

COMMITTENTE:

COMUNE DI CORSICO



OGGETTO:

DEMOLIZIONE E RISTRUTTURAZIONE DI EDIFICI SITI IN VIA CURIEL,
CORSICO (MI), CON RIQUALIFICAZIONE DELL'AREA

LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

VIA EUGENIO CURIEL, N. 2 - 20094 CORSICO (MI)

CODICE AREA:

GEN

FASE PROGETTUALE:

PERIZIA DI VARIANTE

N° ELABORATO:

012

ARCHIVIO:

6546

596

GEN

012

VAR

00

SCALA:

-

TITOLO ELABORATO:

ELENCO PREZZI IN VARIANTE

DATA:

Loranzè,
Luglio 2026

CONTROLLO QUALITÀ ELABORATI

			REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO	APPROVATO	REV	DATA	NOTE
CODICE	AMBITO PROGETTUALE	RESPONSABILE D'AREA		RESP. AREA	COORDINATORE	RESP. PROG.	0	07/2026	VARIANTE N.01
ARC	ARCHITETTURA ED EDILIZIA	Arch. M. DI PERNA	F.G.	M.D.P.	F.G.	M.D.P.	1	.	.
GEO	AMBIENTE E TERRITORIO	Geol. P. CAMBULI	.	.			2	.	.
DLS	DIREZIONE LAVORI E SICUREZZA	Ing. C. PACE	.	.			3	.	.
ENE	ENERGETICA	Ing. A. BREGOLIN	.	.			4	.	.
IDR	IDRAULICA	Ing. G. BERTOLA	.	.			5	.	.
IEL	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	Dott. Ing. E. MERCADO	.	.			6	.	.
TFM	IMPIANTI TERMOFLUIDOMECCANICI	Ing. A. BREGOLIN	.	.			7	.	.
INF	INFRASTRUTTURE	Ing. A. VACCARONE	.	.			8	.	.
STR	STRUTTURE	Ing. A. VACCARONE	.	.			9	.	.
VVF	PREVENZIONE INCENDI	Ing. K. ALDBAISSY	.	.			10	.	.
EXT	COLLABORATORI ESTERNI	.	.	.			11	.	.

PROGETTISTA:

Arch. Marco DI PERNA
N°419 ORDINE ARCHITETTI
PROVINCIA DI BIELLA

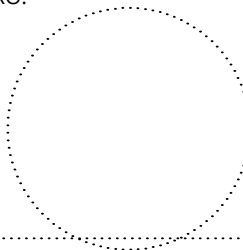
TIMBRO:



sezione Architetti
A/4 MARCO DI PERNA

ALTRA FIGURA:

TIMBRO:



Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 1 01.A01.B10.010	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale per profondità fino a Cm 20 eseguito a macchina euro (undici/40)	m²	11,40
Nr. 2 01.A02.C05.005	Rimozione di mastice per vetri di serramenti o di infissi di qualsiasi natura, contenente fibre di amianto di qualunque tipo, previo confinamento degli ambienti con idoneo telo in polietilene e nastro adesivo ad alta aderenza e trattamento del mastice con apposito primer per incapsulamento delle fibre. Esecuzione della raschiatura della battuta del serramento o dell'infisso con attrezzi manuali e successivo insaccaggio. Compresa la rimozione e la pulizia del vetro, anche se in frantumi da rimuovere, mediante attrezzi meccanici e aspiratori, la pulizia accurata delle battute del serramento o dell'infisso fino alla completa rimozione del materiale contenente amianto, la discesa al piano pavimento in appositi contenitori, l'imballaggio in pallets, il trasporto e il conferimento dei materiali ad impianto di trattamento autorizzato. I teli di polietilene, impiegati per la messa in sicurezza generale dei locali, saranno rimossi al termine delle relative lavorazioni di bonifica, ripiegati con cura su se stessi, insaccati a norma di legge e conferiti come rifiuti contaminati ad impianto di trattamento autorizzato. Il prezzo comprende tutto quanto occorrente per eseguire le lavorazioni sopra descritte, a qualsiasi piano del fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, anche su specifica indicazione del Direttore dei lavori. euro (diciotto/03)	m	18,03
Nr. 3 01.A02.E00.005	Smontaggio di tetto in lastre di fibro - cemento - amianto di qualunque tipo con la rimozione del manto di copertura previo trattamento con idoneo primer per incapsulamento delle fibre, compresa la discesa a terra e l'accatastamento dei materiali, computando le superfici prima della demolizione con la maggiorazione del 5% a compenso delle sovrapposizioni delle lastre, compreso il trasporto, il conferimento dei materiali ad impianto di trattamento autorizzato e ogni onere relativo alle varie autorizzazioni ed analisi presso gli enti e istituti competenti, il tutto secondo le prescrizioni vigenti [Note: Per la presente lavorazione si fornisce un costo unitario comprensivo degli oneri di conferimento a impianto di trattamento autorizzato del materiale in cemento-amianto, in coerenza con i costi di conferimento di cui alla voce successiva nonché alla sezione 29.] Esclusi i ponteggi e l'eventuale rete antinfortunistica euro (ventinove/83)	m²	29,83
Nr. 4 01.A02.E10.004	Allestimento di cantiere comprendente la collocazione di una unita' di decontaminazione provvista di almeno tre aree quali locale spogliatoio, locale doccia con acqua calda e fredda, locale equipaggiamento e di una unita' di filtraggio acqua oltre a tutto quanto richiesto dalla legislazione vigente in materia Compreso il trasporto e il noleggio per tutta la durata dei lavori euro (milleseicentoottantanove/03)	cad	1 '689,03
Nr. 5 01.A02.E15.010	Campionamento delle fibre aerodisperse indoor, secondo la metodologia prevista dal D.M. 06/09/1994 e successivi (BONIFICA DA AMIANTO); comprende gli oneri per il prelievo dell'aerodisperso in sito, le spese per il trasporto in laboratorio dei campioni, l'indagine strumentale, la redazione e l'invio dei rapporti di prova accompagnati da fotografia del punto di prelievo, (nonché tutte le attrezzature, materiali e strumentazioni occorrenti) -con microscopia elettronica a scansione (S.E.M.) euro (centocinquantatre/12)	cad	153,12
Nr. 6 01.A09.A60.005	Tetto in lastre di lamiera zincata, con nervature grecate longitudinali, posate su correnti di larice rosso aventi sezione cm 6x8, fissate con apposite staffe, viti o bulloni, dato in opera, compresi i colmi ed i displuvi Lamiera del n.24, esclusa la grossa orditura euro (cinquantacinque/33)	m²	55,33
Nr. 7 01.A09.B70.005	Impermeabilizzazione a vista di coperture piane, a volta, inclinate previa imprimitura della superficie con primer bituminoso in fase solvente Con successiva applicazione di due membrane prefabbricate elastoplastomeriche, certificate ICI-TE, armate con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, dello spessore di mm 4 e flessibilità a freddo - 20 °C , di cui la prima normale e la seconda autoprotetta con scaglie di ardesia euro (trentasette/59)	m²	37,59
Nr. 8 01.A23.A20.005	Uguaglianza del sottofondo per la posa del manto in asfalto colato o malta bituminosa, in ambito urbano, con malta cementizia dosata a 400 Kg di cemento tipo 325 per ogni mc di sabbia granita, previa pulizia del piano di appoggio Spessore finito da cm 2 a cm 4 euro (tredici/45)	m²	13,45
Nr. 9	Posa di cordoli in cemento pressato o vibrato in cassero metallico, retti o curvi, comprendente: - lo scavo		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
01.A23.B50.005	per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote stabilite dalla direzione dei lavori; - il trasporto dei materiali di ricupero ai magazzini municipali e dei materiali di rifiuto ad impianto di recupero e riciclo autorizzato;- il sottofondo per il letto di posa in calcestruzzo cementizio dello spessore di cm 15 e della larghezza di cm 35 (cemento kg 150/m³ - sabbia m³ 0.400 - ghiaietta m³ 0.800);il rinfiando in calcestruzzo come sopra; - lo scarico; - l'accatastamento e le garanzie contro le rotture; - la mano d'opera per l'incastro a maschio e femmina;- la sigillatura delle superfici di combacio a mezzo di malta di cemento posata a kg 600/m³; - la rifilatura dei giunti; il ripassamento durante e dopo la posa Cordoli aventi sezione rettangolare di cm 10x25;con scavo per far posto al cordolo eseguito a macchina; con il rinfiando di sezione triangolare avente cm 15 di base e cm 15 di altezza euro (diciassette/67)	m	17,67
Nr. 10 01.P01.A10.005	Operaio specializzato Ore normali euro (quaranta/55)	h	40,55
Nr. 11 01.P24.A10.005	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m³ 0.500 (peso operativo oltre 75 e fino a 150 q) euro (ottantacinque/85)	h	85,85
Nr. 12 01.P24.L10.005	Nolo di autogru idraulica telescopica compreso ogni onere per la manovra ed il funzionamento Della portata fino a q 100 euro (cinquantaotto/05)	h	58,05
Nr. 13 06.A01.E02.005	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo bipolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante (Tipo FG16OR16 o similari). F.O. di cavo tipo FG16OR16 0,6/1 kV 2 x 1,5 euro (uno/88)	m	1,88
Nr. 14 06.A01.E06.030	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo multipolare schermato compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FG16OR16 0,6/1 kV 12 x 2,5 euro (dieci/76)	m	10,76
Nr. 15 06.A01.S01.003	F.O. Fornitura in opera di sistemi di barriere antifiamma entro aperture di muri o soffitti contenenti tubazioni con cavi elettrici, eseguiti con lastre costituite da una matrice di silicato additivato o con altro materiale sigillante espandibile in presenza di fiamma (schiuma, sacchetti). F.O. di sacchetti o schiume di riempimento (area netta superficie di ripristino) euro (ventiuno/49)	dm²	21,49
Nr. 16 06.A01.T06.005	F.O Fornitura in opera di giunti per linea tripolari o quadripolari con materiale termorestringente comprensivo di connettore a doppia vite, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso. F.O. di Giunti termorestringenti multipolari fino a 6 mm² euro (quarantauno/80)	cad	41,80
Nr. 17 06.A04.A01.010	F.O. Fornitura in opera di Cavi UNIpolari RG26H1M16 18/30 kV F.O. di cavo 30 kV rg26h1m16, sezione 1 x 50 mm² euro (trenta/22)	m	30,22
Nr. 18 06.A04.A01.020	idem c.s. ...1 x 95 mm² euro (trentaotto/79)	m	38,79
Nr. 19 06.A04.D01.010	F.O. Fornitura in opera di Terminazioni e giunzioni autorestringenti ed a resina iniettata per cavi m.t. compresa la posa dei connettori/capicorda. F.O. di terminazioni 1 p autor. v.n. 30 kV, s. 95/150 mm² euro (centoquarantasette/34)	cad	147,34
Nr. 20 06.A07.A02.020	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 6 kA curva C - 2P - fino 6 A euro (settantatre/18)	cad	73,18
Nr. 21 06.A07.A02.025	idem c.s. ...C - 2P - da 10 a 32 A euro (sessantadue/28)	cad	62,28

