



Determinazione del Dirigente
SERVIZI TECNICI
Lavori Pubblici

Determinazione Dirigenziale n. 823 del 07/08/2025

OGGETTO: INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA RELATIVI ALLA MICRO PISCINA UBICATA ALL'INTERNO DEL COMPLESSO SCOLASTICO SITO A CORSICO IN VIA SALMA. DETERMINA A CONTRARRE, APPROVAZIONE PROGETTO E AFFIDAMENTO AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 LETT. A) DEL D.LGS. 36/2023 ALLA SOCIETÀ BARACHETTI SERVICE SRL P. IVA 03709440162 DI CASNIGO (BG) - CIG B7B2309353 - CUP G52H25000120004.

IL DIRIGENTE DI SETTORE

Premesso che:

Nel complesso scolastico ubicato a Corsico (Mi) in via Salma, è presente un edificio, che ospita una micropiscina;

Negli scorsi anni si sono verificati alcuni fenomeni di distacco del copriferro che hanno portato a successivi interventi di battitura del copriferro, di rimozione dello stesso con passivazione delle armature in evidenza senza però procedere alla ricostruzione dello stesso. Nel settembre 2024 si sono evidenziati fenomeni di caduta di materiale dalla facciata esterna prospiciente il cortile interno della scuola. In data 19.09.2024 con Ordinanza Dirigenziale n° 304/2024 è stato temporaneamente chiuso l'accesso alla micropiscina sino all'accertamento delle condizioni di sicurezza delle strutture. A seguito della verifica delle condizioni di sicurezza e dell'idoneità statica delle strutture effettuata dal sottoscritto tecnico la micropiscina è stata riaperta. Si rendono però necessari interventi di riparazione strutturale atti a ripristinare le condizioni di durabilità delle strutture del manufatto;

L'intervento si configura come un intervento privo di rilevanza nei riguardi della pubblica incolumità ai sensi del punto 1 "Interventi puntuali di riparazione e sostituzione di singoli elementi strutturali finalizzati al ripristino delle condizioni di sicurezza" dell'allegato C della DGR 4317 del 15.02.2021. L'intervento di riparazione riguarda le strutture in cls. armato dei prospetti P1-P2-P3-P4 e le pareti m1-m2-m3-m4-m5-m6-m7-m8-m9-m10-m11 in cls. armato del sottopiscina compreso l'intradosso del solaio in cls. armato i1-i2; il tutto come riportato sulle tavole grafiche di progetto di ripristino n° 01-02-03;

Nello specifico l'intervento prevede:

- Allestimento del cantiere per i prospetti P1-P2-P3-P4;
- Montaggio del ponteggio;
- Verifica della stabilità dell'intonaco esterno con battitura dell'intonaco;
- Scrostamento dell'intonaco esterno ammalorato con rimozione e trasporto alla pubblica discarica;

- Asportazione del calcestruzzo nelle zone ammalorate e negli spigoli con mezzi meccanici e/o idroscarifica con rimozione e trasporto alla pubblica discarica;
- Irruvidimento dei supporti con primer aggrappante;
- Ricostruzione del copriferro e degli spigoli mantenendo il filo complanare all'esistente con betoncino tixotropico autopassivante;
- Rimozione del forato posto tra l'estradosso della trave parete e il piano di appoggio dei serramenti a nastro con rimozione e trasporto alla pubblica discarica e sostituzione con blocco semipieno 8x12x24 (solo per il prospetto P1-P2);
- Irruvidimento dei supporti con primer aggrappante;
- Sostituzione del montante in ferro completamente ammalorato del serramento a nastro e controllo e verifica degli altri presenti (Prospetto P1-P2);
- Incollaggio delle soglie dei davanzali in pietra esistenti (Prospetto P1-P2);
- Ripresa dell'intonaco asportato;
- Trattamento della superficie con primer e pittura con colore come l'esistente;
- Smontaggio del ponteggio;

per le pareti del sottopiscina m1-m2-m3-m4-m5-m6-m7-m8-m9-m10-m11 e l'intradosso del solaio i1-i2:

