera superficie totale del percorso interno al parco compreso percorso area giochi 2765 +293+42	mq	3.100,00	40,66 €	126.046,00 €		0,00%
Gpa-RC-383	26 novembre 2025	Gpa-LM-383	Gpa-B1.6	formazione di giunti pavimentazione calcestruzzo drenante - Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità N° di giunti ogni 16 m	mxcm	590,63	0,84 €	496,13 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-384	26 novembre 2025	Gpa-LM-384	Gpa-PdV1 B1.1.0d56	Pavimentazione percorso nel parco IN CALCESTRUZZO DRENANTE Fornitura e posa in opera di calcestruzzo drenante pre-confezionato, a base di leganti idraulici cementizi, di additivi sintetici e aggregati selezionati di granulometria variabile ed adeguata tra 3 e 22 mm, con resistenza a compressione > 15 MPa, avente caratteristiche drenanti e traspiranti (> 100 mm/min - UNI 12697-40), con alta percentuale di vuoti, nell'ideone spessore e correttamente compattato, su diversi tipi di sub-strati. Al fine di mantenere le proprietà drenanti del prodotto non devono essere aggiunte sabbie o polveri di alcun genere, ne' allo stato fresco ne' allo stato indurito, che possano occludere i vuoti presenti nel prodotto. La posa in opera deve avvenire attraverso la stesa del prodotto in consistenza terra umida, successiva staggiatura manuale o con opportuni mezzi meccanici fino al completo livellamento della superficie; successivamente compattato con piastra vibrante, con rullo manuale o meccanico superiore a 80 kg di peso o con disco per pavimenti.						
Gpa-RC-385	26 novembre 2025	Gpa-LM-385	Gpa-PdV1 B1.1.0d56	La pavimentazione posata, deve essere adeguatamente coperta per almeno 5/6 giorni con teli in pvc o geotessile in grado di trattenere l'umidità necessaria per la corretta maturazione del calcestruzzo, o deve altresì essere protetta con appositi agenti anti evaporanti. Il calcestruzzo drenante, sarà provvisto di Dichiarazione Ambientale di prodotto di tipo III (EPD) conforme alla UNI EN 14025, registrata e pubblicata su piattaforma internazionale-> spessore cm. 15, con calcestruzzo preconfezionato fornito con autobetoniera superficie totale del percorso interno al parco compreso percorso area giochi 2765 +293+42	mq	3.100,00	40,66 €			0,00%
Gpa-RC-386	26 novembre 2025	Gpa-LM-386	Gpa-PdV1 B1.2- 0d56	formazione di giunti pavimentazione calcestruzzo drenante - Taglio di pavimentazione e di solette in conglomerato cementizio armato per formazione di giunti, tagli, cavidotti e simili, eseguito con macchine tagliagiunti a motore elettrico o diesel. Al metro lineare di taglio per centimetro di profondità N° di giunti ogni 16 m						
					mxc	590,63	0,84 €			0,00%
Gpa-RC-387	26 novembre 2025	Gpa-LM-387	Gpa-PdV1 B1.3- 0d56	Formazione di pavimentazioni carrabili in graniglia calcarea (calcestre) tipo Maccadam all'acqua spessore 10 cm, compresso. La quantità di calcare presente deve essere superiore all'85%. Compreso lo scavo per formazione cassonetto spessore 30 cm e trasporto alla discariche del materiale di risulta o eventuale stesa del materiale nell'ambito del cantiere; fornitura di mista naturale di cava con stesa, cilindatura e sagomatura della stessa per lo smaltimento delle acque meteoriche, spessore 20 cm; fornitura e posa calcestre disposto in strati successivi secondo una delle seguenti modalità: - 1° modalità: posa in 3 strati, il primo strato di 4 cm pezzatura 6/12 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 2 rullature, il secondo strato di 4 cm pezzatura 3/6 mm adeguatamente bagnato e costipato con almeno 4 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come gli strati precedenti con almeno 8 rullature; - 2° modalità: posa in 2 strati, lo strato inferiore di 8 cm con le tre pezzature (6/12 mm; 3/6 mm; 1/3 mm) opportunamente miscelate e adeguatamente bagnato e costipato con almeno 6 rullature, lo strato finale di 2 cm pezzatura 1/3 mm realizzato come lo strato precedente con almeno 8 rullature.	mq	3.100,00	32,11 €			90,00%
Gpa-RC-388	26 novembre 2025	Gpa-LM-388	Gpa-B1.7	zone in cui è stato demolito percorso esistente - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano 770 mq spessore 20 cm di terra	mc	154,00	6,04 €	930,16 €		80,00%
Gpa-RC-389	26 novembre 2025	Gpa-LM-389	Gpa-B1.8	Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 770 mq	100xmq	7,70	174,55 €	1.344,04 €		80,00%
Gpa-RC-390	26 novembre 2025	Gpa-LM-390	Gpa-B1.9	tutti i bordi del percorso ciclabile rifatto - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano m³ 2090 ml x 1,5 m di larghezza per lato - 10 cm di spessore	mc	627,00	6,04 €	3.787,08 €		80,00%
Gpa-RC-391	26 novembre 2025	Gpa-LM-391	Gpa-B1.10	Formazione di prato nei bordi del percorso - Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 6270 mq	100xmq	62,70	174,55 €	10.944,29 €		80,00%
			Gpa-B1	totale rifacimento percorso parco Giorgella						
				186.712,07 €						
			Gpa-B2	percorsi in lastre 50 cm x 100 cm						
Gpa-RC-392	26 novembre 2025	Gpa-LM-392	Gpa-B2.1	nuovi percorsi in lastre 50cm x 100 cm - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ sviluppo lineare dei nuovi percorsi in lastre (95+66+25+28+25+32)*1,5*0,3 - scavo 30 cm	mc	121,95	2,05 €	250,00 €		100,00%
Gpa-RC-393	26 novembre 2025	Gpa-LM-393	Gpa-B2.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	121,95	€ 1,90	€ 231,71		100,00%
Gpa-RC-394	26 novembre 2025	Gpa-LM-394	Gpa-B2.3	nuovi percorsi in lastre 50cm x 100 cm - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) (95+66+25+28+25+32)*1,5*0,2 spessore 20 cm	mc	81,30	15,13 €	1.230,07 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-395	26 novembre 2025	Gpa-LM-395	Gpa-B2.4	nuovi percorsi in lastre 50cm x 100 cm - . Fornitura e posa lastre in calcestruzzo vibrocompresso (dim. cm50 X100X sp.8). Pavimento in lastre di calcestruzzo non inferiore a Rbk 25 N/mm², spessore minimo 40 mm, larghezza 50 cm, lunghezza 100 cm. Compresi: sabbia di allettamento dello spessore min. di 7 cm, i tagli, gli sfridi, gli adattamenti, le assistenze murarie: - a filari regolari (95+66+25+28+25+32)*1	mq	271,00	33,51 €	9.081,21 €		100,00%
Gpa-RC-396	26 novembre 2025	Gpa-LM-396	Gpa-B2.5	TERRA PER sistemazione bordi percorsi in lastre - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi .Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano 271 ml *3*0,1	mc	81,30	6,04 €	491,05 €		100,00%
Gpa-RC-397	26 novembre 2025	Gpa-LM-397	Gpa-B2.6	Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 100 m² 271 ml * 3 ml	100xmq	813,00	1,75 €	1.419,09 €		80,00%
			Gpa-B2	TOTALE percorsi in lastre 50 cm x 100 cm						
				12.703,13 €						
			Gpa-B3	FORMAZIONE DI RAMPA SU PERCORSO PEDONALE ESISTENTE ACCESSO SCUOLE ANGOLO VIA DON FLAMINIO TORNAGHI VIA NICCOLO' COPERNICO						
Gpa-RC-398	26 novembre 2025	Gpa-LM-398	Gpa-B3.1	percorso lato scuole da trasformare in rampa - Disfalcimento di pavimenti in masselli autobloccanti e del relativo letto di posa. Compresa le opere di protezione e segnaletica: - con carico, trasporto e scarico a deposito comunale dei masselli di recupero; carico e trasporto a discarica delle residue macerie.	mq	180,00	9,02 €	1.623,60 €		100,00%
Gpa-RC-399	26 novembre 2025	Gpa-LM-399	Gpa-B3.2	smaltimento percorso lato scuole da trasformare in rampa <CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA cordoli Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi: - rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione (CER 170904) presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti inerti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010 100	100kg	102,60	3,47 €	356,02 €		100,00%
Gpa-RC-400	26 novembre 2025	Gpa-LM-400	Gpa-B3.3	Taglio, refilamento, intestatura a filo vivo e a tutto spessore di masselli e lastre in pietra naturale, sia nuovi che usati, retti o in curva, di qualsiasi dimensione, di spessore:- da 10,01 fino a 15 cm	m	60,00	13,67 €	820,20 €		100,00%
Gpa-RC-401	26 novembre 2025	Gpa-LM-401	Gpa-B3.4	CORDONATURA 12 CM - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml;	ml	60,00	23,80 €	1.428,00 €		100,00%
Gpa-RC-402	26 novembre 2025	Gpa-LM-402	Gpa-PdV1 B3.3-CD58	CORDONATURA 12 CM - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 12/15 x 25 cm - calcestruzzo +0,025 m³/ml;	ml	60,00	23,80 €			100,00%
Gpa-RC-403	26 novembre 2025	Gpa-LM-403	Gpa-B3.5	formazione di rampa nuovo pavimento in clacestruzzo Pavimento in granulato sferoidale di quarzo a riporto costituito da strato di usura di 1 cm circa con pastina a 12 kg/m² di granulato di quarzo e 6 kg/m² di cemento; compresa la fornitura del calcestruzzo del massetto, la lisciatura, la formazione dei giunti e l'assistenza muraria. Esclusa la rete elettrosaldata. Applicato a fresco su: - - massetto spessore 15 cm di calcestruzzo C20/25, con superficie compatta e lisciata	mq	180,00	42,26 €	7.606,80 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-404	26 novembre 2025	Gpa-LM-404	Gpa-83.6	RETE DI TUTTA LA PIAZZA - ACCESSI E MARCIAPIEDE CICLOPEDONALE - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: kg	kg	540,00	2,09 €	1.128,60 €		100,00%
Gpa-RC-405	26 novembre 2025	Gpa-LM-405	Gpa-83.7	Fornitura e posa di transeenne formate da pannelli retti e/o curvi, come da disegni dell'Amministrazione. In opera comprese demolizioni, scavi, basamenti in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: in tubolari d'acciaio inox	m	12,80	200,77 €	2.569,86 €		100,00%
Gpa-RC-406	26 novembre 2025	Gpa-LM-406	Gpa-83.8	Canali prefabbricati in conglomerato cementizio vibrocompresso, in opera, compresa fondazione e rinfianco in calcestruzzo, escluso scavo: - dimensioni esterne 250 x 230 mm m = 32	m	5,00	46,06 €	230,30 €		100,00%
Gpa-RC-407	26 novembre 2025	Gpa-LM-407	Gpa-83.9	Fornitura e posa in opera di griglie per canalette in ghisa sferoidale, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124, con bloccaggio degli elementi a mezzo di barra elastica, spessore griglia 30 mm. Inclusa la movimentazione, la posa sul telaio già predisposto e valutato a parte, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei tipi: - larghezza 200 mm, peso non inferiore a 15,50 kg/m - superficie drenante non inferiore a 7,50 dm² m = 32	m	5,00	144,90 €	724,50 €		100,00%
Gpa-RC-408	26 novembre 2025	Gpa-LM-408	Gpa-83.10	Formazione sistema di deflusso acque meteoriche. Tubazione di collegamento dal pozzetto al pozzo perdente. Fornitura e posa tubi in PVC compatto o strutturato, per condotte di scarico interrate, o sutorizzanti appoggiate, con giunti a borchiere ed anello elastomerico, secondo UNI EN 1401, colore rosso mattone RAL 8023. Temperatura massima permanente 40°. Tubi con classe di rigidità SN 4 KN/m². Escluso scavo, piano appoggio, rinfianco e riempimento. Diametro esterno (De) e spessore (s): - De 125 - s = 3,2 m = 10+10	m	2,00	12,87 €	25,74 €		100,00%
Gpa-RC-409	26 novembre 2025	Gpa-LM-409	Gpa-83.11	Pozzo perdente. Chiusino completo di telaio , o soletta di chiusura, in conglomerato di cemento per pozzetti, adeguatamente armati, con dimensioni: - DN 100 cm, h ≥ 20 cm	cad	1,00	108,21 €	110,85 €		100,00%
Gpa-RC-410	26 novembre 2025	Gpa-LM-410	Gpa-83.12	Pozzo perdente. Fornitura e posa in opera di anello forato per pozzi perdenti in calcestruzzo vibrocompresso con classe di resistenza non inferiore a C28/35 e adeguatamente armato, sovrapponibile mediante sagomatura superiore a borchiere, escluso scavo e reinterro; dimensioni (DN) diametro interno - (h) altezza nominale: - DN 100 cm, h 50 cm cad = 3	cad	3,00	71,38 €	214,14 €		100,00%
Gpa-RC-411	26 novembre 2025	Gpa-LM-411	Gpa-83.13	Pozzo perdente. Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m²	mq	14,13	2,81 €	39,71 €		100,00%
Gpa-RC-412	26 novembre 2025	Gpa-LM-412	Gpa-83.14	Pozzo perdente. Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia	mc	2,12	33,73 €	71,49 €		100,00%
Gpa-RC-413	26 novembre 2025	Gpa-LM-413	Gpa-83.15	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie.	mq	14,13	3,18 €	44,93 €		100,00%
Gpa-RC-414	26 novembre 2025	Gpa-LM-414	Gpa-83.16	Pitturazione di superfici metalliche , già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano)	mq	14,13	4,38 €	61,89 €		100,00%
Gpa-RC-415	26 novembre 2025	Gpa-LM-415	Gpa-83.17	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaeo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s. 1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la DL	mq	14,13	12,13 €	171,40 €		100,00%
			Gpa-83	TOTALE FORMAZIONE DI RAMPA SU PERCORSO PEDONALE ESISTENTE ACCESSO SCUOLE					17.228,02 €	
			Gpa-84	AREA GIOCHI SU VECCHIA PISTA PATTINAGGIO E TRA GLI ALBERI						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
			Gpa-B4.1	verniciatura transenna esistente attorno pista di pattinaggio _ struttura esistente 2 elementi orizzontali diam. 5 cm lunghi 108 m - 54 elementi verticali diam. 5 cm alti 1 m -						
Gpa-RC-416	26 novembre 2025	Gpa-LM-416	Gpa-PdV1 -B4.1.1 OdS2	Rimozione di formazioni superficiali di ruggine con spazzole e tela smeriglio (brossatura). Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Elementi orizzontali 2x108 216 ml - C=0,157ml - 33,90 mq - Elementi verticali n°54 x 1 m hx 0,157 ml C =8,5 mq	mq	42,40	3,18 €	134,83 €		0,00%
Gpa-RC-417	26 novembre 2025	Gpa-LM-417	Gpa-PdV1 -B4.1.2 OdS2	Pitturazione di superfici metalliche, già preparate, con una mano di antiruggine. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. Con prodotti: - sintetici al fosfato di zinco (p.s. 1,26 kg/l - resa 0,05-0,06 l/m² per una mano) Elementi orizzontali 2x108 216 ml - C=0,157ml - 33,90 mq - Elementi verticali n°54 x 1 m hx 0,157 ml C =8,5 mq	mq	42,40	4,38 €	185,71 €		0,00%
Gpa-RC-418	26 novembre 2025	Gpa-LM-418	Gpa-PdV1 -B4.1.3 OdS2	Verniciatura di finitura di superfici in ferro già preparate, compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, con due mani di: - smalto ferromicaceo a base di pigmenti e ossidi di ferro micaceo, per ferro in esterno e interno (p.s.1,35 kg/l - resa 0,11-0,15 l/m² per due mani) colore da concordare con la D.I. Elementi orizzontali 2x108 216 ml - C=0,157ml - 33,90 mq - Elementi verticali n°54 x 1 m hx 0,157 ml C =8,5 mq	mq	42,40	12,13 €	514,31 €		0,00%
Gpa-RC-419	26 novembre 2025	Gpa-LM-419	Gpa-PdV1 -B4.4 OdS2	Rimozione di parapetti in ferro, di qualunque natura, forma e dimensione: - con carico e trasporto ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica - calcolato vuoto per pieno 108 ml h 1m	mq	108,00	9,68 €			100,00%
Gpa-RC-420	26 novembre 2025	Gpa-LM-420	Gpa-PdV1 -B4.5 OdS2	Demolizione muretto pista di pattinaggio_ compreso il taglio dei ferri di armatura, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impiego di attrezzature meccaniche adeguate alla dimensione della demolizione, compreso ogni intervento manuale, per tagli di murature, aperture vani porte e finestre, fori passanti, sottomurazioni e qualsiasi altro scopo. Compresa la movimentazione con qualsiasi mezzo manuale o meccanico nell'ambito del cantiere, il carico ed il trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: oltre 5,01 -	mc	4,32	160,28 €			100,00%
Gpa-RC-421	26 novembre 2025	Gpa-LM-421	Gpa-PdV1 -B4.6 OdS2	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo:- per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore. 108 ml	mq	43,20	21,91 €			100,00%
Gpa-RC-422	26 novembre 2025	Gpa-LM-422	Gpa-PdV1 -B4.6 OdS2	MASSETTO - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato m³ x cm 108 ml*0,27	mqxcm	28,91	11,70 €			100,00%
Gpa-RC-423	26 novembre 2025	Gpa-LM-423	Gpa-PdV1 -B4.1 OdS4	OdS4_fornitura e posa di cordolo in corten per ex-pista pattinaggio in analogia con cordolo cls - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompresso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rifianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio:- sezione 6/10 x 25 cm	ml	110,00	19,80 €			100,00%
			Gpa-B4.2	ATTREZZATURE PER AREA GIOCHI						
Gpa-RC-424	26 novembre 2025	Gpa-LM-424	Gpa-B4.2.1	6.5100S CLIMBING STRUCTURE 05 MADE OF ROBINIA OR LARCH Fornitura franco cantiere di teleferica - Tipo Mod 6.5100S della ditta Richter	cad	1,00	€ 59.297,00	€ 59.297,00		100,00%
Gpa-RC-425	26 novembre 2025	Gpa-LM-425	Gpa-B4.2.2	4.90000 BIG BIRD plat form with rope nest and slide Fornitura franco cantiere di scivolo stretto - Tipo Mod 4.90000 della ditta Richter	cad	1,00	€ 34.246,00	€ 34.246,00		100,00%
Gpa-RC-426	26 novembre 2025	Gpa-LM-426	Gpa-B4.2.3	4.08200 BIG CHICKEN Fornitura franco cantiere di scivolo largo - Tipo Mod 4.08200 della ditta Richter	cad	1,00	€ 11.670,00	€ 11.670,00		100,00%
Gpa-RC-427	26 novembre 2025	Gpa-LM-427	Gpa-B4.2.4	L3.41000 Small Pyramid Tower Total Height 7,00 m - Stainless steel slides width 0,45 m with 1 wave with higher sides h=3,00 - Rope bridge, red, length =3 m - Inclined climbing net - Climbing wall for tower 2,00 m Fornitura franco cantiere di struttura arrampicata complessa - Tipo Mod L3.41000 della ditta Richter	cad	1,00	€ 60.088,00	€ 60.088,00		100,00%
Gpa-RC-428	26 novembre 2025	Gpa-LM-428	Gpa-B4.2.5	4.08100 LITTLE CHICKEN Fornitura franco cantiere di parete arrampicata - Tipo Mod 4.08100 della ditta Richter	cad	1,00	€ 3.791,00	€ 3.791,00		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-429	26 novembre 2025	Gpa-LM-429	Gpa-84.2.6	408110 LITTLE FISH Fornitura franco cantiere di gioco a molla - Tipo Mod 4.08110 della ditta Richter	cad	1,00	€ 3.576,00	€ 3.576,00		100,00%
Gpa-RC-430	26 novembre 2025	Gpa-LM-430	Gpa-84.2.7	6.11700 SMALL SEE-SAW - BILICO BIMBI PICCOLI Fornitura franco cantiere di bilico a molla - Tipo Mod 6.11700 della ditta Richter	cad	1,00	€ 2.549,00	€ 2.549,00		100,00%
Gpa-RC-431	26 novembre 2025	Gpa-LM-431	Gpa-84.2.8	6.11610 DOUBLE SEE-SAW - ALTALENA DOPPIA Fornitura franco cantiere di altalena doppia - Tipo Mod 6.11610 della ditta Richter	cad	1,00	€ 4.165,00	€ 4.165,00		100,00%
Gpa-RC-432	26 novembre 2025	Gpa-LM-432	Gpa-84.2.9	6.26501 SMALL CAROUSEL Fornitura franco cantiere di altalena nipo - Tipo Mod 6.26501 della ditta Richter	cad	1,00	€ 4.809,00	€ 4.809,00		100,00%
Gpa-RC-433	26 novembre 2025	Gpa-LM-433	Gpa-84.2.10	5.00015 CATERPILLAR TYPE 02 Fornitura franco cantiere di multigioco complesso- Tipo Mod 5.00015 della ditta Richter	cad	1,00	€ 25.970,00	€ 25.970,00		100,00%
Gpa-RC-434	26 novembre 2025	Gpa-LM-434	Gpa-84.2.11	D-PAN PANNELLI LUDICI CON MONTANTI ROBINIA Fornitura franco cantiere di bilico a molla - Tipo Mod D PAN della ditta Richter	cad	4,00	€ 1.202,00	€ 4.808,00		100,00%
			Gpa-84.3	Sistemazione aree giochi lavorazioni su pista pattinaggio esistente per posa attezzature giochi - area giochi dimenticati						
Gpa-RC-435	26 novembre 2025	Gpa-LM-435	Gpa-84.3.1	Formazione di fori nella pavimentazione esistente: 1 foro ogni 10 mq - Perforazioni su conglomerati cementizi eseguite con idonea attrezzatura a sola rotazione a velocità ridotta, a qualsiasi altezza, profondità e giacitura, per spinottature, cuciture, legamenti murari, tirantature, iniezioni, canalizzazioni. Comprese assistenze murarie, opere provvisorie, piani di lavoro, apparecchi guida, pulizia del perforo, allontanamento macerie: - con diametro da 66 a 90 mm	m	25,48	€ 67,66	€ 1.723,98		100,00%
Gpa-RC-436	26 novembre 2025	Gpa-LM-436	Gpa-84.3.2	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. [15*(0,8*0,8*0,8)]+(2*(0,3*0,3*0,3))+(6*(1*1*1))+(3*(0,5*0,5*0,5))+(10*(0,6*0,6*0,6))	mc	16,27	€ 217,31	€ 3.535,42		100,00%
Gpa-RC-437	26 novembre 2025	Gpa-LM-437	Gpa-84.3.3	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per 4 ore per n° 11 attrezzi-giochi	ora	88,00	€ 39,15	€ 3.445,20		100,00%
Gpa-RC-438	26 novembre 2025	Gpa-LM-438	Gpa-84.3.4	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC:- da 0,00 a 1,00 m superfici vedi tavola giochi per aree di caduta a differente altezza -440 mq	mq	440,00	112,00 €	€ 49.280,00		100,00%
Gpa-RC-439	26 novembre 2025	Gpa-LM-439	Gpa-84.3.5	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC:- da 0,00 a 1,50 m vedi tavola giochi per aree di caduta a differente altezza	mq	200,00	117,45 €	€ 23.490,00		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-440	26 novembre 2025	Gpa-LM-440	Gpa-B4.3.6	Smontaggio di altalena cestone e piccola torre scivolo; smontaggio di tutti i componenti del gioco, suddivisione dei materiali in funzione del riutilizzo. Compresa la rimozione delle zanche, degli elementi di fissaggio, carico e scarico, e quanto altro necessario a rendere l'opera finita. Esclusa la demolizione dei plinti e oneri di discarica. cad	cad	2,00	43,34 €	86,68 €		100,00%
Gpa-RC-441	26 novembre 2025	Gpa-LM-441	Gpa-B4.3.7_p0v1	Posa in opera di altalena cestone e piccola torre scivolo esistente di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, lo scarico e la movimentazione in cantiere, la collocazione e l'installazione a regola d'arte, comprensiva di ogni onere e materiale per la posa pulizia della sede dei lavori, raccolta macerie e trasporto a discarica e/o a stoccaggio. 2 operai per 7 h di lavoro	ora	14,00	39,15 €	548,10 €		0,00%
Gpa-RC-442	26 novembre 2025	Gpa-LM-442	Gpa-B4.3.8	formazione area anticaduta gioco tra gli alberi - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. -con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. <i>area profonda 40 cm - 310 mq</i>	mc	124,00	4,10	508,40 €		100,00%
Gpa-RC-443	26 novembre 2025	Gpa-LM-443	Gpa-B4.3.9	Geotessuto posato su fondo scavo sotto il cassonetto - Mantto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti:- peso 350 g/m² _ <i>posa su tutta superficie e risolto 310 mq + risolto 31 mq</i>	mq	341,00	2,87	978,67 €		100,00%
Gpa-RC-444	26 novembre 2025	Gpa-LM-444	Gpa-B4.3.10	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di ghiaia tonda dimensione granulometrica da 2 a 8 mm - <i>40 cm di ghiaia tonda</i>	mc	124,00	33,75	4.185,00 €		100,00%
Gpa-RC-445	26 novembre 2025	Gpa-LM-445	Gpa-B4.3.11	Fornitura franco cantiere di tavolo da ping pong autoportante, tipo KT-02-CR-007, della ditta Inter Play in calcestruzzo. Il piano da gioco, resistente e bordato da profili smussati mm 50 x 10 in alluminio, è costruito in calcestruzzo vibrato, opportunamente armato e levigato, di colore grigio e trattamento della superficie con resina sintetica. La linea di metà campo è contrassegnata da un profilo in alluminio largo mm 10 e sarà completo di rete in alluminio. Il tavolo da ping-pong è resistente agli agenti atmosferici ed al gelo. Il tavolo è rispondente alla norma UNI EN 15312. Dimensioni regolamentari della Federazione internazionale di tennis da tavolo (ITTF) 152,50x274x76 cm. Peso indicativo Kg 750-800.	cad	2,00	€ 4.520,00	€ 9.040,00		100,00%
Gpa-RC-446	26 novembre 2025	Gpa-LM-446	Gpa-B4.3.12	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. <i>(0,5*0,5*0,8*2)*2</i>	mc	0,80	€ 217,31	€ 173,85		100,00%
Gpa-RC-447	26 novembre 2025	Gpa-LM-447	Gpa-B4.3.13	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	0,80	€ 1,90	€ 1,52		100,00%
Gpa-RC-448	26 novembre 2025	Gpa-LM-448	Gpa-B4.3.14	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. <i>2 operai per ore 1</i>	ora	4,00	€ 39,15	€ 156,60		100,00%
AREA GIOCHI DIMENTICATI - 8 cartelli giochi dimenticati										
Gpa-RC-449	26 novembre 2025	Gpa-LM-449	Gpa-B4.3.15	Pannello informativo Segnaletica verticale - 8 cartelli GIOCHI DIMENTICATI - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2 - <i>stampa immagine fornita da DL vedi tavola giochi</i>	mq	2,8	€ 247,52	€ 693,06		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-450	26 novembre 2025	Gpa-LM-450	Gpa-B4.3.16	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirotazione diametro 60 mm m <i>numero 8 pali</i>	cad	8,00	24,16 €	€ 193,28		100,00%
				313.843,61 €						
			Gpa-B5	Formazione di area da Callisthenics						
Gpa-RC-451	26 novembre 2025	Gpa-LM-451	Gpa-B5.1	area callisthenics - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ - 220 mq scavo 30 cm						
Gpa-RC-452	26 novembre 2025	Gpa-LM-452	Gpa-B5.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	66,00	2,05 €	135,30 €		100,00%
Gpa-RC-453	26 novembre 2025	Gpa-LM-453	Gpa-B5.3	cassonetto per area callisthenics - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ 220 mq spessore 20 cm	mc	66,00	€ 1,90	€ 125,40		100,00%
Gpa-RC-454	26 novembre 2025	Gpa-LM-454	Gpa-B5.5	RETE area da Callisthenics - Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: kg 5 kg a mq	kg	660,00	2,09 €	1.379,40 €		100,00%
Gpa-RC-455	26 novembre 2025	Gpa-LM-455	Gpa-PdV1_B5.4- Ods8	detrazione - MASSETTO area callisthenics - Massetto di sottofondo per marciapiedi eseguito con calcestruzzo, dosaggio a 150 kg di cemento, spessore fino a 12 cm: - con calcestruzzo preconfezionato m² x cm 220 mq	mqxcm	220,00	11,70 €	2.574,00 €		0,00%
Gpa-RC-456	26 novembre 2025	Gpa-LM-456	Gpa-PdV1_B5.5 Ods8	MASSETTO area callisthenics Fondazioni (pilati, travi rovesce, platee) realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato a prestazione garantita, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, diametro max degli aggregati 32 mm, consistenza S5, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C25/30 - XC1 e XC2	mc	44,00	191,30 €			100,00%
Gpa-RC-457	26 novembre 2025	Gpa-LM-457	Gpa-B5.6	cordoli area da Callisthenics in cls 10 cm - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfilanco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/m; <i>perimetro area circolare 55 ml</i>	ml	55,00	19,80	1.089,00		100,00%
Gpa-RC-458	26 novembre 2025	Gpa-LM-458	Gpa-B5.7	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impasto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC:- da 0,00 a 3,00 m - 60mq	mq	60,00	151,69 €	€ 9.101,40		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-459	26 novembre 2025	Gpa-LM-459	Gpa-BS.8	Fornitura e posa di pavimentazioni in gomma riciclata 100% EPDM. Pavimentazione in gomma riciclata a getto, antitrauma (certificata UNI EN 1177; EN 71.3 materiale atossico). Preparazione dell'impatto con collante a base poliuretanica tramite apposita macchina. Getto del primo strato con impasto in granuli di gomma nera (spessore variabile in funzione dell'altezza di caduta HIC). Stesa e spianamento su massetto in cls. o mista opportunamente costipata. Getto del secondo strato in granuli di gomma colorata, stesa e spianamento, spessore 10 mm 100% EPDM colori a scelta della Direzione Lavori. Successivamente alla posa dovrà essere effettuato il collaudo della pavimentazione secondo quanto previsto dalle normative UNI EN 1177 capitolo 6 "Metodo di prova". Per altezze di caduta HIC:- da 0,00 a 1,00 m 160 mq	mq	160,00	112,00 €	€ 17.920,00		100,00%
Gpa-RC-460	26 novembre 2025	Gpa-LM-460	Gpa-BS.9	PLINTO ALBERO 3 FOGLIE - murature in conglomerato cementizio. entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 (1,8*", 8"o 7") - <i>le analisi strutturali delle attrezzature di fitness fisse tipo "MyEquilibrio" sono conformi ai codici ANSI / AISC 360-05 e alle leggi sia europee che italiane. la documentazione di dettaglio circa i calcoli strutturali verrà fornita dal produttore.</i>	mc	2,27	184,66 €	€ 418,81		100,00%
Gpa-RC-461	26 novembre 2025	Gpa-LM-461	Gpa-BS.10	PLINTO ALBERO 3 FOGLIE 60KG A MC Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato , rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. <i>le analisi strutturali delle attrezzature di fitness fisse tipo "MyEquilibrio" sono conformi ai codici ANSI / AISC 360-05 e alle leggi sia europee che italiane. la documentazione di dettaglio circa i calcoli strutturali verrà fornita dal produttore.</i>	kg	136,08	1,83 €	249,03 €		100,00%
				STRUTTURA EQUILIBRIA						
	26 novembre 2025			MYEQUILIBRIA FULL TREE 3 FOGLIE - Struttura principale composta da n. 1 tronco, n. 3 tipi di ramo , nr. 6 foglie e ramo frontale per il collegamento di accessori fitness. Tutti gli elementi della struttura principale sono prodotti in UHPC (Ultra High Performance Concrete), dotati di armatura in acciaio inox. Alla struttura principale sono collegati attrezzi per effettuare attività fisica ed in particolare: n. 1 barra di trazioni (pull-ups) n. 1 barra con anelli (rings) n. 1 parallele n. 5 ganci per esercizi funzionali (cui possono essere agganciati accessori come elastici a resistenza) Tutti gli attrezzi ed i supporti metallici che li sostengono sono costruiti in acciaio inox AISI 316 elettrolucidato. La struttura si installa utilizzando una speciale base di fissaggio con tirafondi da cementare, e distanziale di collegamento in acciaio zincato a caldo al fine di ottenere una superficie di posa piana. FLAT BENCH. Panca piana per addominali prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra.						
	26 novembre 2025			DECLINE BENCH. Panca con pianale inclinato verso il basso per addominali prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra. FLEX BENCH. Panca piana per l'effettuazione di esercizi di stretching prodotta in HPC (High Performance Concrete), attrezzata con maniglia in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e dotata di boccole filettate alla base per fissaggio a terra. GROUND HOOK. Basi in acciaio AISI316 elettrolucidato con avvitati due elementi in fusione di alluminio lucidato che permettono di agganciare degli elastici a resistenza per effettuare esercizi di forza, resistenza e coordinazione. Sono attrezzati di bicchieri di inghiessaggio per il fissaggio a terra. BOX JUMP SET pedane realizzate in HPC (High Performance Concrete), dotate di boccole filettate alla base per il fissaggio a terra, con piano superiore decorato e antiscivolo per effettuare esercizi di stabilità e coordinazione e per potenziare glutei, quadricipiti e polpacci. Il Set è costituito da 3 elementi aventi differente altezza (circa 250mm, 450mm, 700mm).						
Gpa-RC-462	26 novembre 2025	Gpa-LM-462	Gpa-BS.11	FIXED PUSH-UP. Maniglie fisse in fusione di alluminio lucidato, fissate su strutture in acciaio zincato a caldo e verniciate e dotate di boccole filettate alla base per il fissaggio a terra, studiate per l'allenamento dei muscoli della parte superiore del corpo. PISTOLS SET. Il set è costituito da due elementi, aventi differente altezza (circa 350mm e 550mm). Ognuno dei due elementi è costituito da un supporto di forma conica in alluminio lucidato e da un disco circolare in acciaio inox AISI316 elettrolucidato e pallinato. Il prodotto è studiato per l'allenamento dell'equilibrio, della coordinazione e principalmente dei muscoli della parte inferiore del corpo. PARALLETES. Struttura composta da supporti di forma conica in alluminio lucidato e due elementi orizzontali in acciaio inox AISI316 elettrolucidato. Consente l'esecuzione di un'ampia gamma di movimenti per ottenere maggior potenza e resistenza. TOTEM. Espositore composto da una struttura portante in lamiera d'acciaio sp. 10mm, e da una doppia (bifacciale) tabella informativa in alluminio composito sp. 4mm, personalizzabile con adesivi, scritte pre-spaziate o stampa diretta. La versione in acciaio corten prevede un ciclo di sabbiatura e di ossidazione messo a punto da Metalco, mentre quella in acciaio verniciato viene prima zincata a caldo. Superficie espositiva 480 o 700x1400 mm. Il fissaggio a terra avviene tramite tasselli grazie alla predisposizione della piastra base.	CAD	1,00	83.168,00 €	€ 83.168,00		100,00%
			Gpa-BS	totale Formazione di area da Calisthenics						
				116.826,06 €						
			Gpa-B6	CAMPI SPORTIVI - basket a tre canestri - calcetto						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-463	26 novembre 2025	Gpa-LM-463	Gpa-B6.1	calchetto + campo rotondo basket 3 canestri - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ <i>(510 mq calchetto +290 mq canestri)*0,4 - profondo 40 cm</i>	mc	320,00	2,05 €	656,00 €		100,00%
Gpa-RC-464	26 novembre 2025	Gpa-LM-464	Gpa-B6.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	320,00	€ 1,90	€ 608,00		100,00%
Gpa-RC-465	26 novembre 2025	Gpa-LM-465	Gpa-B6.3	calchetto + campo rotondo basket 3 canestri Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, splanamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ <i>(510 mq calchetto +290 mq canestri)*0,3 - profondo 30 cm</i>	mc	160,00	15,13 €	€ 2.420,80		100,00%
Gpa-RC-466	26 novembre 2025	Gpa-LM-466	Gpa-PdV1-B6.1	calchetto - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ <i>(510 mq calchetto) - profondo tot 70 cm (40 cm già calcolati) differenza 30 cm in più</i>	mc	153,00	2,05 €			100,00%
Gpa-RC-467	26 novembre 2025	Gpa-LM-467	Gpa-PdV1 B6.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	153,00	€ 1,90			100,00%
Gpa-RC-468	26 novembre 2025	Gpa-LM-468	Gpa-PdV1 B6.3	calchetto - Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, splanamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito di cantiere - <i>profondo tot 70 cm</i>	mc	357,00	2,96 €			100,00%
Gpa-RC-469	26 novembre 2025	Gpa-LM-469	Gpa-B6.4	calchetto + campo rotondo basket 3 canestri cordoli in cls 10 cm - Fornitura e posa cordonatura realizzata con cordoli in calcestruzzo vibrocompreso con superficie liscia. Compreso lo scarico e la movimentazione nell'ambito del cantiere; lo scavo, la fondazione ed il rinfianco in calcestruzzo C12/15, gli adattamenti, la posa a disegno; la pulizia con carico e trasporto delle macerie a discarica e/o a stoccaggio: - sezione 6/10 x 25 cm - calcestruzzo +0,02 m³/mli; 92 ml +60 ml	ml	152,00	19,80	3.009,60		100,00%
Gpa-RC-470	26 novembre 2025	Gpa-LM-470	Gpa-B6.5	calchetto + campo rotondo basket 3 canestri - Manto In geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² mq = 611 <i>(510 mq calchetto +290 mq canestri)</i>	mq	800,00	2,87 €	2.296,00 €		100,00%
Gpa-RC-471	26 novembre 2025	Gpa-LM-471	Gpa-B6.6	calchetto + campo rotondo basket 3 canestri Strato di collegamento (binder) in conglomerato bituminoso costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 16 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 25, compreso fino ad un massimo di 30% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,2% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore compreso cm. 5 : - in sede tram m² <i>(510 mq calchetto +290 mq canestri)</i>	mq	800,00	12,21 €	9.768,00 €		100,00%
Gpa-RC-472	26 novembre 2025	Gpa-LM-472	Gpa-B6.7	Sovrapprezzo /detrazione per ogni cm in più o in meno rispetto ai 5 cm, in sede stradale o in sede tram m² x cm	mqxcm	2.400,00	1,83 €	4.392,00 €		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-473	26 novembre 2025	Gpa-LM-473	Gpa-86.8	calchetto + campo rotondo basket 3 canestri Strato di usura in conglomerato bituminoso in sede tram costituito da inerti graniglie e pietrischi, Dmax 10,00 mm, resistenza alla frammentazione LA ≤ 20 e resistenza alla levigazione PSV ≥ 44, compreso fino ad un massimo di 20% di fresato rigenerato con attivanti chimici funzionali (rigeneranti), impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100, dosaggio minimo di bitume totale del 4,8% su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); con percentuale dei vuoti in opera compreso tra il 3% e 6%, valore di aderenza superficiale BPN ≥ 62. Compresa la pulizia della sede, l'applicazione di emulsione bituminosa al 55% in ragione di 0,60-0,80 kg/m², la stesa mediante finitrice meccanica e la costipazione a mezzo di rulli di idoneo peso. La miscela bituminosa potrà essere prodotta a tiepido, con qualsiasi tecnologia o additivo, purché siano soddisfatte le medesime prestazioni di quella prodotta a caldo. Per spessore medio compattato: - 30 mm (510 mq calchetto +290 mq canestri)	mq	800,00	9,37 €	7.496,00 €		100,00%
Gpa-RC-474	26 novembre 2025	Gpa-LM-474	Gpa-86.9	Manto sintetico elastico impermeabile colato in opera e composto da resine acriliche miscelate con cariche minerali e granuli di gomma, con additivi ad altissima resistenza all'usura ed agli agenti atmosferici. Viene steso a freddo senza giunte, su sottofondo predisposto in asfalto impermeabile, dotato di adeguate pendenze. E' composto da un primo strato di intasamento con legante acrilico, sabbia silicea e fibretta di gomma; segue uno strato composto da due mani di resina con pigmenti colorati, sabbia, fibretta di gomma e collanti acrilici; segue la rifinitura con due mani incrociate di vernice acrilica elastica. Consumo impasto circa 4,5 kg al m². Può essere applicato nei colori rosso e verde albinati. Adatto ad attività sportive quali tennis, pallacanestro, pallavolo, pallamano e attività polivalenti, sia all'esterno che all'interno. In opera, compresa ogni assistenza muraria. m² (510 mq calchetto +290 mq canestri)	mq	800,00	34,21 €	27.368,00 €		100,00%
Gpa-RC-475	26 novembre 2025	Gpa-LM-475	Gpa-86.10	Segnatura delle aree gioco calchetto e basket 3 canestri - realizzata mediante spruzzatura di vernici sintetiche ad alta resistenza all'usura, previa mano di primer di ancoraggio; utilizzabile per tutti i campi gioco (basket e calchetto). M (((15*2+25*2+15*3+13))+((57+(13*3)+(9*3)+(4*3)+(6*6)+(19*3))))	m	366,00	7,74 €	2.832,84 €		100,00%
Gpa-RC-476	26 novembre 2025	Gpa-LM-476	Gpa-86.11	CALCETTO PORTE - Fornitura assemblaggio e posa in opera di porta da calchetto fissa , composta da:- struttura in acciaio sezione tubolare da 80 mm di diametro, mt 3,00x2,00, verniciata con vernici poliesteri per esterno colore bianco. Fissata a terra tramite l'inserimento in bussola da interrare. Gomiti saldati e frontoni reggiate in acciaio tropizzato; ganci antinfortunistici reggiate in materiale plastico inclusi. Certificata UNI EN 749. - rete in nylon poliammide testurizzato, diametro minimo 6 mm, trattate UV per esterno, maglia esagonale senza, tipo pesante, misura profondità minima 80/100 cm, colore bianco. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento.	cad	2,00	272,49 €	544,98 €		100,00%
Gpa-RC-477	26 novembre 2025	Gpa-LM-477	Gpa-86.12	CALCETTO PORTE - rete in nylon poliammide cad		2,00	42,96 €	85,92 €		100,00%
Gpa-RC-478	26 novembre 2025	Gpa-LM-478	Gpa-86.13	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento. cad	CAD	3,00	1.610,65 €	4.831,95 €		0,00%
Gpa-RC-479	26 novembre 2025	Gpa-LM-479	Gpa-86.14	scavo plinti per posa porte da calchetto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o le relitti di murature fino a 0,750 m². Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ - (0,8*0,8*1)*n°plinti totali	mc	4,48	4,10	18,37 €		0,00%
Gpa-RC-480	26 novembre 2025	Gpa-LM-480	Gpa-86.15	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	4,48	€ 1,90	€ 8,51		0,00%
Gpa-RC-481	26 novembre 2025	Gpa-LM-481	Gpa-86.16	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 0,8*0,8*1*7	mc	4,48	34,21 €	153,26 €		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-482	26 novembre 2025	Gpa-LM-482	Gpa-B6.17	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	kg	268,80	1,83 €	491,90 €		0,00%
Gpa-RC-483	26 novembre 2025	Gpa-LM-483	Gpa-B6.13	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento. cad	CAD	2,00	1.610,65 €			100,00%
Gpa-RC-484	26 novembre 2025	Gpa-LM-484	Gpa-B6.14	scavo plinti per posa porte da calcetto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione.c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ = (0,8*0,8*1)*n*7/plinti totali	mc	3,84	4,10			100,00%
Gpa-RC-485	26 novembre 2025	Gpa-LM-485	Gpa-B6.15	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	3,84	€ 1,90			100,00%
Gpa-RC-486	26 novembre 2025	Gpa-LM-486	Gpa-B6.16	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza 53, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angulari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 0,8*0,8*1*7	mc	3,84	34,21 €			100,00%
Gpa-RC-487	26 novembre 2025	Gpa-LM-487	Gpa-B6.17	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	kg	230,40	1,83 €			100,00%
Gpa-RC-488	26 novembre 2025	Gpa-LM-488	Gpa-PdV1 B6.13	3 CANESTRI BASKET Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto completo per il gioco del basket , costituito da due strutture monotubolari in acciaio zincato a caldo con sbalzo massimo di 2,20 m da inserire in bussola a pavimento compresa, complete di tabelloni in resina poliammidica, telai canestri e retine. Impianto conforme alla normativa UNI EN 15312:2010, da inserire in aree a verde. Compresi accessori per fissaggio secondo la scheda tecnica del produttore e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento. cad	CAD	1,00	1.610,65 €			0,00%
Gpa-RC-489	26 novembre 2025	Gpa-LM-489	Gpa-PdV1 B6.14	scavo plinti per posa porte da calcetto e 3 canestri area basket - Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o ic relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpe; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione.c - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ = (0,8*0,8*1)*n*7/plinti totali	mc	0,64	4,10			0,00%
Gpa-RC-490	26 novembre 2025	Gpa-LM-490	Gpa-PdV1 B6.15	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. M³	mc	0,64	€ 1,90			0,00%
Gpa-RC-491	26 novembre 2025	Gpa-LM-491	Gpa-PdV1 B6.16	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza 53, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angulari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 - 0,8*0,8*1*7	mc	0,64	184,66 €			0,00%
Gpa-RC-492	26 novembre 2025	Gpa-LM-492	Gpa-PdV1 B6.17	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	kg	38,40	1,83 €			0,00%
			Gpa-B6	TOTALE AREE SPORT BASKET E CALCIO						66.982,13 €
			Gpa-B7	BEACH VOLLEY						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-493	26 novembre 2025	Gpa-LM-493	Gpa-B7.1	scavo campo da beach - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³ - <i>310 mq superficie totale 40 cm spessore</i>	mc	124,00	2,05 €	254,20 €		100,00%
Gpa-RC-494	26 novembre 2025	Gpa-LM-494	Gpa-B7.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	124,00	€ 1,90	€ 235,60		100,00%
Gpa-RC-495	26 novembre 2025	Gpa-LM-495	Gpa-B7.3	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di sabbia viva di cava m³	mc	310,00	36,66 €	€ 11.364,60		100,00%
Gpa-RC-496	26 novembre 2025	Gpa-LM-496	Gpa-B7.4	Manto in geotessuto di polipropilene termolegato a filo continuo con funzione di strato di separazione, filtro e rinforzo dei terreni. Posato a secco su sottofondo previamente livellato e compattato. Compreso tagli e sormonti: - peso 350 g/m² mq 310÷75*0,4 (risvolto)	mq	340,00	2,87 €	975,80 €		100,00%
Gpa-RC-497	26 novembre 2025	Gpa-LM-497	Gpa-B7.5	Fornitura, assemblaggio e posa in opera di impianto di volley da esterno composto dai seguenti elementi: - struttura formata da n. 2 tubi in acciaio diametro non inferiore a 70 mm. Zincati a caldo, completi di bussole di ancoraggio, sistema di regolazione dell'altezza della rete mediante scorrevoli in acciaio zincato inseriti in entrambi i tubi e argano tendi rete; - rete per esterno tipo pesante, in corda ritorta di polietilene di diametro non inferiore a 3 mm., stabilizzata ai raggi UV, idrorepellente, termofissata lavorata con nodo, banda perimetrale in polipropilene, cavo in acciaio diam. 5 mm. e corde in nylon per la trazione; - nastro segnacampo in poliestere larghezza minima cm. 5 con occhielli, elastici e picchetti per il fissaggio a terra. Compresi accessori per fissaggio e assistenza muraria, con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti in cemento:	cad	1,00	364,16 €	364,16 €		100,00%
Gpa-RC-498	26 novembre 2025	Gpa-LM-498	Gpa-B7.6	RETE	mq	8,50	10,37 €	88,15 €		100,00%
Gpa-RC-499	26 novembre 2025	Gpa-LM-499	Gpa-B7.7	NASTRO SEGNA CAMPO 8÷8÷16÷16	m	48,00	1,72 €	82,56 €		100,00%
Gpa-RC-500	26 novembre 2025	Gpa-LM-500	Gpa-PdV1 B7.1	scavo per plinti da calcolare - campo da beach - Scavo di scoticamento eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura, compresa estirpazione erba, arbusti, alberi di piccole dimensioni (eliminabili facilmente con i normali mezzi d'opera), demolizione e rimozione recinzioni e simili: - con deposito delle terre nell'ambito del cantiere m³	mc	1,28	2,05 €			100,00%
Gpa-RC-501	26 novembre 2025	Gpa-LM-501	Gpa-PdV1 B7.2	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³	mc	1,28	€ 1,90			100,00%
Gpa-RC-502	26 novembre 2025	Gpa-LM-502	Gpa-PdV1 B7.3	Murature in conglomerato cementizio , entro e fuori terra, realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, per spessori non inferiori a 17 cm, compresi la vibratura e gli angolari; esclusi casseri e ferro; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2	mc	1,28	184,66 €			100,00%
Gpa-RC-503	26 novembre 2025	Gpa-LM-503	Gpa-PdV1 B7.4	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità:- armatura per pali e diaframmi in barre d'acciaio B450C in opera compresa lavorazione e posa. kg =	kg	153,60	1,83 €			100,00%
			Gpa-B7	TOTALE BEACH VOLLEY						13.365,07 €
			Gpa-B8	RECINZIONE CAMPI SPORTIVI : CALCETTO BASKET E BEACH VOLLEY						
			Gpa-B8.1	CALCETTO						