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 22 06.A07.A02.055	idem c.s. ...C - 4P - da 10 a 32 A euro (centoquattordici/76)	cad	114,76
Nr. 23 06.A07.A03.100	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 10 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 10 kA curva C - 4P - da 10 a 32 A euro (centoquarantauno/91)	cad	141,91
Nr. 24 06.A07.A04.075	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 15 kA secondo norme CEI EN 60947-2. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 15 -25 kA curva C - 4P - da 40 a 63 A euro (duecentodiciassette/52)	cad	217,52
Nr. 25 06.A07.A10.010	F.O. Fornitura in opera di interruttore per protezione motori, tipo modulare, tensione nominale fino a 400V, potere d'interruzione non inferiore a 15 KA secondo norme CEI EN 60947-2 protezione termica regolabile, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di prot.motori con term regolabile In da 6 a 18 A euro (centodiciotto/51)	cad	118,51
Nr. 26 06.A07.B01.010	F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA euro (novantadue/33)	cad	92,33
Nr. 27 06.A07.B02.005	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.A - 30 mA euro (centotrentadue/39)	cad	132,39
Nr. 28 06.A07.B02.075	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.A - 30 mA euro (duecentosei/97)	cad	206,97
Nr. 29 06.A07.B02.080	idem c.s. ...di Bl.diff. 4P In <= 25A cl.A - 300/500 mA euro (centosessanta/65)	cad	160,65
Nr. 30 06.A07.E01.020	F.O. Fornitura in opera di sezionatori portafusibili modulari per fusibili cilindrici 8,5x31,5 - 10,3x38 - 14x51 - 22x58 con o senza lampada di segnalazione compreso ogni accessorio per la posa in opera ed i collegamenti elettrici. F.O. di portafusibili 10,3x38 4P euro (trenta/10)	cad	30,10
Nr. 31 06.A07.E01.060	idem c.s. ...di portafusibili 22x58 4P euro (sessantatre/94)	cad	63,94
Nr. 32 06.A08.A03.020	F.O. Fornitura in opera di Interruttore orario, 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, con o senza autonomia di funzionamento, per qualsiasi tensione di funzionamento.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di interr.orario digitale 24Hx7gg 1-2 contatti 26 memorie con riserva euro (centoottanta/47)	cad	180,47
Nr. 33 06.A08.A07.010	F.O. Fornitura in opera di Interruttore crepuscolare con fotocellula separata, luminosità regolabile 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, circuito di alimentazione in corrente continua o alternata e per qualsiasi tensione di funzionamento.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di interr.crepuscolare 2-2000 Lux 1 contatto con fotocellula euro (centocinquantaquattro/68)	cad	154,68
Nr. 34 06.A08.A09.040	F.O. Fornitura in opera di Contattori modulari con contatti NA oppure NC, ciruito di comando a qualsiasi tensione di funzionamento (da 24 a 240-V), con possibilità di comando manuale sul fronte del contattore.compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di contattore modulare 4P 25 A (categoria AC7a) euro (trentanove/70)	cad	39,70
Nr. 35	F.O. Fornitura in opera di Scaricatori di sovratensione da fulmine, i valori della corrente nominale sono		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
06.A08.B01.030	riferiti ad un onda 8/20uscompreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di scaricatore Uc 440V - Up 1,5kV - In 20 kA - 3P+N con riporto euro (quattrocentosettanta/79)	cad	470,79
Nr. 36 06.A09.A01.025	F.O. Fornitura in opera di centralino da parete in materiale isolante autoestinguente, grado di protezione IP 40, completo di guide DIN, senza portella, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di centralino da parete senza portella 24 moduli euro (quarantacinque/34)	cad	45,34
Nr. 37 06.A09.A03.035	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione minimo IP 55, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di centralino da parete IP55 con portella 54 moduli euro (duecentoquattro/46)	cad	204,46
Nr. 38 06.A10.B04.005	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.40 euro (quattro/63)	m	4,63
Nr. 39 06.A10.B04.025	idem c.s. ...per cavidotto D.90 euro (sette/51)	m	7,51
Nr. 40 06.A11.G01.105	F.O. Fornitura in opera di base per canalina chiusa (minimo IP 40) o asolata autoportante in lamiera di acciaio zincato a caldo, completa di mensole di sostegno, piastre di giunzione, testate di chiusura, flange per raccordo con le scatole o passamuro, compreso i giunti di messa a terra, la bolloneria ed ogni accessorio per la posa in opera; escluso coperchi, curve e derivazioni. F.O. di canalina metallica 200x100 euro (cinquantasei/02)	m	56,02
Nr. 41 06.A11.G02.025	F.O. Fornitura in opera di coperchi per canaline metalliche zincate. F.O. di coperchio per canalina metallica larghezza 200 euro (diciannove/93)	m	19,93
Nr. 42 06.A12.B04.010	F.O. Fornitura in opera di scatola di derivazione da esterno in PVC con coperchio alto trasparente, grado di protezione minimo IP 55, compreso l'esecuzione dei fori, dei raccordi per le tubazioni ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di cassetta da parete con coperchio trasparente alto 190x140x140 euro (quarantauno/56)	cad	41,56
Nr. 43 06.A12.E01.010	F.O. Fornitura in opera di pozzetto in termopolimero con pretranciatura dei fori e dei fondi e possibilità di sovrapposizione, coperchi ad alta resistenza chiusi o grigliati, carico di rottura del coperchio non inferiore a 7 Kg/cm2, completo di guarnizione, separatore interno ed eventuali viti di acciaio per il fissaggio del coperchio ed ogni altro accessorio, compreso il fissaggio con malta cementizia, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di Pozzetto in PVC 300x300x300 euro (settanta/47)	cad	70,47
Nr. 44 06.A12.E01.020	idem c.s. ...in PVC 550x550x550 euro (duecentotrentacinque/49)	cad	235,49
Nr. 45 06.A12.E02.020	F.O. Fornitura in opera di coperchi per pozzetti in termopolimero ad alta resistenza chiusi o grigliati, carico di rottura del coperchio non inferiore a 7 Kg/cm2, completo di guarnizione ed eventuali viti di acciaio per il fissaggio. F.O. di coperchio per pozzetto 550x550 euro (quarantanove/30)	cad	49,30
Nr. 46 06.A30.A01.005	Smantellamento delle condutture elettriche e relativi accessori (conduttori, tubo/canaline, staffe), di qualsiasi materiale, diametro o dimensione, compreso il trasporto dei materiali di risulta ed il ripristino dell'intonaco, misurato sullo sviluppo dell'asse. smantellamento di tubaz. in PVC euro (due/36)	m	2,36
Nr. 47 06.A30.A02.020	Sfilaggio di conduttori e cavi elettrici, in qualunque tipo di posa, compreso il trasporto dei materiali di risulta. rimozione cavo o linee multipolari fino a 25 mm2 euro (zero/77)	m	0,77
Nr. 48 08.A35.H55.005	Fornitura e posa in opera di tubazioni in PVC ø 250 mm tipo SN 8 kN/m² conformi alla norma UNI EN 1401 per formazione caditoie, compreso il disfacimento della pavimentazione stradale di qualunque spessore, lo scavo a sezione obbligatoria a pareti verticali, il rinfianco delle tubazioni con cls C12/15 (Rck 15)		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	N/mm² (inclusa la fornitura), il trasporto ad impianto di recupero e riciclo autorizzato dei materiali di risulta, la fornitura, la costipatura e l'innaffiatura di misto granulare anidro, il ripristino definitivo della pavimentazione stradale con stesa di tout-venant sp. cm 10 e quant'altro per completare l'opera a regola d'arte. diametro esterno 250 mm euro (centosei/32)	m	106,32
Nr. 49 13.P02.B05.005	Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm²-, delle dimensioni di 60x60x70 cm; euro (ottantatre/81)	cad	83,81
Nr. 50 13.P02.B05.020	idem c.s. ...dimensioni di 90x90x100 cm; euro (duecentodue/95)	cad	202,95
Nr. 51 13.P08.A30.030	Rimozione di palo completo in acciaio di lunghezza fuori terra inferiore a 6,50 m entro blocco in calcestruzzo con demolizione totale dello stesso, trasporto delle macerie ad impianto di trattamento autorizzato, ricolmatura con ghiaia, compreso il trasporto del palo al magazzino di rientro; euro (cento/40)	cad	100,40
Nr. 52 13.P08.A30.035	Rimozione di palo completo in acciaio di lunghezza fuori terra superiore a 6,50 m entro blocco in calcestruzzo con demolizione totale dello stesso, trasporto delle macerie ad impianto di trattamento autorizzato, ricolmatura con ghiaia, compreso il trasporto del palo al magazzino di rientro; euro (centosessanta/72)	cad	160,72
Nr. 53 13.P11.B15.010	Nolo di autocarro adatto per il trasporto di pali dotato di braccio elevatore per sollevamento di carichi sino a 5 q, compresi il consumo del carburante e del lubrificante, le prestazioni dell'autista nonché tutti gli oneri relativi ad ogni ora di effettivo funzionamento; euro (ottantauno/63)	h	81,63
Nr. 54 1U.06.700.0430.a	Elettrovalvola a membrana in nylon fibra di vetro antiurto in opera avente le seguenti caratteristiche: solenoide monoblocco a bassa potenza ed a bassa tensione (24V) con posizione di spurgo; installazione in linea o ad angolo; pressione massima di esercizio 10 ATM; filtro sulla membrana; regolatore di flusso; comando di apertura manuale direttamente sul solenoide senza fuoriuscita di acqua all'esterno; dispositivo di apertura e chiusura lenta contro il colpo d'ariete. Completa di TEE di derivazione, valvola a sfera di parzializzazione in PVC con bocchettone a tre pezzi con o-ring e raccordo a bocchettone a tre pezzi. Le elettrovalvole dovranno avere caratteristiche tali da garantire il perfetto funzionamento idraulico ed elettrico con i programmatori ed il sistema di gestione già installato. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino all'effettuazione del collaudo finale. - ø 1" euro (centotrentanove/46)	cad	139,46
Nr. 55 1U.06.700.0510.a	Fornitura e posa di irrigatore da sottosuolo di tipo statico con gittata da 1,8 a 5 m con altezze di sollevamento di 10 cm, aventi le seguenti caratteristiche: corpo in ABS; molla di richiamo in acciaio inox; testine in ABS intercambiabili con portata proporzionale ad angolo variabile; filtro estraibile dall'alto; guarnizione autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto e per evitare la fuoriuscita di acqua e cadute di pressione durante il sollevamento ed il rientro della testina; frizione per l'orientamento del getto anche ad irrigatore già installato; valvola di ritegno antirusscellamento incorporata per il mantenimento di una colonna d'acqua pari a 1,8 mt; regolatore di pressione. Reso in opera posizionato ad una distanza dagli altri irrigatori non superiore al 50% del diametro dell'area di lavoro circolare se fosse a raggio intero, completo di presa e staffa per il collegamento alla tubazione e prolunga flessibile con giunti e tubo, dato in opera anche con raccordo antivandalo a libera rotazione. Elementi già assemblati. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino all'effettuazione del collaudo finale. - Comprensivo di: scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni. Di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore stesso all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt sec, e la perdita di carico, dall'elettrovalvola all'irrigatore non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1 2 atm): la tubazione PN 10, PN 12,5 in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di tenuta idraulica sino all'effettuazione del collaudo finale.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 56 1U.06.700.0515.a	euro (ottantanove/60) Fornitura e posa di irrigatore da sottosuolo di tipo rotante con gittata da 2,5 a 7 m, con altezza di sollevamento di 10 cm, aventi le seguenti caratteristiche: corpo in ABS; molla di richiamo in acciaio inox; testine in ABS intercambiabili con portata ad angolo variabile; filtro estraibile dall'alto; guarnizione autopulente incorporata nel coperchio per la pulizia del canotto e per evitare la fuoriuscita di acqua e cadute di pressione durante il sollevamento ed il rientro della testina; frizione per l'orientamento del getto anche ad irrigatore già installato; valvola di ritegno antiruscamento incorporata per il mantenimento di una colonna d'acqua pari a 1,8 mt; regolatore di pressione; dato in opera anche con raccordo antivandalo a libera rotazione. Reso in opera posizionato ad una distanza dagli irrigatori non superiore al 50% del diametro dell'area di lavoro circolare se fosse a raggio intero, completo di presa e staffa per il collegamento alla tubazione e prolunga flessibile con giunti e tubo. Elementi già assemblati. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di tenuta idraulica e di connessione elettrica al programmatore sino all'effettuazione del collaudo finale. - comprensivo di: scavo e reinterro cm. 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni. Di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dell'irrigatore stesso all'elettrovalvola. La velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt sec, e la perdita di carico dall'elettrovalvola all'irrigatore non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2 atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato.	cad	89,60
Nr. 57 28.A05.A10.005	euro (centocinque/44) TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese	cad	105,44
Nr. 58 28.A05.A10.010	euro (centosessantaotto/62) TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: solo nolo per ogni mese successivo	cad	168,62
Nr. 59 28.A05.B10.005	euro (diciotto/53) PARAPETTO anticaduta in assi di legno dell'altezza minima di 1,00 m dal piano di calpestio e delle tavole fermapiede, da realizzare per la protezione contro il vuoto, (es.: rampe delle scale, vani ascensore, vuoti sui solai e perimetri degli stessi, cigli degli scavi, balconi, etc), fornito e posto in opera. I dritti devono essere posti ad un interasse adeguato al fine di garantire la tenuta all'eventuale spinta di un operatore. I correnti e la tavola fermapiede non devono lasciare una luce in senso verticale, maggiore di 0,6 m, inoltre sia i correnti che le tavole ferma piede devono essere applicati dalla parte interna dei montanti. Sono compresi: il montaggio con tutto ciò che occorre per eseguirlo e lo smontaggio anche ripetuto durante le fasi di lavoro; l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. Misurato a metro lineare posto in opera	cad	18,53
Nr. 60 28.A05.E05.020	euro (quindici/75) RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, fornita e posta in opera mediante appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzzeria ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 2,00 m	m	15,75
Nr. 61 28.A05.E10.005	euro (sette/54) RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese	m	7,54
Nr. 62 28.A05.E10.010	euro (tre/70) idem c.s. ...nolo per ogni mese successivo al primo	m	3,70
Nr. 63	euro (zero/46) NASTRO SEGNALETICO per delimitazione di zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di	m	0,46