- Provvedere, ove necessario, a liberare dalle staffe cavi/impianti;
- Verifica della stabilità del copriferro in cls con battitura;
- Asportazione del calcestruzzo nelle zone ammalorate e negli spigoli con mezzi meccanici e/o idroscarifica con rimozione e trasporto alla pubblica discarica;
- Posa di rete els. in acciaio con connettori in barra metallica inghisati con resina epossidica (solo per la parete m11 e l'intradosso i1 e i2);
- Irruvidimento dei supporti con primer aggrappante;
- Costruzione di nuovo copriferro di spessore cm 2,0 con betoncino tixotropico autopassivante;
- Ripristino del fissaggio dei cavi/impianti alle staffe;

Considerato che, trattandosi di appalto d'importo inferiore ad euro 140.000,00:

- è possibile, ai sensi dell'art. 62, comma 1, del Dlgs n. 36/2023, procedere autonomamente all'acquisizione della servizio in oggetto, senza ricorso a Centrali di Committenza;
- non sussiste l'obbligo del preventivo inserimento nel programma triennale di acquisti di beni e servizi di cui all'art. 37 del Dlgs n. 36/2023;
- è possibile procedere, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del Dlgs n. 36/2023 ad affidamento diretto anche senza previa consultazione di più operatori economici;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 17 comma 2 Dlgs. 36/2023, in caso di affidamento diretto è possibile procedere mediante determina semplificata che individui, in un unico atto, l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico professionale;

Ritenuto di individuare come RUP l'Arch. Riccardo Sinesi in qualità di assegnatario dell'incarico di Elevata Qualificazione del Servizio Lavori Pubblici;

Verificato che:

- l'oggetto del presente affidamento non ricade tra le categorie merceologiche per le quali gli Enti Locali sono obbligati ad utilizzare le convenzioni CONSIP, o di altri soggetti aggregatori;
- Regione Lombardia, tramite la propria centrale di committenza regionale ARIA S.p.A., ha messo a disposizione di tutti gli enti pubblici presenti sul proprio territorio la piattaforma di e-procurement SINTEL;

VISTA la documentazione redatta ai fini dell'affidamento:

- mod. 01_istanza di partecipazione
- mod. 01bis_Autocertificazione DPR 445-00mod. 02_MOE Modello offerta economica
- mod. 03_dichiarazione soggetto ausiliario
- mod. 04 dichiarazione impegno per la composizione raggruppamento

- mod. 05 Avvalimento
- mod. 06_dichiarazione Whistleblowing
- mod. 07_Patto di integrità
- mod. 08_TABELLA COSTO MANODOPERA
- protocollo d'intesa per la qualità e la tutela del lavoro negli appalti

VISTO il progetto allegato alla procedura sulla base del quale è stata richiesta l'offerta in termini percentuali composto di:

- Capitolato Speciale d'Appalto;
- Quadro Economico;
- Schema di contratto;

L'importo complessivo dell'appalto a base di gara è pari ad € 88.903,16 ai sensi dell'art. 14 comma 4 del D. Lgs. 36/2023, come da Quadro Economico sotto riportato:

QUADRO ECONOMICO				
A	STIMA DELLE PRESTAZIONI			
rif.	Descrizione			TOTALE €
a.1)	STIMA DELLE PRESTAZIONI			
a.1.1	- Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria degli immobili: (categorie OG1)			€ 73.466,09
a.1.2	- a.1.1.2 - di cui Manodopera			€ 19.415,83
		TOTALE A.1		€ 73.466,09
a.2)	Costi per la sicurezza			
a.2.1	- Costi per la sicurezza derivanti da rischi per interferenze			€ 15.437,07
		TOTALE A.2		€ 15.437,07
TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA				€ 73.466,09
TOTALE LAVORI - A				€ 88.903,16
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
rif.	Descrizione			TOTALE €
b.1	- Imprevisti			8.890,32
b.2	- SPESE TECNICHE RELATIVE A:			-
b.2.2	Fase esecutiva (redazione PFTE ed esecutivo, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza, CSE, ...) incluso oneri previdenziali ed IVA			€ 14.104,91
b.3	- Incentivi funzioni tecniche di cui all'art. 45 c. 3 - 5 D. Lgs. 36/2023 - non soggetto ad I.V.A.			€ 1.778,06
b.4	- Contributo a favore dell'A.N.A.C. - non soggetto ad I.V.A.			€ 0,00
b.5	- I.V.A. 22% sui lavori (A)			€ 19.558,70
		TOTALE B		€ 44.331,98