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025	
Gpa-RC-504	26 novembre 2025	Gpa-LM-504	Gpa-PdV1 B8.1.1	CAMPI SPORTIVI CALCETTO _ RETE CAPO HORN - 110 ml c.ca. Fornitura e posa in opera RETE CAPO-HORN h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 110 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative saette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia vi posso dire che noi certifichiamo a fine lavori la posa eseguita a regola d'arte. <i>le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei plinti e le garanzie</i>	a corpo	1,00	€ 23.438,50	€ 23.438,50		0,00%	
Gpa-RC-505	26 novembre 2025	Gpa-LM-505	Gpa-PdV1 B8.2	CAMPI SPORTIVI CALCETTO _ RETE CAPO HORN - 110 ml c.ca. Fornitura e posa in opera RETE CAPO-HORN h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 110 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative saette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia vi posso dire che noi certifichiamo a fine lavori la posa eseguita a regola d'arte. <i>le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei plinti e le garanzie</i>	a corpo	1,00	€ 26.438,50			100,00%	
Gpa-RC-506	26 novembre 2025	Gpa-LM-506	Gpa-B8.1.2_PdV1	CAMPI SPORTIVI CALCETTO - Profilato superiore inferiore come da disegno . Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. <i>peso medio indicativo piatto 5 cm 3 mm _ 1,18 kg/ml</i>	kg	254,88	€ 9,37	€ 2.388,23		0,00%	
Gpa-RC-507	26 novembre 2025	Gpa-LM-507	Gpa-B8.1.3	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Posa per la realizzazione di disegno particolare <i>3 operai x 6 giorni x 8 ore</i>	ora	144,00	€ 39,15	€ 5.637,60		100,00%	
			Gpa-B8.2	BEACH VOLLEY							
Gpa-RC-508	26 novembre 2025	Gpa-LM-508	Gpa-B8.2.1	BEACH VOLLEY Fornitura e posa in opera RETE CAPO-HORN h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 72 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative saette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia.le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei plinti e le garanzie .	a corpo	1,00	€ 17.064,85	€ 17.064,85		100,00%	
Gpa-RC-509	26 novembre 2025	Gpa-LM-509	Gpa-B8.2.2_PdV1	BEACH VOLLEY Profilato superiore inferiore come da disegno . Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. <i>peso medio indicativo piatto 5 cm 3 mm _ 1,18 kg/ml</i>	kg	169,92	€ 9,37	€ 1.592,15		0,00%	
Gpa-RC-510	26 novembre 2025	Gpa-LM-510	Gpa-B8.2.3	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Posa per la realizzazione di disegno particolare	ora	144,00	€ 39,15	€ 5.637,60		100,00%	
			Gpa-B8.3	CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI							
Gpa-RC-511	26 novembre 2025	Gpa-LM-511	Gpa-B8.3.1	CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI RETE CAPO HORN- 75 ml c.ca. Fornitura e posa in opera RETE CAPO-HORN h 200 cm con filo grosso 3 mm, zincata. Fornitura e posa in opera RETE NYLON h 400 cm x 75 ml, maglia 10x10 mm in colore nero. Verranno utilizzati pali zincati h 700 cm diametro 76 mm e relative saette. I pali verranno posati su terreno agricolo con una gettata di CLS a forma di plinto ad interasse 2 mt c.ca. La rete verrà tesa con fili di tensione, fili di legatura e tiranti ad ogni traccia. <i>le lavorazioni strutturali verranno certificate a fine lavori con i dettagli dei plinti e le garanzie .</i>	a corpo	1,00	€ 19.828,88	€ 19.828,88		100,00%	
Gpa-RC-512	26 novembre 2025	Gpa-LM-512	Gpa-B8.3.2_PdV1	CAMPO BASKET CIRCOLARE TRE CANESTRI Pali di supporto alti . Parapetto di scale, ballatoi, balconi, terrazze e simili; con profilati normali tondi, quadri, piatti, angolari a disegno semplice. Compresa una mano di antruggine, le assistenze per lo scarico, il deposito, il sollevamento a piè d'opera, la posa da fabbro e muraria, i fissaggi, gli accessori d'uso. <i>peso medio indicativo piatto 5 cm 3 mm _ 1,18 kg/ml</i>	kg	259,60	€ 9,37	€ 2.432,45		0,00%	