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
28.A05.E25.005	scavi, ecc, di colore bianco/rosso, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi che prevedono l'impiego del nastro; la fornitura degli spezzoni di ferro dell'altezza di 120 cm di cui almeno cm 20 da infiggere nel terreno, a cui ancorare il nastro; la manutenzione per tutto il periodo di durata della fase di riferimento, sostituendo o riparando le parti non più idonee; l'accatastamento e l'allontanamento a fine fase di lavoro. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo temporaneo del nastro segnaletico. misurato a metro lineare posto in opera euro (zero/36)	m	0,36
Nr. 64 28.A10.C05.005	MANTOVANA per protezione di aree di transito pedonale o aree di lavoro a carattere continuativo, idonea per proteggere contro gli agenti meccanici caduti dall'alto, costituita da struttura inclinata realizzata in tubo giunto di diametro 48 mm opportunamente ancorata alla struttura, quest'ultima non inclusa, e provvista di tavolato superiore di copertura in tavole accostate in legno di abete di sezione minima 25x5 cm. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo dei materiali necessari, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, il taglio, lo sfrido, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori del materiale di risulta. per lo sviluppo in m2 in proiezione orizzontale dell'area protetta: per il primo mese o frazione di mese euro (dieci/66)	m²	10,66
Nr. 65 28.A10.C05.010	idem c.s. ...risulta. per ogni mese successivo euro (uno/30)	m²	1,30
Nr. 66 28.A15.A10.005	IMPIANTO DI TERRA per CANTIERE MEDIO (25 kW)-apparecchi utilizzatori ipotizzati: gru a torre, betoniera, sega circolare, pulscitavole, piegaferri, macchina per intonaco premiscelato e apparecchi portatili, costituito da conduttore di terra in rame isolato direttamente interrato da 16 mm² e n. 2 picchetti di acciaio zincato da 2 m; collegamento delle baracche e del ponteggio con conduttore equipotenziale in rame isolato da 16 mm². temporaneo per la durata del cantiere euro (duecentosessantaquattro/04)	cad	264,04
Nr. 67 28.A15.B05.005	Realizzazione di IMPIANTO di PROTEZIONE contro le SCARICHE ATMOSFERICHE per gru, ponteggio o altra massa metallica, eseguito con corda nuda di rame da 35 mm², collegata a dispersori in acciaio zincato di lunghezza 2,50 m infissi nel terreno, compresi gli accessori per i collegamenti. Per ogni calata. euro (centosessantadue/13)	cad	162,13
Nr. 68 28.A20.A05.010	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione media (fino a 50x50 cm) euro (undici/12)	cad	11,12
Nr. 69 28.A20.A05.015	idem c.s. ...di dimensione grande (fino a 70x70 cm) euro (tredici/43)	cad	13,43
Nr. 70 28.A20.H05.010	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 9 kg. euro (quindici/75)	cad	15,75
Nr. 71 29.P15.A30.005	materiali isolanti e materiali da costruzione contenenti amianto (rif.codice CER 17 06) materiali isolanti contenenti amianto (rif.codice CER 17 06 01) euro (settecentoventisette/32)	t	727,32
Nr. 72 AP.BON.01	Redazione e presentazione all'ATS di competenza del piano di lavoro; i lavori potranno avere inizio solo successivamente l'ottenimento del benestare da parte dell'ATS (orientativamente 30 gg dalla data di presentazione del piano di lavoro). euro (mille/00)	a corpo	1 '000,00
Nr. 73 AP.BON.02	Oneri di restituibilità ATS per sopralluogo personale tecnico, rimborso spese auto S.PRE.S.A.L. o S.I.E.U., rilascio certificazione di restituibilità. Da valutare in base alla richiesta dell'ATS euro (millecinquecento/00)	cadauno	1 '500,00
Nr. 74 AP.BON.03	Messa in sicurezza per la caduta dall'alto a mezzo installazione di parapetti anticaduta ove non presenti rispetto a quelli già posati per la rimozione della copertura cemento-amianto e mantenimento di UDP per la decontaminazione personale munita di gruppo di gestione acque.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 75 AP.BON.04	euro (millequattrocentocinquantacinque/37) Rimozione degli strati di guaina con amianto e della colla friabile sottostante con raschiatura della pavimentazione a mezzo confinamento mobile tipo "capannina" e sola attrezzatura manuale in dispersione continua di soluzioni incapsulanti acquose e raccolta del rifiuto in big bag. Abbassamento del rifiuto e trasporto a mezzo di vettore autorizzato dei plate bag in impianto autorizzato per lo smaltimento finale (CER 170601).	a corpo	1 ' 455,37
Nr. 76 AP.BON.05	euro (centododici/43) Messa in sicurezza dei serramenti a mezzo incapsulamento con sostanze viniliche tipo D e trasporto in area di stoccaggio provvisoria	m2	112,43
Nr. 77 AP.BON.06	euro (duemilanovecentocinque/35) Manodopera necessaria per apertura dei telai con rimozione manuale dei fermavetro e separazione dei vetri dal legno dove presenti.	a corpo	2 ' 905,35
Nr. 78 AP.BON.07	euro (millequattrocento/43) Confinamento dinamico in aggiunta al confinamento statico precedente mediante sistema di estrazione e filtrazione forzata dell'aria (5 ricambi/ora) per la messa in depressione. Installazione di unità di decontaminazione a quattro stadi (UDP) provvista di doccia filtrata per il personale addetto.	a corpo	1 ' 400,43
Nr. 79 AP.BON.08	euro (millequattrocentosessantaquattro/82) Pulizia dell'area di confinamento per il successivo smontaggio degli allestimenti.	a corpo	1 ' 464,82
Nr. 80 AP.BON.09	euro (millecentoventitre/93) Trasporto a mezzo di vettore autorizzato dei big bag in impianto autorizzato per lo smaltimento finale e oneri di conferimento (CER 170601).	a corpo	1 ' 123,93
Nr. 81 AP.BON.10	euro (quattrocentoottantaquattro/25) Amianto lavorazioni e analisi extra.	a corpo	484,25
Nr. 82 AP.BON.11	euro (quattromilaquattrocentocinquanta/11) Rimozione isolante tubazioni impiantistiche contenente amianto in ambiente confinato articolato in: - Messa in sicurezza dell'area con adeguato sistema di botole per ingresso ed uscita personale operante, sistema di illuminazione, sistema di ventilazione e cordino di sicurezza. Qualora il solaio sia pericolante sarà compreso anche puntellamento conforme per prevenire crolli e/o cedimenti; - Censimento delle tubazioni impiantistiche presenti al fine di valutare se permangono attività funzionali in corso; - Taglio della tubazione a conci, quindi portata all'esterno e privata dell'isolante contenente amianto in zona UDM già esistente; - Trasporto e smaltimento materiali di risulta in apposito sito di trattamento autorizzato.	a corpo	4 ' 450,11
Nr. 83 AP.EDI.01	euro (centoquattromila/00) Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- 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	a corpo	104 ' 000,00
Nr. 84 AP.EDI.08	euro (trenta/62) Fornitura portabici modello <i>tipo UP-DOWN</i> con base in pietre ricostruite tipo granito bianco o grigio (a scelta), finitura sabbiata con trattamento anti-degrado, struttura in acciaio zincato e verniciato, dimensioni mm 2000x548xh567 peso 246 kg.	t	30,62
Nr. 85 AP.EDI.09	euro (milleseicentoventiquattro/35) Fornitura dissuasore modello <i>tipo BOSTON</i> in pietre ricostruite tipo granito bianco o grigio (colore a scelta), finitura sabbiata con trattamento anti-degrado, dimensioni mm 270x250xh700 peso 40 kg (barre filettate per ancoraggio a terra comprese).	cadauno	1 ' 624,35
Nr. 86 AP.EDI.10	euro (duecentodieci/54) Fornitura cestone modello <i>tipo QU</i> in pietre ricostruite tipo granito bianco o grigio (a scelta), finitura sabbiata con trattamento anti-degrado, copertura in acciaio zincato e verniciato, , dimensioni mm 582x500xh1000 peso 230 kg.	cadauno	210,54
	euro (milletrecentocinquantesette/66)	cadauno	1 ' 357,66

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 87 AP.EDI.12	Taglio della struttura in cemento armato con disco diamantato per separazione della struttura rimanente dalla struttura oggetto di demolizione, in aggiunta alla demolizione con pinze prevista a contratto, per salvaguardare le strutture esistenti. euro (milleottocentoottantauno/36)	a corpo	1 ' 881,36
Nr. 88 AP.EDI.13	Utilizzo scavatore con braccio lungo per rimozione macerie zona cavedi impiantistici palazzina a n.2 piani fuoriterra. euro (millenovecentonovantanove/99)	a corpo	1 ' 999,99
Nr. 89 AP.EDI.14	Sistema di videosorveglianza su torrefaro per prevenire e segnalare eventuali intrusioni in orari di cantiere non presidiato. euro (diecimilacinquecentosettantasette/55)	a corpo	10 ' 577,55
Nr. 90 AP.EL.22A	Fornitura e posa in opera cabina prefabbricata in C.A. mt. 5,77x2,54xH2,48m / compresa di vasca di fondazione e tutto quanto necessario per dare l'opera finita secondo la regola dell'arte euro (ventiquattromilaottocentonovantadue/82)	a corpo	24 ' 892,82
Nr. 91 AP.EL.25	Fornitura e posa in opera di plafoniera LED IP66, tipo GEWISS, modello SMART 3 1200 OPAL, codice GWS3136PD, Potenza 20 W, Flusso luminoso 2500 lm, Temperatura di colore 4000K, CRI 80, Dimensioni 1200x110x90 mm euro (centosettantasei/44)	cadauno	176,44
Nr. 92 AP.IDR.01	Fornitura e posa di manufatto scatolare "chiuso" in calcestruzzo armato (C 40/50 N/mm², B450C) eseguita secondo le Nuove Norme Tecniche vigenti, e in particolare alla UNI EN 14844: 2012 (prodotti con marcatura CE). La tubazione sarà rivestita internamente con un Liner di Polietilene ad Alta Densità HDPE perfettamente integrato nel getto per mezzo del sistema di ancoraggio T GRIP su tutta la superficie senza interruzioni, in modo da consentirne il perfetto fissaggio al calcestruzzo. La giunzione sarà del tipo a bicchiere e la tenuta idraulica sarà garantita sul giunto per mezzo di saldatura eseguita da personale abilitato (munito di regolare patentino), secondo le norme UNI EN 13067 per Classe 7 PE 7.5+ 3 PE 3.2 e DVS 2212:2008 per classe II-1.1, al fine di garantire l'assoluta tenuta stagna. euro (quarantaseimiladuecentosettantasette/79)	a corpo	46 ' 277,79
Nr. 93 AP.IDR.02	Fornitura e posa caditoia architettonica <i>tipo GRIDIRON STORM</i> . euro (quattrocentotrentaotto/60)		438,60
Nr. 94 AP.IDR.03	Fornitura e posa di Elettropompa sommersa multistadio da 5". Portata 50lt/min e prevalenza di 40m, per irrigazione. Compreso di tutto il necessario per dare l'opera funzionante. euro (millesettecentosessantaquattro/20)	cadauno	1 ' 764,20
Nr. 95 AP.IE.08	Programmazione e messa in servizio impianto di telecontrollo dell'impianto di illuminazione del parco ad integrazione dell'impianto di telecontrollo esistente. euro (tremilacinquecentosettantadue/80)	a corpo	3 ' 572,80
Nr. 96 AP.IEL.01	Fornitura e posa in opera di Corpo Illuminante Tipo Cariboni / Composizione palo conico curvo PUNTO LUCE 1 h 7,00m, PUNTO LUCE 2 h 4,00m zincato a caldo e verniciato, completo di n°2 tronchetti 48mm, portella verniciata con morsettiera - con LEVANTE 2.0 34W 4K ST02 e LEVANTE 2.0 25W 4K PB-01 CON PREDISPOSIZIONE ZHAGA + n°2 giunti orientabili - FINITURA SABLE' NOIR euro (duemilaottocentoquarantaquattro/92)	cadauno	2 ' 844,92
Nr. 97 AP.IEL.02	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Tipo Cariboni / Composizione palo conico curvo PUNTO LUCE 1 h 7,00m, PUNTO LUCE 2 h 4,00m zincato a caldo e verniciato, completo di n°2 tronchetti 48mm, portella verniciata con morsettiera - con LEVANTE 2.0 31W 4K PB-01 e LEVANTE 2.0 25W 4K PB-01 CON PREDISPOSIZIONE ZHAGA + n°2 giunti orientabili - FINITURA SABLE' NOIR euro (duemilaottocentoquarantaquattro/92)	cadauno	2 ' 844,92
Nr. 98 AP.IEL.03	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Tipo Cariboni / Composizione palo conico curvo PUNTO LUCE h 7,00m, zincato a caldo e verniciato, completo di n°1 tronchetto 48mm, portella verniciata con morsettiera - con LEVANTE 2.0 34W 4K ST02 CO N PREDISPOSIZIONE ZHAGA + n°1 giunto orientabile - FINITURA SABLE' NOIR euro (milleottocentocinquantanove/48)	cadauno	1 ' 859,48
Nr. 99	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante tipo Boulard / Tipo CAriboni Bamboo Mini / h 895 mm /		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
AP.IEL.04	4000 °k / 360° / CL2 / con mezza notte virtuale / Pole Kit zincato euro (cinquecentoset/97)	cadauno	506,97
Nr. 100 AP.IEL.05	Fornitura e posa in opera di corpo illuminante Tipo Cariboni / Composizione palo conico curvo PUNTO LUCE h 7,00m, zincato a caldo e verniciato, completo di n°1 tronchetto 48mm, portella verniciata con morsettiera - con LEVANTE 2.0 31W 4K PB01 CON PREDISPOSIZIONE ZHAGA + n°1 giunto orientabile - FINITURA SABLE' NOIR euro (milleottocentocinquantanove/48)	cadauno	1 '859,48
Nr. 101 AP.IEL.07	Fornitura e posa in opera di gateway wireless (ZIGBEE) per telecomando impianto illuminazione, tipo ZD LIGHT INTERFACE, cod. 122546 euro (quattrocentoventiquattro/26)	cadauno	424,26
Nr. 102 AP.IEL.20	Fornitura e posa in opera di armadio in vetroresina composto da 2 vani più zoccolo IP55 - dim 910 x 1390 x 460 - tipo DKC modello GH9-8/222/ZT / n°2 Piastre di Fondo euro (duemilaseicentosei/98)	cadauno	2 '606,98
Nr. 103 LOM251.1C.01.9 00.0010.d	Rimozione di strati isolanti di qualunque natura, forma e dimensione, sia in copertura, sia a parete che a pavimento, contenenti fibre artificiali vetrose (FAV) o fibre ceramiche refrattarie (FCR) che dalle analisi sono da considerare cancerogene, conformemente a quanto previsto nelle linee guida richiamate nelle note di consultazione. Compreso l'imballaggio con robusti involucri atti a garantire l'integrità della confezione, etichettatura, l'abbassamento e l'accatastamento nell'ambito del cantiere; il carico e trasporto agli impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica. Esclusi gli oneri di smaltimento. Strato isolante posto: - a parete (interne ed esterne) euro (sette/74)	m²	7,74
Nr. 104 LOM251.1C.12.6 20.0140.b	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato in calcestruzzo della dimensione interna di cm 60x60, completo di chiusino o soletina in calcestruzzo, compreso scavo e rinterro, la formazione del fondo di appoggio, le sigillature e qualsiasi altra operazione necessaria per dare l'opera finita, con le seguenti caratteristiche: - pozzetto con fondo più un anello da cm 60 di prolunga e chiusino, altezza cm 130 circa euro (centoottantasette/70)	cad	187,70
Nr. 105 LOM251.1C.12.6 20.0140.c	idem c.s. ...fondo più due anelli da cm 60 di prolunga e chiusino, altezza cm 190 circa euro (duecentoquarantaquattro/22)	cad	244,22
Nr. 106 LOM251.1C.22.0 80.0030.c	Manufatti diversi eseguiti su ordinazione specifica, 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 acciaio inox AISI 304 euro (ventiuno/45)	kg	21,45
Nr. 107 LOM251.1C.22.1 00.0010.a	Sovrapprezzo per zincatura di carpenteria metallica: - a caldo euro (uno/82)	kg	1,82
Nr. 108 LOM251.1C.24.7 50.0010.a	Rimozione di graffiti da superfici di qualsiasi natura, con formulato a base di solventi e tensioattivi disgregante gli ossidi coloranti degli spray e pennarelli, applicato a più riprese a spruzzo o a pennello, con spugnatura finale ad acqua. Compresi piani di lavoro ed assistenze murarie. - su superfici fortemente imbrattate euro (ventitre/70)	m²	23,70
Nr. 109 LOM251.1C.27.0 50.0100.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 euro (tre/54)	100 kg	3,54
Nr. 110 LOM251.1C.27.0 50.0100.f	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 recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (uno/99)	100 kg	1,99
Nr. 111 LOM251.1C.27.0 50.0140	Oneri per conferimento di asfalto fresato non sciolto a blocchi (CER 17 03 02), presso: - impianti di produzione autorizzati euro (due/65)	100 kg	2,65
Nr. 112 LOM251.1C.27.1 00.0010.g	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti speciali pericolosi: - fibre artificiali vetrose (FAV) confezionati a norma di legge (CER 170603*), presso impianto di smaltimento autorizzato per rifiuti pericolosi euro (centosedici/24)	100 kg	116,24
Nr. 113 LOM251.1M.12.0 60.0020	Accessori per serbatoio interrato composti da quadro di segnalazione livelli riserva idrica completo di sonde e regolazione di livello, galleggiante con asta in ottone e sfera plastica, in opera comprese assistenze murarie. euro (trecentosessantasei/33)	cad	366,33
Nr. 114 LOM251.1U.06.0 10.0020.b	Stesa e modellazione di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: [la terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: - buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiore all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiore ai 30 mm; - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume; - rapporto C/N compreso fra 3/15; - dovrà essere priva di agenti patogeni, di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante.] - meccanica, con i necessari completamenti a mano euro (ventisei/02)	m³	26,02
Nr. 115 LOM251.1U.06.0 10.0040.a	Preparazione del terreno alla semina mediante lavorazione meccanica del terreno fino a 15 cm e successivi passaggi di affinamento meccanico e manuale, eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, completamento a mano nelle parti non raggiungibili dalla macchina: - per singole superfici fino a 1000 m². euro (centoquarantadue/26)	100 m²	142,26
Nr. 116 LOM251.1U.06.0 30.0010.a	Pacciamatura con corteccia di pino, priva di impurità, trattata con prodotti fungicidi, compresa stesa e modellazione, con pezzatura: - stesa manuale - Ø 0,8 ÷ 2 cm euro (ottantauno/10)	m³	81,10
Nr. 117 LOM251.1U.06.0 40.0030.b	Biostuoia antierosione biodegradabile costituita da fibre vegetali confinate da due microreti di polipropilene fotossidabili trapuntate, in opera, compresi tagli e sfridi; nella versione: - 50% paglia e 50% cocco con sormonto 10 cm euro (tre/48)	m²	3,48
Nr. 118 LOM251.1U.06.1 80.0040.a	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 fino a 1000 m². euro (centoottantadue/44)	100 m²	182,44
Nr. 119 LOM251.1U.06.2 00.0110.d	Operazioni complementari alla messa a dimora di 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. euro (cinquantaotto/77)	cad	58,77
Nr. 120 LOM251.1U.06.4 00.0200	Fornitura e posa di cordolo in plastica da giardinaggio per la separazione delle aiuole, in polietilene puro con 31-32% di concentrato di nerofumo aggiunto per la stabilizzazione ultravioletti, densità media con un fattore di fusione sotto il 2. Comprese eventuali lavorazioni di adeguamento sul posto (tagli, piegature, ecc.), carico, trasporto, scarico e movimentazione in cantiere. Dimensioni: h 12,7 cm - spessore 5,08 mm - 6,10 mt di lunghezza. Il prezzo comprende n. 4 picchetti di ancoraggio al terreno per ogni 6,10 mt di cordolo (lunghezza di ogni piattina). La posa non prevede il sormonto tra un cordolo e l'altro ma l'utilizzo di un minimo quantitativo di cemento che fungerà da legante. Peso per pezzo: 3,178 kg, picchetti inclusi. euro (undici/50)	m	11,50

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 121 LOM251.1U.06.7 00.0170	Fornitura e posa in opera di sensore per la pioggia in grado di interrompere, in modo del tutto automatico, il ciclo irriguo (anche se in corso). Ripresa automatica del programma irriguo con possibilità di variare la soglia minima di intervento mediante lo spostamento di un cursore mobile. Il prezzo è comprensivo di tutti i collegamenti elettrici alla centralina sino all'effettuazione del collaudo finale. euro (sessantatre/79)	cad	63,79
Nr. 122 LOM251.1U.06.7 00.0210.b	Fornitura e posa in opera di programmatore elettronico satellite collegabile ad un' interfaccia di comunicazione per la connessione all'unità centrale oppure funzionante autonomamente in caso di sconnessione. Caratteristiche: - Modelli per il comando di 24 e 40 stazioni - Tempo irriguo da 1 minuto a 12 ore per stazione - Water Budget da 1 a 300% - Batteria ricaricabile - Massimo carico: 2 elettrovalvole per settore più eventuale comando pompa o Master Valve - Massimo livello programmazione: 9 solenoidi contemporaneamente - possibilità di gestire 2 Master Valve di cui una programmabile - Quattro programmi indipendenti e sovrapponibili con 8 partenze giornaliere per programma - Ciclo irriguo indipendente per programma - Calendario di 365 giorni con opzione anno bisestile per un unico settaggio dell'ora e della data. Programmazione mensile dei giorni non irrigui periodici - Ciclo irriguo giorni pari, giorni dispari, programmabile da 1 a 99 giorni, 4 diversi cicli settimanali - Possibilità di sospendere l'irrigazione per un intervallo prefissato al termine del quale il programma ripartirà regolarmente - Frazionabilità dei tempi di irrigazione per settore con pause programmabili tali da compensare la velocità di infiltrazione del terreno - Partenze manuali per stazione o per programma - memoria non volatile che mantenga i dati di programmazione anche in assenza di alimentazione elettrica. Interruttore di annullamento della sospensione dell'irrigazione attivata dai sensori - Funzionamento del sensore evidenziato da un LED - Sistema autodiagnostico per la rilevazione e segnalazione di cortocircuiti o altre anomalie nonché dei tempi rimanenti di funzionamento dei settori attivi. Predisposizione al collegamento con altri prodotti remoti - Possibilità di programmazione anche in assenza di alimentazione di rete - Programma test da 1 a 99 minuti - Registrazione di tutti gli eventi prima, durante e dopo l'attività irrigua registrazione dei messaggi di allarme con capacità di reagire in modo autonomo ai dati provenienti dai decodificatori collegati ai sensori - Predisposizione per il collegamento di due decodificatori sia per il rilevamento di impulsi che di contatti aperti/chiusi. Alimentazione 220V 50Hz - Rispondenza alla normativa CE. Il programmatore sarà reso in opera completo dei collegamenti elettrici e di quanto altro necessario per il suo funzionamento compresa la messa a terra, con la sola esclusione della fornitura e posa in opera della linea di alimentazione a 220V, il tutto a perfetta regola d'arte. Il programmatore dovrà essere compatibile con il sistema di gestione adottato dal Settore Arredo Urbano e Verdei. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove elettriche di connessione alle elettrovalvole sino all'effettuazione del collaudo finale. - 40 stazioni euro (cinquemilacinquecentosettantacinque/28)	cad	5'575,28
Nr. 123 LOM251.1U.06.7 00.0570.a	Fornitura e posa di sistema di irrigazione localizzata per filari alberati, in opera; avente le seguenti caratteristiche: ala gocciolante autocompensante disposta, entro tubo di drenaggio, interrata ad anello di diametro 1 m intorno al colletto delle piante da irrigare; tubo in Pe Ø 16 mm; punti goccia 1 ogni 30 cm; gocciolatori autocompensanti a membrana verticale da 2 l/h cadauno; filtraggio richiesto 150 mesh. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di tenuta idraulica sino all'effettuazione del collaudo finale. - Comprensivo di: tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dall'ala gocciolante all'elettrovalvola, la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico, dall'ala gocciolante all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione fornita e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione; scavo e reinterro nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato. euro (centouno/96)	cad	101,96
Nr. 124 LOM251.1U.06.7 00.0590.a	Fornitura e posa di ala gocciolante autocompensante in opera per densità di impianto arbusti, disposta sul terreno in prossimità delle piante da irrigare, avente le seguenti caratteristiche: tubo Pe Ø 16 mm; punti goccia 1 ogni 30 cm; gocciolatori autocompensanti a membrana verticale da 2l/h cadauno; filtraggio richiesto 150 mesh; Completa di raccorderia a compressione necessaria al collegamento con la linea di alimentazione. Il prezzo è comprensivo di tutte le prove di tenuta idraulica sino all'effettuazione del collaudo finale. - n. 1 arbusto/m²; 1 m ala gocciolante/m² comprensivo di tutta la tubazione e relativa raccorderia necessaria alla connessione idraulica dall'ala gocciolante all'elettrovalvola, la velocità all'interno della tubazione non dovrà essere mai superiore ai 1,5 mt/sec. e la perdita di carico, dall'ala gocciolante all'elettrovalvola non dovrà superare 5 mt colonna d'acqua (1/2atm); la tubazione PN 10, PN 12,5 fornita		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	e posata in opera sarà in polietilene alta densità garantita 100% in materiale vergine con marchio IIP e norme UNI EN 12201, comprensiva di raccorderia in polipropilene del tipo a compressione. Scavo e reinterro 20x60 nei quantitativi necessari per la posa in opera delle tubazioni eseguito in sezione ristretta con escavatore a catena di tipo gommato, su terreno di tipo vegetale, con esclusione di roccia o pietrame di grosse dimensioni, compreso il tombamento manuale per la copertura delle tubazioni nei quantitativi dei singoli diametri necessari a realizzare tutti i collegamenti dei settori secondo il progetto allegato. euro (quattordici/22)	m²	14,22
Nr. 125 LOM251.LP.EEA.P a03.A1015.Qa00 0.0000.-	OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27. Incluso: picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi. LAVORO: Assemblaggio. Incluso: smontaggio. OS1 OPERA STRUMENTALE: Cassaforma, tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27. Incluso: picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi. RT Cassaforma tradizionale di legno naturale generico; impiego: fondazioni continue; spessore paramento [mm] = 25 ÷ 27. Incluso: ogni elemento necessario al suo completamento (es.: sottomisure in legno di abete o pannelli compensati multistrato, picchetti, filo di ferro, travi squadrate di legno, orditura metallica d'irrigidimento, sbadacchi, disarmante, chiodi) SPECIFICHE TECNICHE: criteri di misurazione valutato a superficie effettiva bagnata dal getto. LV LAVORO: Assemblaggio. Incluso: smontaggio. euro (diciannove/83)	1 m²	19,83
Nr. 126 LOM251.OC.AAB. Pa09.B4525.Za00 1.0525.g	OPERA: Specie arborea; geometria: a filare/in gruppo latifolia; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. OP Specie arborea; geometria: a filare/in gruppo latifolia; circonferenza [cm] = 21 ÷ 25. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora a filare o in gruppo; concimazione del terreno [l/pianta] = 50; bagnatura [l] = 150 ÷ 200. RM Pianta arborea latifoglie di vegetale generico; geometria: acer buergerianum acer platanoides acer pseudoplatanus corylus colurna fraxinus excelsior ostrya carpinifolia prunus accolade prunus cerasifera prunus fruticosa prunus serrulata prunus subhritella prunus virginiana sorbus spp tamarix spp zeltkova serrata; fornitura: a zolle; diametro (Ø) [cm] = 21 ÷ 25 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben formate; senza capitozzature, lesioni al tronco e pane di terra con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: complessi ternari titolo 16 + 9 + 11 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; presenza Azoto - N [%] = 16; presenza fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5 [%] = 9; presenza potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O [%] = 11; presenza di MGO [%] = 3 LV Piantumazione. Incluso: messa a dimora; scavo; piantumazione; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. RP Escavatore gommato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 10. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1050.a) RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 13,51 ÷ 21. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.e) euro (duecentonovanta/93)	1 cad	290,93
Nr. 127 LOM251.OC.AAB. Pa09.B4526.Qa0 00.0755.a	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria: abelia spp buddleia spp callicarpa bodinieri chaenomeles spp caryopteris clandenensis ceanothus spp cornus alba elegantissima cornus stolonifera hidrangea spp ilex crenata convexa kolkwitzia amabilis mahonia aquifolium perovschia atriplicifolia; diametro vaso (Ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 128 LOM251.OC.AAB. Pa09.B4526.Qa0 00.0760.a	RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: complessi ternari titolo 16 + 9 + 11 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; presenza Azoto - N [%] = 16; presenza fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5 [%] = 9; presenza potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O [%] = 11; presenza di MGO [%] = 3 OC2 OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. euro (cinque/91)	1 cad	5,91
	OPERA: Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15. LAVORO: Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. OP Specie arbustiva di legno naturale generico; diametro vaso [cm] = 15. SPECIFICHE TECNICHE: messa a dimora in filare/gruppo; bagnatura con acqua [l/m²] = 30; concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta arbustiva di vegetale generico; geometria: aronia arbutifolia corylus avellana cornus mas cornus sanguinea cotoneaster spp crataegus monogyna deutzia spp escallonia spp forsythia spp kerria japonica lespedeza thunbergii ligustrum spp lonicera spp philadelphus coronarius potentilla fruticosa pyracantha spp rhamnus frangula salix spp sambucus nigra spartium junceum spiraea spp symphoricarpos spp weigela spp; diametro vaso (Ø) [cm] = 15 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: complessi ternari titolo 16 + 9 + 11 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; presenza Azoto - N [%] = 16; presenza fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5 [%] = 9; presenza potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O [%] = 11; presenza di MGO [%] = 3 OC2 OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV Piantumazione. Incluso: messe a dimora; scavo; rinterro; formazione di tornello; distribuzione di concimi o ammendanti; bagnatura. euro (cinque/07)	1 cad	5,07
Nr. 129 LOM251.OC.ADA. Pa02.B5700.Qa0 09.0250.c	OPERA: Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: antierosivo; resistenza a trazione [kN/m] > 30; massa areica [g] > 400. LAVORO: Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti. Su superfici orizzontali e/o inclinate. OP Strato antierosione, geotessile non tessuto di fibra sintetica poliestere; funzione: antierosivo; resistenza a trazione [kN/m] > 30; massa areica [g] > 400. SPECIFICHE TECNICHE: fissaggio con picchetti. RM Geotessile non tessuto di plastica polipropilene (PP); geometria: a filo continuo; funzione: separazione filtro rinforzo; impiego: terreno; peso [g/m²] = 350 SPECIFICHE TECNICHE: termolegato RM Ferramenta picchetti di metallo ferro LV Posa con mezzo meccanico e manuale. Incluso: risvolti, sovrapposizioni, fissaggi. SPECIFICHE TECNICHE: su superfici orizzontali e/o inclinate. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] = 20. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.e) RP Autocarro con gru; portata [t] = 13,01 ÷ 21. Incluso: accessori di sollevamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.15.1020.d) euro (quattro/75)	1 m²	4,75
Nr. 130 LOM251.OC.AVA. Pa08.B4527.P000 0.0250.b	OPERA: Specie erbacea, aromatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; dosaggio concimazione [l/m²] = 30. OP Specie erbacea, aromatiche di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; dosaggio concimazione [l/m²] = 30.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 131 LOM251.OC.AVA. Pa08.B4527.P000 0.0760.-	RM Pianta arborea di vegetale generico; geometria: lavandula spp lippia citriodora matricaria camomilla melissa officinalis menta glaciale myrtus tarentina origanum majorana origanum vulgare rhem rhabarbarum rosmarinus officinalis ruta graveolens salvia officinalis santolina camaecyparissus thymus spp valeriana officinalis; diametro vaso (Ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: piante aromatiche con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: complessi ternari titolo 16 + 9 + 11 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; presenza Azoto - N [%] = 16; presenza fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5 [%] = 9; presenza potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O [%] = 11; presenza di MGO [%] = 3 OC2 OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV Messa a dimora. euro (dodici/68) OPERA: Specie erbacea, bulbi di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; dosaggio concimazione [l/m²] = 30. OP Specie erbacea, bulbi di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; dosaggio concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta bulbo di vegetale generico; geometria: muscari spp hyacinthus spp iris spp; diametro vaso (Ø) [cm] = 9 RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: complessi ternari titolo 16 + 9 + 11 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; presenza Azoto - N [%] = 16; presenza fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5 [%] = 9; presenza potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O [%] = 11; presenza di MGO [%] = 3 LV Messa a dimora. RP Trattatrice; potenza [kW] = 30 ÷ 52. Incluso: cippatrice, trituratrice, raccogliherba, cestello o piattaforma, vangatrice, trivella, pompa irroratrice, verticillizzatrice, raccogliassai, aerificatori o carotatrice, estirpatrice, operatore, trinciatrice, estirpatrice, trapiantatrice. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.20.00.1020.a) euro (due/76)	1 cad 1 cad	12,68 2,76
Nr. 132 LOM251.OC.AVA. Pa08.B4527.P000 0.1275.-	OPERA: Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 ÷ 12. LAVORO: Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; dosaggio concimazione [l/m²] = 30. OP Specie erbacea, generico di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 9 ÷ 12. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; dosaggio concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria: achillea spp aegopodium podograria ajuga reptans alchemilla mollis spp alyssum saxatile anemone spp aquilegia spp arabis caucasica armeria maritima arum italicum aster spp astilbe spp aubrietia spp bergenia spp campanula spp cerastium tomentosum chrysanthemum crimson robinson coreopsis spp delphinium spp dianthus spp digitalis spp echinacea spp gaillardia spp festuca glauca geranium spp geum spp gypsophila spp heliopsis spp heliopsis petiolatum hepatica triloba herniaria glabra heuchera spp hypericum spp iberis spp kniphofia spp lamium spp leontopodium spp lobelia spp lupinus spp lychnis viscaria lythrum salicaria lysimachia nummularia mesembryanthemum spp ombretia crocosmiflora nepeta faassenii oenothera spp oxalis spp papaver spp phlox spp plumbago spp potentilla spp primula spp polypodium vulgare rudbeckia spp saponaria spp sedum spp silene maritima solidago spp stachys spp verbena spp vinca minor vinca major centranthus ruber; fornitura: in vaso; diametro vaso (Ø) [cm] = 9 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: garanzia d'uso; pronto effetto; prive di malattie; ben accestite; apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: complessi ternari titolo 16 + 9 + 11 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; presenza Azoto - N [%] = 16; presenza fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5 [%] = 9; presenza potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O [%] = 11; presenza di MGO [%] = 3 OC2 OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 133 LOM251.OC.AVA. Pa08.B4527.P000 0.1505.b	SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV Messa a dimora. Incluso: bagnatura; realizzazione buca; rinterro; concimazione. euro (uno/62)	1 cad	1,62
	OPERA: Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. LAVORO: Messa a dimora. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; dosaggio concimazione [l/m²] = 30. OP Specie erbacea, graminacee di vegetale generico; diametro vaso [cm] = 18. SPECIFICHE TECNICHE: bagnatura con acqua [l/m²] = 30; dosaggio concimazione [l/m²] = 30. RM Pianta erbacea di vegetale generico; geometria: carex siderostica variegata; diametro vaso (Ø) [cm] = 18 SPECIFICHE TECNICHE: graminacee con garanzia d'uso; di pronto effetto, prive di malattie; ben accestite e con apparato radicale ben sviluppato RM Concime chimico di composto chimico ternario; geometria: complessi ternari titolo 16 + 9 + 11 + 3 SPECIFICHE TECNICHE: durata 3/4 mesi; presenza Azoto - N [%] = 16; presenza fosforo sotto forma di anidride fosforica - P2 O5 [%] = 9; presenza potassio sotto forma di ossido di potassio - K2 O [%] = 11; presenza di MGO [%] = 3 OC2 OPERA: Buca di terra generico; impiego: superfici a verde. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: pulizia area; raccolta e deposito materiale di risulta in loco. SPECIFICHE TECNICHE: scasso a buche. LV Messa a dimora. euro (quindici/08)	1 cad	15,08
Nr. 134 LOM251.OC.EEA. Mc01.C0000J000 1.0000.-	OPERA: Edificio, residenziale di conglomerato cementizio. LAVORO: Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante; struttura in c.a. e solai generici; prefabbricati pesanti in calcestruzzo. Con mezzi meccanici. OP Edificio, residenziale di conglomerato cementizio. SPECIFICHE TECNICHE: anche pericolante; struttura in c.a. e solai generici; prefabbricati pesanti in calcestruzzo. RM Sistema murario di conglomerato cementizio LV Demolizione totale/parziale. Incluso: carico; trasporto a discariche autorizzate. SPECIFICHE TECNICHE: con mezzi meccanici. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) RP Martello elettrico demolitore; potenza [kW] ≤ 1,5 pressione acustica [dB(A)] = 100; peso [kg] ≤ 15. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1030.a) euro (diciannove/39)	1 m³	19,39
	OPERA: Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: esterno pavimentazioni platee; spessore [cm] ≤ 8. LAVORO: Demolizione con attrezzatura manuale. Incluso: movimentazione in cantiere. Escluso: carico e trasporto a discarica autorizzata; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo leggermente armato. OP Strato di sottofondo di conglomerato cementizio; impiego: esterno pavimentazioni platee; spessore [cm] ≤ 8. SPECIFICHE TECNICHE: sottofondo leggermente armato. RM Strato di sottofondo di conglomerato cementizio LV Demolizione con attrezzatura manuale. Incluso: movimentazione in cantiere. Escluso: carico e trasporto a discarica autorizzata; oneri di smaltimento. RT Compressore endotermico; impiego: perforazione a percussione rotopercussione; pressione [bar] = 8 ÷ 10 portata [l/min] = 7001 ÷ 13000. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RT.03.00.10.1060.b) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.01.30.20.1020.b) euro (nove/44)	1 m²	9,44
Nr. 136 LOM251.OC.EEA. Mc01.C1206.Mb0 00.0505.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in lastre di roccia naturale generico; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. LAVORO: Demolizione. Incluso: cernita; pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/di recupero o discarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisorie di protezione. OP Strato di pavimentazione, in lastre di roccia naturale generico; impiego: esterno. Incluso: malta di allettamento. RM Piastrella per pavimento di conglomerato cementizio; finitura: colore grigio; impiego: esterno; lato x [cm] = 30 lato y [cm] = 30 spessore [cm] = 3		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	SPECIFICHE TECNICHE: spessore strato di finitura [mm] = 12 costituito da granulato sferoidale di quarzo con indurenti in quantità [kg/m²] = 12 LV Demolizione. Incluso: cernita; pulizia ed accatastamento del materiale di recupero; il carico e trasporto delle macerie agli impianti di stoccaggio/di recupero o scarica. Escluso: oneri di smaltimento; opere provvisorie di protezione. RP Martello demolitore; peso [kg] < 50 euro (undici/08)	1 m²	11,08
Nr. 137 LOM251.OC.EEA. Mc04.C1210.Za0 00.0500.-	OPERA: Sistema di controsoffittatura di materiale generico. Incluso: isolanti; elementi di sostegno. LAVORO: Rimozione materiale pericoloso. Incluso: imballaggio; etichettatura; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a scarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: isolanti contenenti fibre vetrose artificiali (FAV)/fibre ceramiche refrattarie (FCR) cangerogene. Imballaggio con robusti involucri atti a garantire l'integrità della confezione. OP Sistema di controsoffittatura di materiale generico. Incluso: isolanti; elementi di sostegno. SPECIFICHE TECNICHE: isolanti contenenti fibre vetrose artificiali (FAV)/fibre ceramiche refrattarie (FCR) cangerogene. RM Sistema di controsoffittatura di materiale generico LV Rimozione materiale pericoloso. Incluso: imballaggio; etichettatura; carico e trasporto ad impianti di stoccaggio/di recupero o a scarica. Escluso: oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: imballaggio con robusti involucri atti a garantire l'integrità della confezione. RT Compressore elettrico; pressione di esercizio [bar] = 7 portata [l/min]= 5300 RT Argano a tamburo; potenza [kW] = 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.05.1010.b) RT Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) RT Martello ad aria compressa; peso [kg] ≤ 9 euro (quindici/13)	1 m²	15,13
Nr. 138 LOM251.OC.EEA. Mc04.G8210.Za0 00.0000.-	OPERA: Corpo illuminante. LAVORO: Rimozione. Incluso: accatastamento al piano cortile, accatastamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta, smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: di qualsiasi tipo di corpo illuminante. Eseguita in qualsiasi condizione di posa. OP Corpo illuminante. SPECIFICHE TECNICHE: di qualsiasi tipo di corpo illuminante. RM Corpo illuminante SPECIFICHE TECNICHE: generico; di qualsiasi aspetto e forma LV Rimozione. Incluso: accatastamento al piano cortile, accatastamento al piano cortile, trasporto e conferimento agli impianti di raccolta, smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: eseguita in qualsiasi condizione di posa. euro (sette/24)	1 cad	7,24
Nr. 139 LOM251.OC.EEA. Mc09.A6401.Na0 00.0000.a	OPERA: Trincea di terra generico; impiego: tubazioni collettori; profondità [m] ≤ 1,5. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione; carico e trasporto; oneri di smaltimento. SPECIFICHE TECNICHE: non armato. OP Trincea di terra generico; impiego: tubazioni collettori; profondità [m] ≤ 1,5. SPECIFICHE TECNICHE: non armato. RM Terreno di terra generico LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione; carico e trasporto; oneri di smaltimento. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d) euro (sette/99)	1 m³	7,99
Nr. 140 LOM251.OC.EEA. Mc09.A6401.Na0 00.0005.-	OPERA: Trincea di terra generico; profondità [m] ≤ 2. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. OP Trincea di terra generico; profondità [m] ≤ 2. RM Terreno di terra generico LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: deposito materiale a bordo scavo. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 9,6; peso [t] = 1. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.a) RP Martello demolitore; peso [kg] < 50 euro (dodici/30)	1 m³	12,30