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-513	26 novembre 2025	Gpa-LM-513	Gpa-B8.3.3	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. Posa per la realizzazione di disegno particolare 3 operai x 8 ore x 8 giorni	ora	192,00	€ 39,15	€ 7.516,80		100,00%
				refinimento prato nella zona aree sportive 2500 mq						
Gpa-RC-514	26 novembre 2025	Gpa-LM-514	Gpa-B8.4	TERRA PER sistemazione di tutta l'area dei campi sportivi - Stesa e modellazione di terra di coltivo accantonata in cantiere per formazione buche alberi _Stesa e modellazione di terre, inerti e corteccia di pino; escluso il prodotto: - meccanica, con i necessari complementi a mano - 2500 mq area sportiva						
					mc	250,00	6,04 €	1.510,00 €		100,00%
Gpa-RC-515	26 novembre 2025	Gpa-LM-515	Gpa-B8.5	sistemazione di tutta l'area dei campi sportivi - Formazione di prato nei punti in cui viene rifatto percorso _formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: 19,25 % - tappeto erboso per singole superfici fino a 1000 m². 100 m²	100xmq	2.500,00	1,75 €	4.363,75 €		80,00%
				TOTALE RECINZIONE METALLICA AREA CAMPO MULTISPORT					91.410,81 €	
			Gpa-B9	ARREDI PARCO GIORGELLA						
Gpa-RC-516	26 novembre 2025	Gpa-LM-516	Gpa-B9.1	Pulitura n° 14 panchine in calcestruzzo esistenti - Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno 2*2*(14)	mq	56,00	13,64 €	763,84 €		100,00%
Gpa-RC-517	26 novembre 2025	Gpa-LM-517	Gpa-B9.2	superfici muretti ingressi parco Giorgella - Sabbatura di superfici di pietre naturali e artificiali con metodi meccanici ad azione abrasiva. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie, esclusi i ponteggi esterni: - ad umido con sabbia quarzifera di superfici in cemento, in muratura, in cotto, in pietra naturale, in intonaco, in legno m² 100+100+150+100+70+70+70	mq	660,00	13,64 €	9.002,40 €		100,00%
Gpa-RC-518	26 novembre 2025	Gpa-LM-518	Gpa-B9.3_PdV1	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV.	cad	20,00	231,84 €			0,00%
Gpa-RC-519	26 novembre 2025	Gpa-LM-519	Gpa-B9.3	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV.	cad	60,00	231,84 €	13.910,40 €		0,00%
Gpa-RC-520	26 novembre 2025	Gpa-LM-520	Gpa-B9.3	Panchina in legno con schienale, tipo Milano , su armatura di ferro profilato, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo:1U.06.380.0010.d - a 16 listelli in legno di Rovere , dim. 195 x 4,6 x 2,9 cm, colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV. NB: nel parco sono state posate in tutto N°48 CS - le 8 mancanti sono state acquistate per piazza ma posate nel parco	cad	40,00	231,84 €			100,00%
Gpa-RC-521	26 novembre 2025	Gpa-LM-521	Gpa-B9.4_PdV1	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antiscivolo. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	24,00	162,16 €			0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-522	26 novembre 2025	Gpa-LM-522	Gpa-B9.4	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	50,00	162,16 €	8.108,00 €		0,00%
Gpa-RC-523	26 novembre 2025	Gpa-LM-523	Gpa-B9.4	Panchina in legno senza schienale , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi - NB: nel parco sono state posate in tutto N°14 SS vengono corrisposte n° 26 panchine perché le n°12 che avanzano le hanno messe nella piazza	CAD	26,00	162,16 €			100,00%
Gpa-RC-524	26 novembre 2025	Gpa-LM-524	Gpa-B9.5_P0V1	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceglia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV.. vedi tavola arredi	cad	4,00	497,00 €			0,00%
Gpa-RC-525	26 novembre 2025	Gpa-LM-525	Gpa-B9.5	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceglia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV.. vedi tavola arredi	cad	10,00	497,00 €	4.970,00 €		0,00%
Gpa-RC-526	26 novembre 2025	Gpa-LM-526	Gpa-B9.5	Tavolo in legno modello Milano , a 7 doghe di dimensioni minime cm 253x10x4, levigate e smussate antisceglia. Altezza minima del tavolo cm 72. Armatura a tre supporti in acciaio S235JR zincato a fuoco, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, con profilato a U 25x60x6 mm, predisposto con fori per ancoraggio al suolo, bulloneria di fissaggio doghe "a scomparsa" in acciaio zincato. In opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione. Del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura atossica a base cerosa (due mani) con pigmentati anti UV.. vedi tavola arredi	cad	8,00	497,00 €			75,00%
Gpa-RC-527	26 novembre 2025	Gpa-LM-527	Gpa-B9.6_P0V1	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	8,00	162,16 €			0,00%
Gpa-RC-528	26 novembre 2025	Gpa-LM-528	Gpa-B9.6	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	20,00	162,16 €	3.243,20 €		0,00%
Gpa-RC-529	26 novembre 2025	Gpa-LM-529	Gpa-B9.6	Panchina in legno senza schienale per tavolo pic nic , a 10 listelli di dimensioni minime 195 x 4,6 x 2,9 cm, levigati e smussati antisceglia. Armatura in acciaio zincato profilato spessore 6 mm, predisposta per ancoraggio al suolo, bulloneria in acciaio zincato con dadi autobloccanti, conforme alla norma UNI EN ISO 1461, compresa la fornitura di viteria e/o staffe per il fissaggio a pavimento; in opera con la sola esclusione delle opere di scavo e plinti di fondazione, del tipo: - in legno di Rovere colore naturale con finitura impregnante atossica a base cerosa (2 mani) con pigmentati anti UV; vedi tavola arredi	CAD	16,00	162,16 €			75,00%
Gpa-RC-530	26 novembre 2025	Gpa-LM-530	Gpa-B9_P0V1-1.1	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente <i>calcolo dei plinti delle panchine e dei tavoli</i>	mc	8,40	217,31 €			0,00%
Gpa-RC-531	26 novembre 2025	Gpa-LM-531	Gpa-B9.7	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente <i>numero panchine e tavoli x 2 x 0,07</i>	mc	19,60	217,31 €	4.259,28 €		0,00%
Gpa-RC-532	26 novembre 2025	Gpa-LM-532	Gpa-B9.7	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente <i>numero panchine e tavoli x 2 x 0,07</i>	mc	11,20	217,31 €			80,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-533	26 novembre 2025	Gpa-LM-533	Gpa-PdV1 B9.8 Od58	Fornitura e posa di cestino porta-rifiuti 100 L (coperchio, fusto e basamento quadrato) in lamiera di acciaio elettro-zincato DC 01/04 – 2,5 micron su due lati a secco (UNI EN 10152) di mm. 2 di spessore, verniciato per intero (coperchio, fusto e basamento) in colore verde RAL 6009. Tipo SI 2002 ditta Otto Multicom. - vedi tavola arredi	cad	35,00	340,26 €	11.909,10 €		0,00%
Gpa-RC-534	26 novembre 2025	Gpa-LM-534	Gpa-B9.9	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza cad. - vedi tavola arredi	cad	35,00	139,05 €	4.866,75 €		0,00%
Gpa-RC-535	26 novembre 2025	Gpa-LM-535	Gpa-B9.9_PdV1	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza cad. - vedi tavola arredi	cad	11,00	139,05 €			0,00%
Gpa-RC-536	26 novembre 2025	Gpa-LM-536	Gpa-B9.9	PORTA BICICLETTE Fornitura e posa archetti ad U rovescia in tubi di acciaio inox realizzati come da disegni dell' Amministrazione, compresa demolizione, scavetti, basamento in calcestruzzo, ripristini delle pavimentazioni, pulizia della sede dei lavori e allontanamento delle macerie, sbarramenti e segnaletica: - tipo da 100 cm di larghezza cad. - vedi tavola arredi	cad	24,00	139,05 €			0,00%
				bacheche						
				QUANDO VERRANNO POSATE LE 2 BACHECHE INDICARE LE QUANTITA' SOLO NELLE VOCI SCRITTE IN ROSSO						
Gpa-RC-537	26 novembre 2025	Gpa-LM-537	Gpa-B9.10	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree; - vedi tavola arredi	cad	4,0	2.007,56 €	8.030,24 €		0,00%
Gpa-RC-538	26 novembre 2025	Gpa-LM-538	Gpa-B9.11	Pannello Informativo Segnaletica verticale - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2, vedi tavola arredi	mq	7,8	€ 247,52	€ 1.940,56		0,00%
Gpa-RC-539	26 novembre 2025	Gpa-LM-539	Gpa-B9.12	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0,750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpare; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisorie di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	1,00	€ 4,10	€ 4,10		50,00%
Gpa-RC-540	26 novembre 2025	Gpa-LM-540	Gpa-B9.13	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi. - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ =(4)*2*0,5*0,5*0,5	mc	1,00	€ 15,13	€ 15,13		0,00%
Gpa-RC-541	26 novembre 2025	Gpa-LM-541	Gpa-B9.14	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	1,00	€ 1,90	€ 1,90		0,00%
Gpa-RC-542	26 novembre 2025	Gpa-LM-542	Gpa-B9.15	Pianti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	1,00	€ 217,31	€ 217,31		0,00%
Gpa-RC-543	26 novembre 2025	Gpa-LM-543	Gpa-B9.16	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14	€ 232,56		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-544	26 novembre 2025	Gpa-LM-544	Gpa-B9.10	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree; - vedi tavola arredi	cad	2,0	2.007,56 €			100,00%
Gpa-RC-545	26 novembre 2025	Gpa-LM-545	Gpa-B9.12	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 4,10			100,00%
Gpa-RC-546	26 novembre 2025	Gpa-LM-546	Gpa-B9.13	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ =(4)*2*0,5*0,5*0,5	mc	0,50	€ 15,13			100,00%
Gpa-RC-547	26 novembre 2025	Gpa-LM-547	Gpa-B9.14	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 1,90			100,00%
Gpa-RC-548	26 novembre 2025	Gpa-LM-548	Gpa-B9.15	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 217,31			100,00%
Gpa-RC-549	26 novembre 2025	Gpa-LM-549	Gpa-B9.17	Pannello informativo - 6 CARTELLI MAPPE TATTILI IN SCRITTURA BRAILLE - Segnale di qualsiasi forma e dimensione con supporto in alluminio estruso; in opera, compresi elementi di fissaggio al sostegno: - in pellicola di classe 2	mq	3,0	€ 247,52	€ 742,56		0,00%
Gpa-RC-550	26 novembre 2025	Gpa-LM-550	Gpa-PdV1-B9.1 Ods8	Fornitura di struttura per cartello informativo per aree verdi, in opera, tipo Senna, mod 0551814, della ditta Metalco in acciaio verniciato dim. mm 700x1400; da collocare agli ingressi e nelle principali aree; - vedi tavola arredi	cad	2,0	2.007,56 €			0,00%
Gpa-RC-551	26 novembre 2025	Gpa-LM-551	Gpa-PdV1-B9.2 Ods8	Scavo di sbancamento con mezzi meccanici, a qualunque profondità, di materiali di qualsiasi natura e consistenza, asciutti, bagnati, melmosi, esclusa la roccia, inclusi i trovanti rocciosi o i relitti di murature fino a 0.750 m³. Compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la profilatura di pareti e scarpate; le sbadacchiature ove occorrenti; le opere provvisionali di segnalazione e protezione. - con carico, trasporto ed accatastamento del materiale nell'ambito del cantiere. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 4,10			0,00%
Gpa-RC-552	26 novembre 2025	Gpa-LM-552	Gpa-PdV1-B9.3 Ods8	Rinterro di scavi con mezzi meccanici per cassonetto piazze con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con fornitura di mista naturale (tout-venant) m³ =(4)*2*0,5*0,5*0,5	mc	0,50	€ 15,13			0,00%
Gpa-RC-553	26 novembre 2025	Gpa-LM-553	Gpa-PdV1-B9.4 Ods8	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 1,90			0,00%
Gpa-RC-554	26 novembre 2025	Gpa-LM-554	Gpa-PdV1-B9.5 Ods8	Plinti e/o basamenti di fondazione per panche, panchine, tavoli, arredi, realizzati con conglomerato cementizio preconfezionato e/o confezionato in cantiere, compreso lo scavo eseguito manualmente e/o con l'ausilio di mezzi meccanici, rinterro e sgombero del materiale eccedente. m³ =(4)*0,5*0,5*0,5*2	mc	0,50	€ 217,31			0,00%
Gpa-RC-555	26 novembre 2025	Gpa-LM-555	Gpa-PdV1-B9.6 Ods8	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, scarico e movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere.	cad	4,00	€ 58,14			0,00%
Gpa-RC-556	26 novembre 2025	Gpa-LM-556	Gpa-B9.18	Fornitura e posa in opera di pali in acciaio zincato completi di tappo in resina, compresa la formazione dello scavo di fondazione, la fornitura ed il getto di calcestruzzo, la posa del palo, il ripristino della zona interessata alla posa, la pulizia e l'allontanamento dei materiali di risulta, per pali di altezza superiore a 4,51 m da contabilizzare a m., misurazione fuori terra del palo: - palo antirotazione diametro 60 mm	cad	6,00	24,16 €	€ 144,96		0,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-557	26 novembre 2025	Gpa-LM-557	Gpa-B9.19_p0v1	Fornitura franco cantiere di mattonella luminosa tipo BETONELLA safe walking - BETONELLA® SAFE WALKING è un prodotto innovativo per illuminazione per esterni. Composto da un massello autobloccante al cui interno è posizionato un INSERTO CON LUCI LED dotato di una CELLA SOLARE FOTOVOLTAICA e una batteria di nuova concezione che si auto alimenta e funziona per anni, senza aver bisogno di essere connesso alla rete elettrica. IMPERMEABILE e CARRABILE, le condizioni atmosferiche, da -20 C° a +60 C° - MISURE BETONELLA® STANDARD: RETTANGOLARE: 205 x 138 mm e con luce fissa.	cad	18,00	231,00 €	4.158,00 €		0,00%
			Gpa-B9	TOTALE ARREDI PARCO GIORGELLA						
				76.520,28 €						
			Gpa-B10	IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE PARCO GIORGELLA						
			Gpa-B10.1	ILLUMINAZIONE PARTE EDILE PARCO GIORGELLA						
				Pozzetto con chiusura in ghisa sferoidale	cad	31,00				
Gpa-RC-558	26 novembre 2025	Gpa-LM-558	Gpa-B10.1.1	scavo per formazione pozzetto - Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti:- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento	mc	13,89	30,78 €	427,47		100,00%
Gpa-RC-559	26 novembre 2025	Gpa-LM-559	Gpa-B10.1.2	Fornitura e posa in opera di chiusini quadrati, rettangolari, in ghisa sferoidale da parcheggio, rispondenti ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, classe C250, a norma UNI EN 124. Inclusa la movimentazione, la formazione del piano di posa con idonea malta anche a presa rapida, la posa del telaio e del relativo coperchio, gli sbarramenti e la segnaletica, e qualsiasi altra attività necessaria per il completamento dell'opera. Nei seguenti tipi:1U.04.160.0060.b - luce 440 x 440 mm, altezza 45 mm, peso 36 kg cad	cad	31,00	203,82 €	6.318,42		100,00%
Gpa-RC-560	26 novembre 2025	Gpa-LM-560	Gpa-B10.1.3	pozzetto due anelli da: 40 cm x40 cm x h 33 cm (h tot 66 cm) - Fornitura e posa in opera di anello di prolunga senza fondo (o pozzetti senza fondo) in conglomerato di cemento per pozzetti di raccordo, ispezione o raccolta, compreso il raccordo delle tubazioni, escluso scavo e reinterro; con dimensioni: - interno 40x40 cm, h = 45 cm (esterno 47x47 cm) - peso kg. 72 cad interno 30x30 cm, h = 33 cm (esterno 36x36 cm) - peso kg. 36 cad 10,46 25,05 % 51,91 % 2,10 %	cad	62,00	10,68 €	662,16		100,00%
Gpa-RC-561	26 novembre 2025	Gpa-LM-561	Gpa-B10.1.4	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi:- con terre depositate nell'ambito del cantiere	mc	10,72	2,96 €	31,73 €		100,00%
				Nuovi plinti mc 1,05x0,60x0,75 per pali illuminazione						
				cad 9,00						
Gpa-RC-562	26 novembre 2025	Gpa-LM-562	Gpa-B10.1.5	scavo per formazione plinto 1,2 m x0,8 m x 0,75 m -Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti:- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento - 1,2*0,8*0,75*9	mc	6,48	30,78 €	199,45		100,00%
Gpa-RC-563	26 novembre 2025	Gpa-LM-563	Gpa-B10.1.6	Sistemazione in rilevato o in trincea, senza compattazione meccanica, di materiali provenienti dagli scavi, comprese sagomature e profilature.	mc	6,48	1,90 €	12,31 €		100,00%
Gpa-RC-564	26 novembre 2025	Gpa-LM-564	Gpa-B10.1.7	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 60x105, h 75, tipo Prenova	cad	9,00	153,82 €	1.384,38		100,00%
Gpa-RC-565	26 novembre 2025	Gpa-LM-565	Gpa-B10.1.8	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad 9	ora	9,00	39,15 €	352,35		100,00%
				Nuovi plinti mc 1,45x0,60x0,75 per pali illuminazione						
				cad 13,00						
Gpa-RC-566	26 novembre 2025	Gpa-LM-566	Gpa-B10.1.9	scavo per formazione plinto 1,45 m x1 m x 1 m -Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m³, comprese le opere provvisionali di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti:- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento -(1,45*1*1*13)	mc	18,85	30,78 €	580,20		100,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-567	26 novembre 2025	Gpa-LM-567	Gpa-B10.1.10_PdV1	Fornitura franco cantiere di plinti prefabbricati per pali illuminazione in c.a.v. dim est. cm 145x100, h 100 Tipo Prenova	cad	13,00	528,77 €	6.874,01		0,00%
Gpa-RC-568	26 novembre 2025	Gpa-LM-568	Gpa-B10-PdV1.1.12	Fornitura franco cantiere di basamento palo illuminazione 650x1100xh1000- palo h grande da 6 a 11 metri	cad	13,00	200,00 €			100,00%
Gpa-RC-569	26 novembre 2025	Gpa-LM-569	Gpa-B10.1.11	Posa in opera di arredi di qualsiasi tipo, compreso il trasporto, l'assemblaggio, lo scarico e la movimentazione in cantiere e collocazione secondo le disposizioni della Direzione Lavori, comprensivo di ogni onere per la posa e lo sgombero del cantiere. 2 operai per ore 0,5 cad 13	mc	13,00	39,15 €	508,95		100,00%
NUOVO CAVIDOTTO_Ø 90 mm					ml	295,34				
Gpa-RC-570	26 novembre 2025	Gpa-LM-570	Gpa-B10.1.12	Fornitura e posa tubo per cavidotto flessibile corrugato in PVC, con manicotto di giunzione, dotato di tirafilo incorporato. Escluso scavo, piano appoggio, rinfanco e riempimento. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di):- De 125 - Di 115 - (9,88+24,2+5,57+6,07+20,37+22,7+22,05+20,9+23,13+25,75+22,97+2,97+28,26+4,1+13,91+13,45+1,96+7,33+6,67+13,1)	m	295,34	7,62 €	2.250,49 €		100,00%
SCAVI_per cavidotto 295,34 x 0,7x0,3					mc	62,02				
Gpa-RC-571	26 novembre 2025	Gpa-LM-571	Gpa-B10.1.13	scavo per posa cavidotto 96m -Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la roccia ma inclusi i trovanti o i relitti di murature fino a 0.750 m², comprese le opere provvisorie di segnalazione e protezione, le sbadacchiature leggere ove occorrenti- con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento	mc	62,02	30,78 €	1.909,02		100,00%
totale opere edili illuminazione									21.510,95 €	
Gpa-B10.2 IMPIANTO ILLUMINAZIONE - OPERE ELETTRICHE										
Gpa-RC-572	26 novembre 2025	Gpa-LM-572	Gpa-B10.2.1	IMPIANTO ILLUMINAZIONE OPERE ELETTRICHE VEDI DETTAGLIO PROGETTO CITY GREEN LIGHT	A CORPO	1,00	73.357,54 €	73.357,54 €	73.357,54 €	80,00%
Gpa-B11 opere a verde										
Gpa-RC-573	26 novembre 2025	Gpa-LM-573	Gpa-B11.1	Liriodendron tulipifera -nel parco - Pianta latifoglie con zolla della specie-Acer- pseudoplatanus in varietà, Acer rubrum, Acer rubrum in varietà, Betula alba in varietà, Clerodendron spp., Liriodendron spp , Prunus avium in varietà, Prunus maackii in varietà, Prunus padus in varietà, Quercus robur, Quercus suber, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21-25 cm	cad	10,00	306,45 €	3.064,50 €		50,00%
Gpa-RC-574	26 novembre 2025	Gpa-LM-574	Gpa-B11.2	Liquidambar styraciflua - n°5 ingresso parco Pianta latifoglie con zolla della specie-Acer- campestre, Acer campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus- betulus in varietà, Cereis-siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia triacanthos in varietà, Koeleruteria spp., Liquidambar spp , Malus a fiore- in varietà, Persea persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra-con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	5,00	320,79 €	1.603,95 €		50,00%
Gpa-RC-575	26 novembre 2025	Gpa-LM-575	Gpa-B11.3	Pianta latifoglie con zolla della specie Acer negundo in varietà, Morus spp. Paulownia tomentosa in varietà, Populus tremula, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 21 + 25 cm	cad	3,00	217,14 €	651,42 €		50,00%
Gpa-RC-576	26 novembre 2025	Gpa-LM-576	Gpa-B11.4	Koeleruteria paniculata aluole . Pianta latifoglie con zolla della specie Acer campestre, Acer- campestre in varietà, Acer freemanii in varietà, Aesculus spp., Carpinus betulus in varietà, Cereis-siliquastrum in varietà, Crataegus spp., Fraxinus ornus in varietà, Ginkgo spp., Gleditsia- triacanthos in varietà, Koeleruteria spp , Liquidambar spp, Malus a fiore in varietà, Persea- persica, Pyrus a fiore in varietà, Quercus cerris, Quercus rubra-con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato, franco cantiere. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza: 21- 25 cm	cad	3,00	320,79 €	962,37 €		50,00%