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 141 LOM251.OC.EEA. Mc09.A6401.Na0 00.0020.b	OPERA: Trincea di terra generico; geometria: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. LAVORO: Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzato. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. OP Trincea di terra generico; geometria: parete verticale; profondità [m] ≤ 3. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0,750 m³. Escluso: terreno roccioso. RM Terreno di terra generico LV Scavo con mezzo meccanico. Incluso: carico e trasporto terre ad impianti di trattamento autorizzato. Escluso: armo di scavo; opere provvisorie di segnaletica e protezione. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d) RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) euro (ventinove/06)	1 m³	29,06
Nr. 142 LOM251.OC.EEA. Mc09.A6402.Na0 00.0005.b	OPERA: Sbancamento di terra generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0.750 m³. Escluso: roccia. LAVORO: Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate; carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche asciutto/bagnato/melmoso. Profondità generica. OP Sbancamento di terra generico. Incluso: trovanti rocciosi/relitti di murature fino a 0.750 m³. Escluso: roccia. SPECIFICHE TECNICHE: terreno di materiali di natura e consistenza generiche asciutto/bagnato/melmoso. RM Terreno di terra generico LV Scavo. Incluso: spianamento e configurazione fondo anche a gradoni; profilatura di pareti e scarpate; carico e trasporto ad impianti di trattamento autorizzati. Escluso: armo di scavo; opere di segnalazione e protezione. SPECIFICHE TECNICHE: profondità generica. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 90; peso [t] = 19. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.d) RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 3,01 ÷ 5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.c) euro (venti/06)	1 m³	20,06
Nr. 143 LOM251.OC.EEA. Pa01.G8235.Za00 1.1005.-	OPERA: Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto da incasso; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; realizzato con tubo protettivo flessibile o rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. OP Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto da incasso; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; realizzato con tubo protettivo flessibile o rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. RM Derivazione d'impianto presa; funzione: presa di corrente; impiego: derivazione d'impianto da incasso; corrente nominale [A] = 16 grado di sicurezza [-] = 2.2; n° prese [-] = 2 + T. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; realizzato con tubo protettivo flessibile o rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo LV Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci; assistenza per il trasporto dei materiali al piano.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 144 LOM251.OC.EEA. Pa01.G8237.Za00 1.1000.-	euro (quarantacinque/95) OPERA: Derivazione d'impianto punto luce, interrotto; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto da incasso; tensione nominale spia [V] = 230. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci. LAVORO: Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; realizzato con tubo protettivo flessibile o rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. OP Derivazione d'impianto punto luce, interrotto; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto da incasso; tensione nominale spia [V] = 230. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci. SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; realizzato con tubo protettivo flessibile o rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo. RM Derivazione d'impianto punto luce interrotto; geometria: interruttore bipolare; impiego: derivazione d'impianto da incasso; tensione nominale spia [V] = 230. Incluso: tubo protettivo; conduttori di alimentazione e di terra; scatole da incasso; frutti componibili; placche; supporti; tasselli/ganci SPECIFICHE TECNICHE: per impianti di energia; realizzato con tubo protettivo flessibile o rigido di plastica polivinilcloruro (PVC) ad alta resistenza allo schiacciamento; conduttori di alimentazione e di terra di lega rame generico ricotto isolato conformi ai requisiti previsti dalla Normativa Europea Regolamento UE 305/2011 - Prodotti da Costruzione CPR; tipologia conduttori e sezione adeguati all'utilizzo LV Installazione in opera. Incluso: linea di collegamento allo specifico punto di alimentazione; fissaggio delle canalizzazioni a mezzo di tasselli o ganci; assistenza per il trasporto dei materiali al piano. euro (quarantaotto/61)	1 cad	45,95
Nr. 145 LOM251.OC.EEA. Pa02.C1206.E000 2.0050.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di gomma sintetica; geometria: moduli quadrati elastico; funzione: anticaduta/antitrauma; lato x [cm] = 100 lato y [cm] = 100 spessore [cm] = 6. Incluso: collante. LAVORO: Posa. Escluso: formazione sottofondo; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su fondo predisposto da valutare a parte. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di gomma sintetica; geometria: moduli quadrati elastico; funzione: anticaduta/antitrauma; lato x [cm] = 100 lato y [cm] = 100 spessore [cm] = 6. Incluso: collante. RM Pannello di gomma sintetica; geometria: elastico; funzione: anticaduta; impiego: pavimenti sportivi; spessore [cm] = 6 lato x [cm] = 100 lato y [cm] = 100 SPECIFICHE TECNICHE: granulato e riciclati di gomma miscelati con legante poliuretanico RM Adesivo bicomponente di resina sintetica epossidica-poliuretaniche; funzione: incollaggio; impiego: rivestimenti in gomma pavimenti sportivi pavimenti in PVC SPECIFICHE TECNICHE: per interni ed esterni; anche su pavimenti preesistenti LV Posa. Escluso: formazione sottofondo; assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: su fondo predisposto da valutare a parte. euro (novantasette/10)	1 cad	48,61
Nr. 146 LOM251.OC.EEA. Pa02.C1206.J000 1.0760.-	OPERA: Strato di pavimentazione di conglomerato cementizio; funzione: drenante; impiego: esterno; spessore [cm] = 10. LAVORO: Posa. Incluso: stesura; staggiatura; compattamento. SPECIFICHE TECNICHE: impasto drenante/traspirante fornito con autobetoniera a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici, aggregati di granulometria variabile [mm] = 3 ÷ 22 con alta percentuale di vuoti. Stesura dell'impasto in consistenza terra umida; staggiatura manuale/con mezzi meccanici per livellamento superficiale; compattamento con piastra vibrante e rullo manuale/meccanico peso di [kg] > 80; postuma copertura del getto con teli geotessili. OP Strato di pavimentazione di conglomerato cementizio; funzione: drenante; impiego: esterno; spessore [cm] = 10. SPECIFICHE TECNICHE: impasto drenante/traspirante fornito con autobetoniera a base di leganti idraulici cementizi, additivi sintetici, aggregati di granulometria variabile [mm] = 3 ÷ 22 con alta percentuale di vuoti. RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; fornitura: autobetoniera; resistenza a compressione [MPa] > 15 caratteristiche drenanti/traspiranti [mm/min] > 100. Componenti: legante idraulico, aggregato, legante idraulico riciclato SPECIFICHE TECNICHE: alta percentuale di vuoti; granulometria variabile; provvisto di dichiarazione ambientale di prodotto di tipo iii (EPD) LV Posa. Incluso: stesura; staggiatura; compattamento.	1 m²	97,10