n° ordine Registro Contabilità	data	n° Libretto Misure	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO lavorazione 2023	TOTALE PARZIALE lavorazione 2023	TOTALE (in Euro) 2023	%SUL TOTALE QUANTITA' OPERE SAL 4 - 26 NOVEMBRE 2025
Gpa-RC-577	26 novembre 2025	Gpa-LM-577	Gpa-811.5	20% in plu per coltivazione air pot		1,00		1.256,45 €		50,00%
Gpa-RC-578	26 novembre 2025	Gpa-LM-578	Gpa-811.6	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. totale n°21 piante	cad	21,0	57,23 €	1.201,83 €		0,00%
Gpa-RC-579	26 novembre 2025	Gpa-LM-579	Gpa-811.7	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. cad totale n°21 piante	cad	21,0	1,43 €	30,03 €		0,00%
Gpa-RC-580	26 novembre 2025	Gpa-LM-580	Gpa-PdV1 B11.1 OdS8	campo giochi bambini -Piante latifoglie con zolla della specie Acer negundo in varietà, Morus spp, Paulownia tomentosa in varietà, Populus tremula, con garanzia d'uso, di pronto effetto, prive di malattie, ben formate, senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato. Messe a dimora, a filare o in gruppo, con scavo, piantumazione, rinterro, formazione di tornello, fornitura e distribuzione di concimi o ammendanti 50 l/pianta, bagnatura con 150-200 l di acqua. Di circonferenza:- 21 + 25 cm	cad	7,00	217,14 €			85,71%
Gpa-RC-581	26 novembre 2025	Gpa-LM-581	Gpa-PdV1 B11.3 OdS8	Piantumazione alberi. Fornitura e formazione in opera sistema di incastellatura per sostegno piante, con pali di pino nordico Ø 8 cm, composto da 3 pali verticali altezza 2,50 m e traverso superiore; compreso: bulloneria, tagli, montaggi e legatura piante. totale n°21 piante	cad	7,0	57,23 €			85,71%
Gpa-RC-582	26 novembre 2025	Gpa-LM-582	Gpa-PdV1 B11.4 OdS8	Protezioni cilindriche Ø 9 cm e altezza 55 cm fotodegradabili per piante da rimboschimento; in opera. cad totale n°21 piante	cad	7,0	1,43 €			0,00%
Gpa-811	TOTALE OPERE A VERDE								8.770,55 €	
	TOTALE Opere SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025									
Gv	G - Gv VIA DI VITTORIO - RIQUALIFICAZIONE VIA DI VITTORIO - FORMAZIONE DI CICLOPEDONALE E RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE								88.261,18 €	
Gpz	G - Gpz - PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII - NUOVO PARCHEGGIO - RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE								1.570.819,22 €	
Gpa	Gpa - PARCO GIORGELLA								1.072.901,16 €	
G	Gv + Gpz + Gpa -TOTALE								2.731.981,56 €	

COMUNE DI CORSICO (MI) Progetto definitivo-esecutivo di riqualificazione parchi urbani R - PARCO RESISTENZA REGISTRO DI CONTABILITA' AL SAL 4 agg. Aprile 2023 - Rev 1 - Agosto 2023										
N. Ordine ART. ELENCO	DATA	RIF. LIBRETTO MISURE	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI			TOTALE (in Euro) 2023	TOTALE REALIZZATO AL SAL 4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE	TOTALE DA CORRISPONDERE
R-A R - PARCO RESISTENZA - OPERE SU STATO DI FATTO ESISTENTE - Demolizioni, Rimozioni, Manutenzione Straordinaria										
R - RC 01	26/11/2025	R - LM 01	R-A1	OPERE A VERDE Abbattimento piante. Rimozione di ceppale. Potature. Eliminazione di siepe. Apertura sponde lago. Conferimento a discarica autorizzata per lo smaltimento dei seguenti rifiuti: rifiuti vegetali (erba, arbusti, vegetazione varia). voci -R-A1.1 - R-A1.12			€ 40.909,77	83,45%	€ 40.909,77	
R - RC 02	26/11/2025	R - LM 02	R-A2	RECINZIONE PERIMETRALE			€ 365,09	0,37%	€ 365,09	
R - RC 03	26/11/2025	R - LM 03	R-A3	PERCORSI			€ 100.803,22	99,02%	€ 100.803,22	
R - RC 04	26/11/2025	R - LM 04	R-A4	AREA GIOCHI BIMBI			€ 24.464,05	100,00%	€ 24.464,05	
R - RC 05	26/11/2025	R - LM 05	R-A5	AREA SPORT			€ 4.281,00	100,00%	€ 4.281,00	
R - RC 06	26/11/2025	R - LM 06	R-A6	AREA ANZIANI - CAMPI BOCCE			€ 11.117,11	100,00%	€ 11.117,11	
R - RC 07	26/11/2025	R - LM 07	R-A7	AREA ADOLESCENTI			€ 2.221,73	100,00%	€ 2.221,73	
R - RC 08	26/11/2025	R - LM 08	R-A8	AREA CANI			€ 597,60	100,00%	€ 597,60	
R - RC 09	26/11/2025	R - LM 09	R-A9	AREA LAGO			€ 10.960,92	77,98%	€ 10.960,92	
R - RC 10	26/11/2025	R - LM 10	R-A10	ARREDI			€ 11.390,36	93,33%	€ 11.390,36	
R-A TOTALE OPERE SU STATO DI FATTO ESISTENTE								€ 318.914,21	64,94%	€ 207.110,85