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	SPECIFICHE TECNICHE: stesura dell'impasto in consistenza terra umida; staggatura manuale/con mezzi meccanici per livellamento superficie; compattamento con piastra vibrante e rullo manuale/meccanico peso di [kg] > 80; postuma copertura del getto con teli geotessili. RP Rullo compressore; peso [t] = 0,3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: tandem manuale. RP Piastra vibrante; peso [t] = 0,05. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1030.a) SPECIFICHE TECNICHE: timone ammortizzato. RP Autobetoniera; portata [m³] ≤ 8. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1110.a) euro (trentaquattro/09)	1 m²	34,09
Nr. 147 LOM251.OC.EEA. Pa02.C1206.Mb0 59.0255.-	OPERA: Strato di pavimentazione, in piastrelle di roccia naturale porfido generico; geometria: rettangolari quadrate coste a spacco; impiego: esterno; spessore [cm] = 4 ÷ 6. Incluso: malta di cemento. LAVORO: Posa. Incluso: sfridi/adattamenti; formazione letto di posa; sigillatura dei giunti; pulizia finale. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: giunti sigillati con boiaccia di cemento colata. OP Strato di pavimentazione, in piastrelle di roccia naturale porfido generico; geometria: rettangolari quadrate coste a spacco; impiego: esterno; spessore [cm] = 4 ÷ 6. Incluso: malta di cemento. RM Lastra di roccia naturale porfido del trentino; geometria: rettangolare coste martellate/tranciate; impiego: esterno pavimenti; spessore [cm] = 4 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre PO1 PRODOTTO SEMILAVORATO: Malta di cemento generico. LAVORO: Formazione con mezzo meccanico. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio per [m³] = 1: cemento [kg] = 300 e sabbia viva di cava lavata e vagliata; resistenza a compressione del cemento [classe] = 32,5 R. LV Posa. Incluso: sfridi/adattamenti; formazione letto di posa; sigillatura dei giunti; pulizia finale. Escluso: assistenza muraria. SPECIFICHE TECNICHE: giunti sigillati con boiaccia di cemento colata. euro (settantasei/33)	1 m²	76,33
Nr. 148 LOM251.OC.EEA. Pa02.E9700.Sb01 7.0000.-	OPERA: Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto rispondente ai C.A.M. con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10080 e soggetto a controlli di produzione (D.M. 17/01/2018). OP Armatura, barre nervate di lega ferrosa acciaio B450C; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato. SPECIFICHE TECNICHE: prodotto rispondente ai C.A.M. con caratteristiche conformi alla norma UNI EN 10080 e soggetto a controlli di produzione (D.M. 17/01/2018). RM Barra nervata di lega ferrosa acciaio B450C; funzione: strutturale; impiego: strutture in conglomerato cementizio armato SPECIFICHE TECNICHE: prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento RM Ferramenta filo di metallo ferro; funzione: fissaggio SPECIFICHE TECNICHE: cotto LV Posa. Incluso: sfrido; tagli; sormonti; legature. euro (due/18)	1 kg	2,18
Nr. 149 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7402.Za00 1.0025.-	OPERA: Cavidotto, corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 110; resistenza allo schiacciamento [N] = 450. LAVORO: Posa. OP Cavidotto, corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 110; resistenza allo schiacciamento [N] = 450. RM Cavidotto corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 110; resistenza allo schiacciamento [N] = 450 LV Posa. euro (nove/10)	1 m	9,10
Nr. 150 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7402.Za00 1.0030.-	OPERA: Cavidotto, corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 125; resistenza allo schiacciamento [N] = 450. LAVORO: Posa. OP Cavidotto, corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 125; resistenza allo schiacciamento [N] = 450. RM Cavidotto corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 125; resistenza allo schiacciamento [N] = 450 LV Posa. euro (nove/77)	1 m	9,77
Nr. 151	OPERA: Cavidotto, corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 160;		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
LOM251.OC.EEA. Pa02.G7402.Za00 1.0040.-	resistenza allo schiacciamento [N] = 450. LAVORO: Posa. OP Cavidotto, corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 160; resistenza allo schiacciamento [N] = 450. RM Cavidotto corrugato a doppia parete; impiego: posa interrata; diametro (Ø) [mm] = 160; resistenza allo schiacciamento [N] = 450 LV Posa. euro (tredici/01)	1 m	13,01
Nr. 152 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7409.D00 00.0260.-	OPERA: Tubo, rigido di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per installazione a vista, con marchio IMQ, autoestinguente. OP Tubo, rigido di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro [mm] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: per installazione a vista, con marchio IMQ, autoestinguente. RM Tubo rigido di plastica generico; impiego: tubazioni elettriche; diametro (Ø) [mm] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: per installazione a vista, con marchio IMQ, autoestinguente LV Posa. euro (dieci/55)	1 m	10,55
Nr. 153 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7424.Sc00 9.0810.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. RM Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina LV Posa. euro (tre/32)	1 m	3,32
Nr. 154 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7424.Sc00 9.0945.-	OPERA: Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x4; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. LAVORO: Posa. OP Cavo, FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x4; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. RM Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 5x4; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 5P. Componenti: isolante, guaina LV Posa. euro (sei/40)	1 m	6,40
Nr. 155 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7427.D00 00.0250.-	OPERA: Scatola, di derivazione stagna di plastica generico; geometria: da parete; lunghezza [mm] = 100 larghezza [mm] = 100 altezza [mm] = 50. Incluso: coperchio opaco o trasparente fissato con viti. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55. OP Scatola, di derivazione stagna di plastica generico; geometria: da parete; lunghezza [mm] = 100 larghezza [mm] = 100 altezza [mm] = 50. Incluso: coperchio opaco o trasparente fissato con viti. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55. RM Scatola di derivazione stagna di plastica generico; geometria: da parete; lunghezza [mm] = 100 larghezza [mm] = 100 altezza [mm] = 50. Incluso: coperchio opaco o trasparente fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 LV Posa. euro (quattordici/78)	1 cad	14,78
Nr. 156 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7427.D00 00.0270.-	OPERA: Scatola, di derivazione stagna di plastica generico; geometria: da parete; lunghezza [mm] = 240 larghezza [mm] = 190 altezza [mm] = 90. Incluso: coperchio opaco o trasparente fissato con viti. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55. OP Scatola, di derivazione stagna di plastica generico; geometria: da parete; lunghezza [mm] = 240 larghezza [mm] = 190 altezza [mm] = 90. Incluso: coperchio opaco o trasparente fissato con viti. SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55. RM Scatola di derivazione stagna di plastica generico; geometria: da parete; lunghezza [mm] = 240 larghezza [mm] = 190 altezza [mm] = 90. Incluso: coperchio opaco o trasparente fissato con viti SPECIFICHE TECNICHE: scatola in materiale plastico isolante autoestinguente, grado di protezione IP55 LV Posa. euro (trentatre/59)	1 cad	33,59
Nr. 157 LOM251.OC.EEA.	OPERA: Corda; impiego: impianto di terra; sezione [mm²] = 35. LAVORO: Posa.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Pa02.G7605.Za00 1.0010.-	SPECIFICHE TECNICHE: corda di rame nuda. OP Corda; impiego: impianto di terra; sezione [mm²] = 35. SPECIFICHE TECNICHE: corda di rame nuda. RM Corda di lega rame generico; impiego: impianto di terra; sezione [mm²] = 35 SPECIFICHE TECNICHE: corda di rame nuda LV Posa. euro (tre/74)	1 cad	3,74
Nr. 158 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7610.Sb0 03.0005.-	OPERA: Dispersore, a croce di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi; lunghezza [m] = 1,5 larghezza sezione [mm] = 50 lunghezza sezione [mm] = 50 spessore sezione [mm] = 5. LAVORO: Posa. OP Dispersore, a croce di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi; lunghezza [m] = 1,5 larghezza sezione [mm] = 50 lunghezza sezione [mm] = 50 spessore sezione [mm] = 5. RM Dispersore a croce di lega ferrosa acciaio zincato; impiego: allacciamenti di corde, tondi, piatti e funi; lunghezza [m] = 1,5 larghezza sezione [mm] = 50 lunghezza sezione [mm] = 50 spessore sezione [mm] = 5. Componente: bandiera, LV Posa. euro (trentanove/72)	1 cad	39,72
Nr. 159 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7615.Za00 1.0010.-	OPERA: Piastra equipotenziale. Incluso: piastra, coperchio in acciaio zincato galvanicamente, morsettiera in acciaio zincato galvanicamente, 6 conduttori per sezioni [mm²] ≤ 16. LAVORO: Posa. OP Piastra equipotenziale. Incluso: piastra, coperchio in acciaio zincato galvanicamente, morsettiera in acciaio zincato galvanicamente, 6 conduttori per sezioni [mm²] ≤ 16. RM Piastra equipotenziale. Componente: collegamento, . Incluso: piastra, coperchio in acciaio zincato galvanicamente, morsettiera in acciaio zincato galvanicamente, 6 conduttori per sezioni [mm²] ≤ 16 LV Posa. euro (centosessantadue/03)	1 cad	162,03
Nr. 160 LOM251.OC.EEA. Pa02.G7615.Za00 1.0040.-	OPERA: Piastra equipotenziale; impiego: locali medici locali tecnici all'esterno dell'edificio da proteggere. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: per installazione all'interno di locali avendo in loco piastra equipotenziale, compresa la misura e rilascio della continuità e rilascio della relativa certificazione. OP Piastra equipotenziale; impiego: locali medici locali tecnici all'esterno dell'edificio da proteggere. SPECIFICHE TECNICHE: per installazione all'interno di locali avendo in loco piastra equipotenziale, compresa la misura e rilascio della continuità e rilascio della relativa certificazione. RM Piastra equipotenziale LV Posa. euro (tre/19)	1 cad	3,19
Nr. 161 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7407.D001 0.0390.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 20 spessore [mm] = 3; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100. OP Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 20 spessore [mm] = 3; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100. RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 20 spessore [mm] = 3; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100 LV Posa. euro (nove/09)	1 m	9,09
Nr. 162 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7407.D001 0.0395.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 25 spessore [mm] = 3,5; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100. OP Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 25 spessore [mm] = 3,5; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100. RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 25 spessore [mm] = 3,5; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100 LV Posa. euro (nove/31)	1 m	9,31
Nr. 163 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7407.D001 0.0400.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 4,4; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100. OP Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 4,4; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100. RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 32 spessore [mm] = 4,4; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100 LV Posa. euro (nove/86)	1 m	9,86
Nr. 164 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7407.D001 0.0405.-	OPERA: Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 5,5; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25. LAVORO: Posa. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100. OP Tubazione di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 5,5; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25. SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100. RM Tubo di plastica polietilene ad alta densità (HDPE/PEAD); geometria: modello SDR 7,4; funzione: distribuzione acqua potabile; impiego: rete idrica; diametro esterno (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 5,5; tensione circonferenziale [N/mm²] = 10 pressione nominale [bar] = 25 SPECIFICHE TECNICHE: tubo con tensione circonferenziale [classe] = PE 100 LV Posa. euro (dieci/59)	1 m	10,59
Nr. 165 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7407.Sb01 0.0040.-	OPERA: Tubazione di acciaio inox AISI 304; geometria: elettounito; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 2. LAVORO: Posa. OP Tubazione di acciaio inox AISI 304; geometria: elettounito; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 2. RM Tubo di lega ferrosa acciaio inox AISI 304; geometria: elettounito; funzione: distribuzione acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale (Ø) [mm] = 40 spessore [mm] = 2 LV Posa. euro (quarantadue/00)	1 m	42,00
Nr. 166 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7816.Sb03 0.0015.-	OPERA: Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. LAVORO: Posa. Incluso: assistenze murarie. OP Pluviale, terminale di lega ferrosa ghisa generico. Incluso: accessori di fissaggio. RM Tubo terminale pluviale di lega ferrosa ghisa generico; geometria: curvato; impiego: pluviali; diametro (Ø) [mm] = 100 lunghezza [m] = 2 LV Posa. Incluso: assistenze murarie. euro (centodue/48)	1 cad	102,48
Nr. 167 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7817.Sb00 3.0000.-	OPERA: Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] ≥ 0,8; peso specifico [kg/dm³] = 7,86. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali. LAVORO: Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, converse, scossaline, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera. OP Grondaia di lega ferrosa acciaio zincato; spessore [mm] ≥ 0,8; peso specifico [kg/dm³] = 7,86. Incluso: accessori di fissaggio; cicogne e tiranti. Escluso: pezzi speciali, lattonerie speciali.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	RM Tubo di lega ferrosa acciaio zincato; geometria: lamiera sagomata sezione tonda sezione quadrata; impiego: pluviali; spessore [mm] = 0,8 SPECIFICHE TECNICHE: lavorati con sagome normali, pronti per la posa in opera LV Posa. Incluso: sfrido; posa braccioli, scossaline, converse, copertine. Escluso: ponteggi perimetrali di facciata. SPECIFICHE TECNICHE: tutti lavorati con sagome e sviluppi normali, in opera. euro (dodici/31)	1 kg	12,31
Nr. 168 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7822.D001 9.0445.-	OPERA: Tubazione di scarico, a bicchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 spessore [mm] = 5,9. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. OP Tubazione di scarico, a bicchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 spessore [mm] = 5,9. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. RM Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 200 spessore [mm] = 5,9; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 LV Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] = 20. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.e) euro (trentasei/51)	1 m	36,51
Nr. 169 LOM251.OC.EEA. Pa02.I7822.D001 9.0455.-	OPERA: Tubazione di scarico, a bicchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 spessore [mm] = 9,2. LAVORO: Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. OP Tubazione di scarico, a bicchiere e anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; funzione: scarico; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 spessore [mm] = 9,2. SPECIFICHE TECNICHE: temperatura massima permanente 40°. RM Tubo a bicchiere ad anello elastomerico di plastica polivinilcloruro non plastificato (PVC-U); finitura: colore rosso mattone; geometria: compatto/strutturato; funzione: scarico acque; impiego: condotte di scarico interrate; diametro esterno (Ø) [mm] = 315 spessore [mm] = 9,2; temperatura massima permanente [°C] = 40 classe di rigidità [kN/m²] = SN8 LV Posa. Incluso: oneri di fissaggio. Escluso: scavo; piano di appoggio; rinfilanco; riempimento. RP Escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 120; peso [t] = 20. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1020.e) euro (settantanove/68)	1 m	79,68
Nr. 170 LOM251.OC.EEA. Pa02.I9730.Ca00 0.0010.-	OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria: rettangolare; impiego: irrigazione; Lato x [mm] = 500 Lato x [mm] = 400. LAVORO: Posa. Incluso: scavo; reinterro. OP Pozzetto di resina sintetica generico; geometria: rettangolare; impiego: irrigazione; Lato x [mm] = 500 Lato x [mm] = 400. RM Pozzetto di resina sintetica generico; geometria: rettangolare; impiego: opere a verde arredo urbano; dimensione x [mm] = 500 dimensione y [mm] = 400 LV Posa. Incluso: scavo; reinterro. euro (sessanta/97)	1 cad	60,97
Nr. 171 LOM251.OC.EEA. Pa02.I9730.Ca00 0.0015.-	OPERA: Pozzetto di resina sintetica generico; geometria: rettangolare; impiego: irrigazione; Lato x [mm] = 500 Lato x [mm] = 600. LAVORO: Posa. Incluso: scavo; reinterro. OP Pozzetto di resina sintetica generico; geometria: rettangolare; impiego: irrigazione; Lato x [mm] = 500 Lato x [mm] = 600. RM Pozzetto di resina sintetica generico; geometria: rettangolare; impiego: opere a verde arredo urbano; dimensione x [mm] = 500 dimensione y [mm] = 600 LV Posa. Incluso: scavo; reinterro. euro (ottantanove/08)	1 cad	89,08
Nr. 172 LOM251.OC.EEA. Pa02.I9730.J0001 .0010.-	OPERA: Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni. LAVORO: Posa. Escluso: scavo; reinterro. OP Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: per immissione pluviali; impiego: pozzetto. Incluso: calcestruzzo di sottofondo, raccordo delle tubazioni.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	RM Pozzetto di conglomerato cementizio; funzione: immissione pluviali; dimensione interna x [cm] = 30 dimensione interna y [cm] = 30 dimensione esterna x [cm] = 38 dimensione esterna y [cm] = 54 altezza [cm] = 40; peso [kg] = 63 SPECIFICHE TECNICHE: pozzetto con chiusura RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; funzione: strutturale non strutturale drenante; classe di consistenza [classe] = S3 classe di resistenza [classe] = C12/15 classe di esposizione [classe] = X0. Componenti: legante idraulico, aggregato, legante idraulico riciclato SPECIFICHE TECNICHE: utilizzato in strutture ordinarie e manufatti non strutturali LV Posa. Escluso: scavo; reinterro. euro (settantasei/18)	1 cad	76,18
Nr. 173 LOM251.OC.EEA. Pa02.I9766.D001 3.0000.-	OPERA: Filtro, cartuccia a "Y" di plastica polipropilene (PP); impiego: irrigazione; Diametro ["] = 1½; Pressione massima di esercizio [atm] = 8. LAVORO: Posa. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: installazione sulla testa della tubazione. OP Filtro, cartuccia a "Y" di plastica polipropilene (PP); impiego: irrigazione; Diametro ["] = 1½; Pressione massima di esercizio [atm] = 8. RM Filtro a cartuccia di plastica polipropilene (PP); geometria: a forma di "Y"; diametro (Ø) ["] = 1½; pressione massima di esercizio [ATM] = 8. Componenti: corpo, cartuccia, valvola saracinesca. Incluso: raccorderia SPECIFICHE TECNICHE: da installare sulla testa della tubazione; raccorderia per il collegamento alla tubazione di alimentazione LV Posa. Incluso: prove di tenuta idraulica per collaudo finale. SPECIFICHE TECNICHE: installazione sulla testa della tubazione. euro (cinquantasei/10)	1 cad	56,10
Nr. 174 LOM251.OC.EEA. Pa04.A6600.Na0 00.0000.-	OPERA: Reinterro di terra generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. OP Reinterro di terra generico. RM Terreno di terra generico LV Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.g) RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.05.1030.a) RP Rullo compressore; peso [t] = 6. Escluso: trattore. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.d) SPECIFICHE TECNICHE: trainato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro (due/92)	1 m³	2,92
Nr. 175 LOM251.OC.EEA. Pa04.A6600.Na0 00.0025.-	OPERA: Reinterro di terra generico. LAVORO: Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. OP Reinterro di terra generico. RM Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; impiego: opere stradali SPECIFICHE TECNICHE: provenienti anche da demolizioni, formazione di rilevati provenienti anche da demolizioni LV Formazione. Incluso: carico, trasporto e scarico a luogo d'impiego; spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm; bagnatura; ricarichi. RP Mini escavatore cingolato; potenza [kW] ≤ 50; peso [t] = 9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.00.1010.g) RP Pala cingolata; potenza [kW] ≤ 55. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.00.05.1030.a) RP Rullo compressore; peso [t] = 6. Escluso: trattore. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.d) SPECIFICHE TECNICHE: trainato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro (venticinque/62)	1 m³	25,62
Nr. 176 LOM251.OC.EEA. Pa04.C0910.Mb0 00.0250.-	OPERA: Strato di sottofondo, in ghiaia grossa/minuta di roccia naturale generico. Incluso: ghiaia minuta; pietrisco; ghiaietto. LAVORO: Formazione. Incluso: intasamento, sistemazione e costipazione materiale. OP Strato di sottofondo, in ghiaia grossa/minuta di roccia naturale generico. Incluso: ghiaia minuta; pietrisco; ghiaietto.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 12 ÷ 20 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia RM Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia LV Formazione. Incluso: intasamento, sistemazione e costipazione materiale. RP Rullo compressore; peso [t] = 1,9. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.b) SPECIFICHE TECNICHE: tandem motorizzato. RP Autocarro a cassone ribaltabile; portata [t] = 5,01 ÷ 13,5. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.50.00.1030.d) euro (cinquantasette/57)	1 m³	57,57
Nr. 177 LOM251.OC.EEA. Pa06.C1232.Ca02 4.0000.-	OPERA: Strato di verniciatura di resina sintetica fluorurata; finitura: trasparente; funzione: antigraffiti traspirante; impiego: superfici lapidee superfici intonacate. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: non pellicolante. A più riprese fino a saturazione. OP Strato di verniciatura di resina sintetica fluorurata; finitura: trasparente; funzione: antigraffiti traspirante; impiego: superfici lapidee superfici intonacate. SPECIFICHE TECNICHE: non pellicolante. RM Vernice di resina sintetica fluorurata; geometria: in soluzione acquosa; funzione: antigraffiti protezione SPECIFICHE TECNICHE: non pellicolante LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro. SPECIFICHE TECNICHE: a più riprese fino a saturazione. euro (sedici/51)	1 m²	16,51
Nr. 178 LOM251.OC.EEA. Pa06.C1234.Ba00 9.0000.-	OPERA: Strato di pitturazione, fotocatalitico ecoattivo di composto chimico silicato di potassio; impiego: esterno murature. LAVORO: Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro; ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: composto a base di silicati di potassio, biossido di titanio, inerti ultrafini e additivi. Stesura n.2 mani; su superfici già preparate ed isolate. OP Strato di pitturazione, fotocatalitico ecoattivo di composto chimico silicato di potassio; impiego: esterno murature. SPECIFICHE TECNICHE: composto a base di silicati di potassio, biossido di titanio, inerti ultrafini e additivi. RM Pittura fotocatalitica ecoattiva di composto chimico silicato di potassio; impiego: esterno murature SPECIFICHE TECNICHE: composto a base di silicati di potassio, biossido di titanio, inerti ultrafini e additivi prodotta con tecnologia Proactive Photocatalytic System ai sensi del D.M. del 01/04/2004 LV Applicazione manuale. Escluso: assistenza muraria; piani di lavoro; ponteggi esterni. SPECIFICHE TECNICHE: stesura n.2 mani; su superfici già preparate ed isolate. euro (otto/83)	1 m²	8,83
Nr. 179 LOM251.OC.EEA. Pa10.A6415.J000 1.0010.-	OPERA: Sottofondazione di conglomerato cementizio; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C16/20 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] = S4. LAVORO: Getto con mezzi meccanici. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianto di betonaggio con contenuto di materiale riciclato pari ad almeno [%] ≥ 5 sul peso del prodotto. OP Sottofondazione di conglomerato cementizio; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C16/20 esposizione [classe] = X0 consistenza [classe] = S4. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianto di betonaggio con contenuto di materiale riciclato pari ad almeno [%] ≥ 5 sul peso del prodotto. RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; impiego: strutture; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C16/20 classe di esposizione [classe] = X0. Componenti: legante generico, aggregato generico, legante riciclato SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio; diametro massimo aggregati [mm] = 32 LV Getto con mezzi meccanici. RP Gru a torre a rotazione in alto; altezza sotto gancio [m] ≤ 34 sbraccio [m] ≤ 31; portata [t] ≤ 1,0. Escluso: f.e.m., basamento. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.40.10.1010.b) SPECIFICHE TECNICHE: già installata. euro (duecentoquarantacinque/15)	1 m³	245,15
Nr. 180 LOM251.OC.EEA. Pa10.E5100.J000 1.0260.b	OPERA: Fondazione di conglomerato cementizio; geometria: plinti travi rovesce platee; diametro aggregati (Ø) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2 consistenza [classe] = S4. LAVORO: Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianto di betonaggio con		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	contenuto di materiale riciclato pari ad almeno [%] ≥ 5 sul peso del prodotto. Getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. OP Fondazione di conglomerato cementizio; geometria: plinti travi rovesce platee; diametro aggregati ($\emptyset$) [mm] ≤ 32; resistenza a compressione [classe] = C25/30 esposizione [classe] = XC1/XC2 consistenza [classe] = S4. SPECIFICHE TECNICHE: conglomerato cementizio ordinario confezionato in impianto di betonaggio con contenuto di materiale riciclato pari ad almeno [%] ≥ 5 sul peso del prodotto. RM Impasto preconfezionato di conglomerato cementizio; geometria: sfuso; impiego: strutture; fornitura: autobetoniera; classe di consistenza [classe] = S4 classe di resistenza [classe] = C25/30 classe di esposizione [classe] = XC1/XC2. Componenti: legante generico, aggregato generico, legante riciclato SPECIFICHE TECNICHE: confezionato in impianto di betonaggio; diametro massimo aggregati [mm] = 32 LV Getto con pompa. Incluso: vibratura. Escluso: ferro; casseri; installazione della pompa autocarrata. SPECIFICHE TECNICHE: getto per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30; consultare le voci LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.b e LP.EEA.a01.A0500.Za000.0000.a per l'installazione della pompa autocarrata. RP Pompa autocarrata. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.30.05.1010.a) SPECIFICHE TECNICHE: per quantità di calcestruzzo [m³] ≤ 30. criteri di misurazione per metro cubo pompato di calcestruzzo. euro (centottantauno/98)	1 m³	181,98
Nr. 181 LOM251.OC.EEA. Pa29.I6800.Sc006 .0015.-	OPERA: Disconnettore, a zona di pressione ridotta controllabile di lega rame ottone; geometria: attacchi filettati; funzione: impedimento ritorno acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale ($\emptyset$) [mm] = 32; pressione nominale [bar] ≤ 10 temperatura massima di esercizio [°C] = 65 differenziale di pressione di intervento [m.c.a.] = 1,4. LAVORO: Montaggio. OP Disconnettore, a zona di pressione ridotta controllabile di lega rame ottone; geometria: attacchi filettati; funzione: impedimento ritorno acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale ($\emptyset$) [mm] = 32; pressione nominale [bar] ≤ 10 temperatura massima di esercizio [°C] = 65 differenziale di pressione di intervento [m.c.a.] = 1,4. RM Disconnettore a zona di pressione ridotta controllabile di lega rame ottone; geometria: attacchi filettati; funzione: impedimento ritorno acqua; impiego: rete idrica; diametro nominale ($\emptyset$) [mm] = 32; pressione nominale [bar] ≤ 10 temperatura massima di esercizio [°C] = 65 differenziale di pressione di intervento [m.c.a.] = 1,4 LV Montaggio. euro (trecentoventiotto/50)	1 cad	328,50
Nr. 182 LOM251.OC.ITA.P a04.D0901.J0009. 0260.a	OPERA: Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. SPECIFICHE TECNICHE: impasto con bitume modificato; dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,70. OP Strato di binder di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali sede stradale; spessore [cm] = 5. SPECIFICHE TECNICHE: impasto con bitume modificato; dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,70. RM Impasto preconfezionato di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali strato di binder; resistenza alla frammentazione [%] ≤ 25. Componenti: legante, aggregato generico, additivo dopes, additivo chimico SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio di fresato rigenerato [%] = 30 ÷ 45 su miscela con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); aggregati impastati a caldo con bitume modificato penetrazione 45-80 (classe 4) punto di rammollimento ≥ 70 (classe 4) e ritorno elastico ≥ 80 (classe 2), dosaggio minimo di bitume totale [%] = 4,2 su miscela con l'aggiunta di additivo attivante l'adesione ("dopes" di adesività); percentuale dei vuoti in opera [%] = 3 ÷ 6 RM Emulsione di bitume modificato; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio di bitume [%] = 60 - 65; modificata con lattice LV Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa; costipazione. RP Rullo compressore; peso [t] = 9,0. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.f) SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo. RP Vibrofinitrice gommata; impiego: sede stradale. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.10.1010.b) RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.10.1050.a) euro (quattordici/56)	1 m²	14,56
Nr. 183 LOM251.OC.ITA.P	OPERA: Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 55.		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
a04.D1201.J0009. 0785.b	LAVORO: Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,70; impasto con: aggregati impastati a caldo con bitume normale (dosaggio su miscela [%] = 4,80) ed additivo attivante l'adesione. OP Strato di usura stradale di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali; spessore medio [mm] = 40; aderenza superficiale BPN [-] ≥ 55. SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio emulsione bituminosa [kg/m²] = 0,70; impasto con: aggregati impastati a caldo con bitume normale (dosaggio su miscela [%] = 4,80) ed additivo attivante l'adesione. RM Impasto preconfezionato di conglomerato bituminoso; impiego: opere stradali strato di usura; resistenza alla frammentazione [%] ≤ 20 resistenza alla levigazione [-] ≥ 44 valore di aderenza superficiale [-] ≥ 55. Componenti: legante, aggregato generico, additivo dopes, additivo chimico SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio di fresato rigenerato [%] = 15 ÷ 30 su miscela con attivanti chimici funzionali (rigeneranti); aggregati impastati a caldo con bitume normale classe 50/70 o 70/100; dosaggio di bitume totale [%] = 4,80 su miscela con additivo attivante l'adesione (dopes di adesività); percentuale dei vuoti in opera [%] = 3 ÷ 6 RM Emulsione di bitume generico; impiego: strade SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio di bitume [%] = 55 LV Formazione. Incluso: pulizia sede; stesa mediante finitrice meccanica; costipazione a mezzo di rulli. RP Rullo compressore; peso [t] = 9,0. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.05.1010.f) SPECIFICHE TECNICHE: monotamburo. RP Vibrofinitrice gommata; impiego: sede stradale. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.10.1010.b) RP Spazzatrice; capacità contenitore rifiuti [m³] = 3. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RP.00.10.10.1050.a) euro (undici/84)	1 m²	11,84
Nr. 184 LOM251.RM.00.1 0.05.Mb001.1000 .-	Aggregato misto granulare di roccia naturale minerale; peso specifico medio [kg/m³] = 1800 SPECIFICHE TECNICHE: di sabbia e ghiaia euro (venticinque/20)	1 m³	25,20
Nr. 185 LOM251.RM.00.1 0.05.Mb001.1250 .b	Aggregato pietrischetto di roccia naturale minerale; diametro (Ø) [mm] = 6 ÷ 12 SPECIFICHE TECNICHE: da frantumazione di ciottoli o ghiaia euro (trentauno/88)	1 m³	31,88
Nr. 186 LOM251.RM.00.1 0.40.G0000.0025. -	Impasto preconfezionato chimico di cemento generico; impiego: tappeti in terra stabilizzata. Componenti: legante idraulico, additivo sali, aggregato SPECIFICHE TECNICHE: dosaggio: 150 kg/m³ di cemento generico 32,5r, 1,00 kg/m³ di prodotto chimico a base di sali e 1,00 m³ di misto granulometrico; confezionato in cantiere RM Legante idraulico di cemento generico; resistenza a compressione [classe] = 32.5 RM Additivo sali di materiale generico RM Aggregato di materiale generico euro (centoventi/59)	1 m³	120,59
Nr. 187 LOM251.RM.06.1 0.20.Mb060.0005 .a	Lastra di roccia naturale porfido del trentino; geometria: rettangolare coste martellate/tranciate; impiego: esterno pavimenti; spessore [cm] = 4 ÷ 6 SPECIFICHE TECNICHE: lunghezza a correre euro (quarantanove/41)	1 m²	49,41
Nr. 188 LOM251.RM.73.1 0.35.Sc009.0755. b	Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x2,5; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina RM Isolante di gomma generico; impiego: cavo SPECIFICHE TECNICHE: isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16 RM Guaina di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: cavo SPECIFICHE TECNICHE: qualità R16 euro (uno/77)	1 m	1,77
Nr. 189 LOM251.RM.73.1 0.35.Sc009.0755. c	Cavo FG16OR16 di lega rame ricotto; geometria: flessibile; sezione nominale [mm²] = 3x4; tensione nominale Uo/U [kV] = 0,6/1; n° poli [-] = 3P. Componenti: isolante, guaina RM Isolante di gomma generico; impiego: cavo SPECIFICHE TECNICHE: isolante in gomma HEPR ad alto modulo di qualità G16 RM Guaina di resina sintetica polivinilcloruro (PVC); impiego: cavo SPECIFICHE TECNICHE: qualità R16		