 COMUNE DI CORSICO (MI) Progetto definitivo-esecutivo di riqualificazione parchi urbani R - PARCO RESISTENZA REGISTRO DI CONTABILITA' AL SAL 4 agg. Aprile 2023 - Rev 1 - Agosto 2023 								
N. Ordine ART. ELENCO	DATA	RIF. LIBRETTO MISURE	N. Ordine	DESCRIZIONE DELLE OPERE E DEI MATERIALI	TOTALE (in Euro) 2023	TOTALE REALIZZATO AL SAL 4	% SUL TOTALE QUANTITA' OPERE	TOTALE DA CORRISPONDERE
R - RC 11	26/11/2025	R - LM 11	R-B	R - PARCO RESISTENZA - NUOVE OPERE				
R - RC 12	26/11/2025	R - LM 12	R-B1	OPERE A VERDE		€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R - RC 13	26/11/2025	R - LM 13	R-B2	RECINZIONE PERIMETRALE - NESSUNA NUOVA OPERA - GIA' COMPUTATO IN MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN R-A		VEDI MANUTENZIONE STRAORDINARIA IN R-A		
R - RC 14	26/11/2025	R - LM 14	R-B3	PERCORSI		€ 189.824,52	59,05%	€ 189.824,52
R - RC 15	26/11/2025	R - LM 15	R-B4	AREA GIOCHI BIMBI		€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R - RC 16	26/11/2025	R - LM 16	R-B5	AREA SPORT		€ 15.124,39	6,64%	€ 15.124,39
R - RC 17	26/11/2025	R - LM 17	R-B6	AREA ANZIANI - CAMPI BOCCE		€ 7.971,00	8,19%	€ 7.971,00
R - RC 18	26/11/2025	R - LM 18	R-B7	AREA ADOLESCENTI		€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R - RC 19	26/11/2025	R - LM 19	R-B8	AREA CANI		€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R - RC 20	26/11/2025	R - LM 20	R-B9	AREA LAGO		€ 220.502,44	58,19%	€ 220.502,44
R - RC 21	26/11/2025	R - LM 21	R-B10	ARREDI		€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R - RC 22	26/11/2025	R - LM 22	R-B11	TOTALE IMPIANTO ILLUMINAZIONE		€ 67.802,07	44,11%	€ 67.802,07
R - RC 23	26/11/2025	R - LM 23	R-B12	IMPIANTO DI IRRIGAZIONE		€ 0,00	0,00%	€ 0,00
R-B TOTALE NUOVE OPERE					€ 1.630.506,53		30,74%	€ 501.224,42
R - op TOTALE OPERE R - PARCO DELLA RESISTENZA					€ 1.949.420,74		36,34%	€ 708.335,27
R - sic TOTALE SICUREZZA - PARCO DELLA RESISTENZA					€ 58.474,01		36,34%	€ 21.246,93
R TOTALE COMPLESSIVO - PARCO DELLA RESISTENZA					€ 2.007.894,75		36,34%	€ 729.582,20

QUADRO ECONOMICO	TOTALE Opere PdV1	TOTALE Appalto + PdV1	TOTALE Opere SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025	TOTALE % Opere SAL4 26 NOVEMBRE 2025
IMPORTO OPERE				
IMPORTO OPERE SOGGETTE A RIBASSO				
Totale opere parco Cabassina e fontanile Visconti				
1.931.359,12 €	43.766,41 €	1.975.125,53 €	1.360.082,67 €	68,86%
Totale opere Parco Resistenza				
1.949.420,74 €	0,00 €	1.949.420,74 €	708.335,27 €	36,34%
Totale opere Parco Giorgella, piazza Papa Giovanni XXIII, via Di Vittorio				
2.731.981,57 €	5.176,35 €	2.737.157,92 €	2.580.527,75 €	94,28%
TOTALE OPERE SOGGETTE A RIBASSO				
6.612.761,43 €	48.942,76 €	6.661.704,19 €	4.648.945,69 €	

ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	TOTALE Oneri PdV1	TOTALE Appalto + PdV1	TOTALE SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025	TOTALE % SAL4 26 NOVEMBRE 2025
Totale opere parco Cabassina e fontanile Visconti				
58.449,86 €	3.344,00 €	61.793,86 €	42.551,60 €	68,86%
Totale opere Parco Resistenza				
58.474,01 €	0,00 €	58.474,01 €	21.246,93 €	36,34%
Totale opere Parco Giorgella, piazza Papa Giovanni XXIII, via Di Vittorio				
99.941,99 €	0,00 €	99.941,99 €	94.222,94 €	94,28%
TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO				
216.865,86 €	3.344,00 €	220.209,86 €	158.021,48 €	

IMPORTO LAVORI	Perizia di Variante n°1	totale con PdV1
IMPORTO LAVORI OLTRE IVA E ONERI DI LEGGE	48.942,76 €	6.661.704,19 €
COSTI DELLA SICUREZZA DA PSC/DUVRI	3.344,00 €	220.209,86 €

IMPORTO OPERE + ONERI DELLA SICUREZZA	
6.829.627,29 €	6.881.914,05
RIBASSO UNICO PERCENTUALE OFFERTO DALL'OPERATORE 25,00%	1.653.190,36 €
IMPORTO OPERE SOGGETTE A RIBASSO AL NETTO DEL RIBASSO DI GARA IVA ESCLUSA	4.959.571,07 €
IMPORTO COMPLESSIVO OPERE AL NETTO DEL RIBASSO DI ONERI DELLA SICUREZZA INCLUSI (CONTRATTO)	5.176.436,93 €
IVA DI LEGGE 10%	517.643,69 €
IMPORTO LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO DI GARA INCLUSIVO DI ONERI DI SICUREZZA E IVA DI LEGGE (10%)	5.694.080,63 €

SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025
TOTALE Opere SAL4 - 26 NOVEMBRE 2024
totale oneri sicurezza al SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025
ribasso di gara 25%
TOTALE importo SALSAL4 - 26 NOVEMBRE 2025 ribassato
TOTALE importo sicurezza al SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025
Totale importo opere ribassate e sicurezza al SAL4 - 26 NOVEMBRE 2025

TOTALE importo opere ribassato			3.644.730,74 €
% SAL sul totale		69,87%	
% SAL arrotondato		70,00%	
totale arrotondato			3.651.541,60 €
A DEDURRE:			
ritenuta 0,5%			18.257,71 €
ACCONTI PRECEDENTI (70% su totale corrisposto del 20% - 1.035.287,39 € con Det. 277 DEL 9/04/2024)			724.701,17 €
Totale anticipazione_ 20% - 1.035.287,39 € con Det. 277 DEL 9/04/2024)		1.035.287,39 €	
sal 1 con Det. 813 del 27/09/2024			371.707,78 €
sal 2 con Det. 296 del 31/03/2025			908.967,79 €
sal 3 con Det. 896 del 28/08/2025			837.649,73 €
TOTALE importo senza ritenuta e senza acconti precedenti			790.257,42 €
iva 10 %			79.025,74 €
TOTALE importo da corrispondere al SAL3 con IVA			869.283,17 €

QUADRO ECONOMICO DEI SINGOLI PARCHI AL SAL 4 del 26 NOVEMBRE 2025

PARCO GIORGELLA e PIAZZA PAPA GIOVANNI XXIII

IMPORTO A BASE DI GARA + ORDINI DI SERVIZIO + PERIZIE DI VARIANTE	€ 2.737.157,92	-
<i>quota sicurezza non ribassabile</i>	€ 99.941,99	=
<i>quota ribassabile</i>	€ 2.737.157,92	-
<i>ribasso d'asta (25%)</i>	€ 684.289,48	=
<i>Quota ribassata</i>	€ 2.052.868,44	
TOTALE DA CONTRATTO COMPRESO ORDINI DI SERVIZIO E PERIZIE DI VARIANTE		
AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA DEL 25%	€ 2.152.810,43	

VALORE OPERE SAL4 26 NOVEMBRE 2025 94,28% DELL'IMPORTO TOTALE	€ 2.029.618,75	94,28%
<i>Ritenuta di Legge pari allo 0,5% del valore opere SAL4 26 NOVEMBRE 2025</i>	€ 10.148,09	=
<i>Importo senza ritenute di legge</i>	€ 2.019.470,66	-

<u>Acconti Precedenti</u>		<u>a dedurre</u>
Totale Anticipazione (Det. 277 del 09/04/2024)	€ 1.035.287,39	
% SAL 3 dell'Anticipazione	€ 402.719,13	+
SAL 1	€ 371.707,78	=
SAL 2	€ 701.865,93	=
SAL 3	€ 543.177,82	
Totale Acconti Precedenti	€ 2.019.470,66	

TOTALE DA LIQUIDARE	€ 0,00	=
IVA 10 % su TOTALE DA LIQUIDARE	€ 0,00	=
TOTALE DA LIQUIDARE (IVA10% inclusa)	€ 0,00	-
Trattenuta per penali ai sensi del Capitolato d'Appalto	€ 0,00	=
TOTALE DA LIQUIDARE (IVA 10% inclusa e decurtato delle trattenute)	€ 0,00	=
IMPORTO DA CORRISPONDERE ALL'IMPRESA al sal 4	€ 0,00	

PARCO CABASSINA

IMPORTO A BASE DI GARA + ORDINI DI SERVIZIO + PERIZIE DI VARIANTE	€ 1.975.125,53	-
quota sicurezza non ribassabile	€ 61.793,86	=
quota ribassabile	€ 1.975.125,53	-
ribasso d'asta (25 %)	€ 493.781,38	=
Quota ribassata	€ 1.481.344,15	
TOTALE DA CONTRATTO COMPRESO ORDINI DI SERVIZIO E PERIZIE DI VARIANTE		
AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA DEL 25%	€ 1.543.138,01	