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
	euro (due/66)	1 m	2,66
Nr. 190 LOM251.RM.85.1 0.30.Zb015.0000. d	Valvola a comando manuale a leva di materiale mix acciaio al carbonio-acciaio inox; geometria: attacchi filettati tipo gas a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 32; pressione nominale [bar] = 40. Incluso: manicotto di lega ferrosa acciaio al carbonio SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega ferrosa acciaio al carbonio, stelo di lega ferrosa acciaio inox, sfera di lega ferrosa acciaio inox, leva di manovra di lega ferrosa acciaio al carbonio con finitura di gomma generica euro (quarantasette/16)	1 cad	47,16
Nr. 191 LOM251.RM.85.1 0.30.Zb015.0000. e	Valvola a comando manuale a leva di materiale mix acciaio al carbonio-acciaio inox; geometria: attacchi filettati tipo gas a sfera; diametro nominale (Ø) [mm] = 40; pressione nominale [bar] = 40. Incluso: manicotto di lega ferrosa acciaio al carbonio SPECIFICHE TECNICHE: valvola con: corpo di lega ferrosa acciaio al carbonio, stelo di lega ferrosa acciaio inox, sfera di lega ferrosa acciaio inox, leva di manovra di lega ferrosa acciaio al carbonio con finitura di gomma generica euro (sessantasei/36)	1 cad	66,36
Nr. 192 LOM251.RT.00.00 .05.0030.a	Parapetto a morsa di metallo generico; funzione: protezione contro caduta dall'alto; impiego: costruzione manutenzione riparazione demolizione; altezza dal piano di calpestio [cm] > 120 . Incluso: montanti, correnti superiori, correnti intermendi, fermapiede in legno comprensivi di attacchi con blocco morsa ad elementi stabili dell'edificio e/o opere provvisori SPECIFICHE TECNICHE: criterio di misurazione valutato a metro lineare posto in opera, per il primo mese o frazione del primo mese. euro (ventidue/52)	1 m	22,52
Nr. 193 LOM251.RT.00.10 .05.0030.a	Piattaforma di lavoro elevabile telescopica cingolata; impiego: terreni sconnessi; altezza max di lavoro [m] = 12,3 sbraccio [max [m] = 8,2 altezza calpestio [m] = 10,3 larghezza piattaforma [mm] = 740 lunghezza piattaforma [mm] = 1800; portata [kg] = 230; peso [kg] = 3620. Da conteggiare a parte: spese di esercizio (RT.00.10.05.1030.a) SPECIFICHE TECNICHE: livellamento automatico, carreggiata variabile. criterio di misurazione durata minima nolo [gg] = 1. euro (centosessantauno/92)	1 gg	161,92
Nr. 194 LOM251.RT.00.10 .05.1030.a	Spese di esercizio: piattaforma di lavoro elevabile telescopica cingolata (RT.00.10.05.0030.a); portata [kg] = 230 euro (cinque/60)	1 gg	5,60
Nr. 195 LOM251.RT.02.00 .00.0010.a	Box di cantiere; funzione: ufficio spogliatoio; larghezza min [cm] = 240 lunghezza min [cm] = 480. Incluso: impianto elettrico, impianto riscaldamento/raffrescamento, arredamenti e servizi in funzione dell'uso. Escluso: basamento (es. stocchi in legno, blocchi di calcestruzzo vibrato, massetto in calcestruzzo) SPECIFICHE TECNICHE: prefabbricato, struttura in profilati di acciaio zincato presso piegati, sollevata da terra, tamponatura, copertura e divisori interni a pannello sandwich (lamiera interna ed esterna con coibente centrale, spessore [mm] ≥ 40), infissi in alluminio/PVC, pavimento di legno idrofugo rivestito in PVC. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. euro (trecentosettantanove/50)	1 cad	379,50
Nr. 196 LOM251.RT.02.00 .00.0010.b	idem c.s. ...misurazione per ogni successivo periodo di 30 giorni consecutivi o frazione. euro (centocinquantauno/80)	1 cad	151,80
Nr. 197 LOM251.RT.02.00 .00.0030.a	Bagno chimico di plastica generico; larghezza [m] = 1,1 profondità [m] = 1,1; capacità serbatoio acque nere [l] = 200 capacità serbatoio acqua [l] = 50. Incluso: WC alla turca, lavabo, serbatoio di raccolta acque nere, serbatoio di accumulo acqua per lavabo e scarico, connessioni idraluche acque chiare e scure, impianto elettrico, illuminazione. Escluso: oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese) SPECIFICHE TECNICHE: superfici interne ed esterne facilmente lavabili. criteri di misurazione per i primi 30 giorni consecutivi o frazione. euro (centoottantanove/75)	1 cad	189,75
Nr. 198 LOM251.RT.02.00 .00.0030.b	idem c.s. ...o frazione. euro (centoottantatre/43)	1 cad	183,43