VALORE OPERE SAL4 26 NOVEMBRE 2025 25% DELL'IMPORTO TOTALE	€ 1.062.613,60	68,86%
Ritenuta di Legge pari allo 0,5% del valore opere SAL4 26 NOVEMBRE 2025	€ 5.313,07	=
Importo senza ritenute di legge	€ 1.057.300,53	-

<u>Acconti Precedenti</u>		<u>a dedurre</u>
Totale Anticipazione (Det. 277 del 09/04/2024)	€ 1.035.287,39	
% SAL 4 dell'Anticipazione	€ 211.006,64	+
SAL 1	€ 0,00	=
SAL 2	€ 181.986,58	=
SAL 3	€ 124.666,35	
Totale Acconti Precedenti	€ 517.659,57	

TOTALE DA LIQUIDARE	€ 539.640,96	=
IVA 10 % su TOTALE DA LIQUIDARE	€ 53.964,10	=
TOTALE DA LIQUIDARE (IVA 10% inclusa)	€ 593.605,06	-
Trattenuta per penali ai sensi del Capitolato d'Appalto	€ 0,00	=
TOTALE DA LIQUIDARE (IVA 10% inclusa e decurtato delle trattenute)	€ 593.605,06	=
IMPORTO DA CORRISPONDERE ALL'IMPRESA	€ 593.605,06	

PARCO RESISTENZA

IMPORTO A BASE DI GARA + ORDINI DI SERVIZIO + PERIZIE DI VARIANTE	€ 1.949.420,74	-
<i>quota sicurezza non ribassabile</i>	€ 58.474,01	=
<i>quota ribassabile</i>	€ 1.949.420,74	-
<i>ribasso d'asta (25 %)</i>	€ 487.355,19	=
<i>Quota ribassata</i>	€ 1.462.065,55	
TOTALE DA CONTRATTO COMPRESO ORDINI DI SERVIZIO E PERIZIE DI VARIANTE		
AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA DEL 25%	€ 1.520.539,56	

VALORE OPERE SAL3 al 31 luglio 2025 16% DELL'IMPORTO TOTALE	€ 552.498,38	36,34%
<i>Ritenuta di Legge pari allo 0,5% del valore opere SAL4 al 26 novembre 2025</i>	€ 2.762,49	=
<i>Importo senza ritenute di legge</i>	€ 549.735,89	-

<u>Acconti Precedenti</u>		<u>a dedurre</u>
<i>Totale Anticipazione (Det. 277 del 09/04/2024)</i>	€ 1.035.287,39	
<i>% SAL 3 dell'Anticipazione</i>	€ 109.755,40	+
<i>SAL 1</i>	€ 0,00	=
<i>SAL 2</i>	€ 25.115,28	=
<i>SAL 3</i>	€ 169.805,57	
<i>Totale Acconti Precedenti</i>	€ 304.676,25	

TOTALE DA LIQUIDARE	€ 245.059,64	=
IVA 10 % su TOTALE DA LIQUIDARE	€ 24.505,96	=
TOTALE DA LIQUIDARE (IVA 10% inclusa)	€ 269.565,60	-
<i>Trattenuta per penali ai sensi del Capitolato d'Appalto</i>	€ 0,00	=
TOTALE DA LIQUIDARE (IVA 10% inclusa e decurtato delle trattenute)	€ 269.565,60	=
IMPORTO DA CORRISPONDERE ALL'IMPRESA	€ 269.565,60	

TOTALE DA LIQUIDARE SAL4 PARCO GIORGELLA_PIAZZA_PARCO RESISTENZA_PARCO CABASSINA	€ 784.700,60	=
IVA 10 % su TOTALE DA LIQUIDARE	€ 78.470,06	=
TOTALE DA LIQUIDARE (IVA 10% inclusa)	€ 863.170,66	-
<i>Trattenuta per penali ai sensi del Capitolato d'Appalto</i>	€ 0,00	=
TOTALE DA LIQUIDARE (IVA 10% inclusa e decurtato delle trattenute)	€ 863.170,66	=
IMPORTO DA CORRISPONDERE ALL'IMPRESA SAL4	€ 863.170,66	

IMPORTO DA CORRISPONDERE ALL'IMPRESA SAL4 _ARROTONDATO AL 70% DELLE OPERE REALIZZATE AL SAL 4 DEL 26 NOVEMBRE 2025	869.283,17 €
---	--------------

Durc On Line

Numero Protocollo	INAIL_51136328	Data richiesta	13/10/2025	Scadenza validità	10/02/2026
-------------------	----------------	----------------	------------	-------------------	------------

Denominazione/ragione sociale	CONSORZIO STABILE A.L.P.I. SCRL
Codice fiscale	08187140960
Sede legale	VIA GIOSUE' CARDUCCI, 32 20123 MILANO (MI)

Con il presente Documento si dichiara che il soggetto sopra identificato **RISULTA REGOLARE** nei confronti di

I.N.P.S.
I.N.A.I.L.

Il Documento ha validità di 120 giorni dalla data della richiesta e si riferisce alla risultanza, alla stessa data, dell'interrogazione degli archivi dell'INPS, dell'INAIL e della CNCE per le imprese che svolgono attività dell'edilizia.

Corsico, 04/12/2025

**CERTIFICATO DI PAGAMENTO
STATO DI AVANZAMENTO LAVORI SAL N. 4**

Stazione Appaltante Comune di Corsico Servizio Lavori Pubblici, Settore 3 - Servizi Tecnici, via Roma 18 - 20094 Corsico (MI).

Appalto Progetto definitivo esecutivo: PIANI INTEGRATI - M5C2 – INVESTIMENTO 2.2 INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI - PROGETTO E PROPOSTE COME IN – CITTA' METROPOLITANA DI MILANO".

Riferimenti appalto:

CIG: 9814012AE5
CUP: G59J21015600007
Importo a base di gara: 6.612.761,43 €
Oneri di sicurezza: 216.865,86 €
Ribasso di gara % 25%
Importo contrattuale: 5.176.436,93 €
di cui 4.959.571,07 € per lavori - 216.865,86 € per oneri sicurezza

integrato con PdV1 40.051,07 €
di cui 36.707,07 € per lavori - 3.344,00 € per oneri sicurezza
PdV1 approvata con Det. N. 256 del 17/03/2025

Importo contrattuale comprensivo di PdV1: 5.216.488,00 €
di cui 4.996.278,14 € per lavori – 220.209,86 € per oneri sicurezza

Impresa CONSORZIO STABILE A.LP.I. S.C.A.R.L. - P.IVA 08187140960
sede legale: Via G. Carducci, 32 - 20123 – MILANO

Contratto n° rep. 14518 del 28-03-2024

SEDE MUNICIPALE
Via Roma, 18 - 20094 - CORSICO (MI)
Centralino 02.44.801 Fax. 02.44.09.906
Codice Fiscale e Partita IVA 00880000153
PEC: ufficioprotocollo@cert.comune.corsico.mi.it

SETTORE 3 - SERVIZI TECNICI
Ufficio Lavori Pubblici
Via Vigevanese, 15 -20094 - CORSICO (MI)
e-mail: ufficio.tecnico@comune.corsico.mi.it
PEC: settoretecnico@cert.comune.corsico.mi.it

*Città Metropolitana di Milano
www.comune.corsico.mi.it*

RUP subentrante in forza di Determina n. 931 del 04/11/2024 arch. **Marina Maggiulli**
Dirigente del Settore 3 Servizi Tecnici del Comune di Corsico (MI).

DD.LL. **Ufficio DD.LL. Servizio Progetti Parco Nord Milano**
arch. D. Papa, arch. P.M. Caporale e arch. G.
Carbonara

CSP/CSE **Studio Arch. Marco Bigozzi**

Data di consegna anticipata dei lavori	15/01/2024
Data di inizio dei lavori	22/01/2024
Scadenza tempo utile per l'ultimazione dei lavori 805 giorni a decorrere dal	15/ 01 /2024
Termine dei lavori	29/03/2026
Collaudo	30/06/2026
I lavori furono sospesi dal 02/05/2024 al 20/06/2024	46 giorni

Certificato: n. 4 per il pagamento della rata di **€ 869.283,17** (IVA 10% inclusa).

Il Responsabile del Procedimento:

Richiamate:

- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 125 del 23/11/2023 approvazione progetto definitivo esecutivo denominato "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI -PIANI INTEGRATI - M5C2 – INVESTIMENTO 2.2 - PROGETTO E PROPOSTE COME IN " CUP: G59J21015600007 - CIG: 9814012AE5;

- la Determinazione n. 916/2023 affidamento lavori tramite Invitalia spa - determina a contrarre tramite

O.D.A. e assunzione impegni di spesa;

- l'O.D.A. sottoscritto in data 29/11/2023 con Numero Protocollo 32582 del 29/11/2023 tra Comune di Corsico e CONSORZIO STABILE A.LPI. SCARL, con sede legale in Milano (MI), Via Giosue Carducci 32, per i lavori di "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE PARCHI URBANI -PIANI INTEGRATI - M5C2 – INVESTIMENTO

2.2 - PROGETTO E PROPOSTE COME IN " CUP: G59J21015600007 - CIG: 9814012AE5;

- il contratto di appalto indicato a margine;
- il verbale di consegna dell'area redatto in data 15/01/2024;
- la Determinazione dirigenziale di approvazione variante 1 N. 256 del 17/03/2025;

SEDE MUNICIPALE

Via Roma, 18 - 20094 - CORSICO (MI)
Centralino 02.44.801 Fax. 02.44.09.906
Codice Fiscale e Partita IVA 00880000153
PEC: ufficioprotocollo@cert.comune.corsico.mi.it

SETTORE 3 - SERVIZI TECNICI

Ufficio Lavori Pubblici
Via Vigevanese, 15 -20094 - CORSICO (MI)
e-mail: ufficio.tecnico@comune.corsico.mi.it
PEC: settoretecnico@cert.comune.corsico.mi.it

Considerato che:

- i lavori sono stati consegnati in data 15/01/2024;
- il contratto di appalto indicato nei riferimenti;

Risultando dalla contabilità al 26 novembre 2025:

CERTIFICATO DI PAGAMENTO SAL N.4

Ammontare complessivo delle opere realizzate al 26/11/2025 (IVA esclusa - sicurezza esclusa)	4.648.945,69 €
Ammontare costo sicurezza non assoggettabile a ribasso con arrotondamento	164.832,34 €
<i>Importo complessivo ribasso di gara 25%</i>	<i>1.162.236,42 €</i>
Ammontare complessivo delle opere ribassate al 26/11/2025 (esclusa: IVA e oneri sicurezza)	3.486.709,27 €
Ammontare dei lavori eseguiti (arrotondato al 70% dell'importo contrattuale) comprensivo di sicurezza	3.651.541,60 €
A dedurre:	
- ritenute contrattuali 0,5% (ex art. 30, comma 5bis del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.)	18.257,71 €
Acconti precedenti: 70 % su anticipo contrattuale del 20% Det. 277 del 9/04/24	724.701,17 €
Acconti precedenti SAL 1 con Det. 813 del 27/09/2025	371.707,78 €
Acconti precedenti SAL 2 con Det. 296 del 31/03/2025	908.967,79 €
Acconti precedenti SAL 3 con Det. 896 del 28/08/2025	837.649,73 €
Totale netto	790.257,42 €
IVA (10%)	79.025,74 €
Totale complessivo	869.283,17 €

SEDE MUNICIPALE

Via Roma, 18 - 20094 - CORSICO (MI)
Centralino 02.44.801 Fax. 02.44.09.906
Codice Fiscale e Partita IVA 00880000153
PEC: ufficioprotocollo@cert.comune.corsico.mi.it

SETTORE 3 - SERVIZI TECNICI**Ufficio Lavori Pubblici**

Via Vigevanese, 15 -20094 - CORSICO (MI)
e-mail: ufficio.tecnico@comune.corsico.mi.it
PEC: settoretecnico@cert.comune.corsico.mi.it

Richiamato il DURC positivo della ditta appaltatrice rilasciato dall'INPS, servizi on line, in data 13/10/2025 protocollo INAIL_51136328

Posizioni assicurative e previdenziali:

INAIL: Codice Ditta: 19264451/68 PAT: 021797080/62

Indirizzo: *C.So Di Porta Nuova* 19

20121 Milano (MI)

Telefono: 02/62581

Fax: 06/22798510 02/62586059

Email: milanoportanuova@inail.it

PEC: milanoportanuova@postacert.inail.it

Codice Unità: 13600

Santo patrono: 7 dicembre

DAL 07/06/2013

Certifica che, conformemente a quanto previsto dall'art. 27) del Capitolato Speciale d'appalto, si può pagare all'Impresa la rata di **€ 869.283,17** (IVA 10% inclusa).

IL RUP

Arch. Marina Maggiulli

Firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. n. 82/2005 e norme collegate

SEDE MUNICIPALE

Via Roma, 18 - 20094 - CORSICO (MI)

Centralino 02.44.801 Fax. 02.44.09.906

Codice Fiscale e Partita IVA 00880000153

PEC: ufficioprotocollo@cert.comune.corsico.mi.it

SETTORE 3 - SERVIZI TECNICI

Ufficio Lavori Pubblici

Via Vigevanese, 15 -20094 - CORSICO (MI)

e-mail: ufficio.tecnico@comune.corsico.mi.it

PEC: settoretecnico@cert.comune.corsico.mi.it