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	P R E Z Z O UNITARIO
Nr. 199 LOM251.RT.02.00 .00.0090.a	Unità di decontaminazione; funzione: rimozione amianto incapsulamento amianto; impiego: bonifica amianto. Incluso: vasca a tenuta per acque reflue, ogni accessorio per dare l'unità finita secondo le norme di sicurezza e le previsioni del Piano di Sicurezza e Coordinamento, documentazione a corredo necessaria (Piano di Lavoro) SPECIFICHE TECNICHE: equipaggiamento regolamentare per ognuno dei tre vani specifici. euro (duecentocinquantaquattro/41)	1 gg	254,41
Nr. 200 LOM251.RU.00.0 0.00.0010.-	Operaio edili di livello 2°; qualifica: qualificato; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro (trentaotto/10)	1 h	38,10
Nr. 201 LOM251.RU.00.0 0.00.0010.--	idem c.s. ...e assimilati euro (trenta/12)	1 h	30,12
Nr. 202 LOM251.RU.00.0 0.00.0015.-	Operaio edili di livello 1°; qualifica: comune; muratore, carpentiere, impermeabilizzatore, marmista, pavimentazione e rivestimenti, lattoniere, falegname, verniciatore, stuccatore e assimilati euro (trentaquattro/23)	1 h	34,23
	Corsico, 24/07/2026		