VISTA la procedura Sintel ID_202544974 il cui verbale fa parte della presente (ALL. A) lanciata in data 17/06/2025 con scadenza 25/06/2025 per la quale è stata presentata l'offerta da parte dell'impresa **BARACHETTI SERVICE SRL P. IVA 03709440162 di CASNIGO (BG)** con un ribasso del 0,76%:

CONSIDERATO il sottostante quadro economico al netto del ribasso offerto:

Realizzazione lavori	
Costo opere (A)	54.050,26 €
Ribasso 0,76%	410,78 €
Totale al netto del ribasso	53.639,48 €
Costo manodopera	19.415,83 €
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso (B)	15.437,07 €
TOT (A)+(B)	88.492,38 €
Iva 22%	19.468,32 €
TOT lavori + Iva 22%	107.960,70 €
Compenso incentivante	444,52 €
di cui art. 45 c. 3 80%	355,61 €
di cui art. 45 c. 5 20%	88,90 €
Imprevisti	8.890,32 €
Fase esecutiva (redazione PFTE ed esecutivo, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza, CSE, ...) incluso oneri previdenziali ed IVA	14.104,91 €
Economie di gara	1.836,75 €
TOTALE Q.E.	133.235,14 €

RITENUTO pertanto di poter procedere con l'affidamento dei medesimi secondo la procedura di cui all'art. 50 comma 1 lett. a) del D.lgs. 36/2023 con il criterio del prezzo più basso;

VALUTATO che il gruppo di lavoro ai fini dell'incentivo art. 45 del D.lgs 36/2023 è così composto:

- RUP Arch. Riccardo Sinesi;
- Assistente a RUP e DL: Arch. M. Coccia;
- Assistente amministrativo M. Polizzi;
- Assistente amministrativo E. Galetti;
- Assistente amministrativo V. Assero;

VISTO il disposto normativo di cui all'art.45 c.1 D. Lgs. 36/2023 nonché quanto precisato nell'Allegato I.10, nei quali si dà atto che le specifiche funzioni tecniche verranno svolte dal RUP e dai suoi collaboratori così come di seguito indicato nonché come precisato nell'Allegato I.10, è stato individuato il gruppo di lavoro, i cui ruoli vengono specificati di seguito, come da "Locale Regolamento Incentivi alle Funzioni Tecniche" approvato con Deliberazione di Giunta comunale n. 29 del 27/02/2025:

						importo lavori:	88.903,16 €
						fascia art. 9:	a
						incentivo:	0,50%
						quota incentivo	444,52 €
					A	quota ente	88,90 €
					B	quota dipendenti	355,61 €
ATTIVITÀ	%	RUOLO	dipendente	fase progettazione %	fase gara %	fase esecuzione %	importi
Responsabilità unica del progetto	61%	RUP	90060		20	20	86,77 €
		Collaboratore tecnico	55300	9	5	9	49,89 €
		Collaboratore tecnico	55259	9	5	9	49,89 €
		collaboratore amministrativo	55312		7	7	30,37 €
predisposizione della documentazione di gara	19%						
		collaboratore amministrativo	210		40		27,03 €
		collaboratore amministrativo	1151		40		27,03 €
B1. TOTALE RUOLI SVOLTI DA DIPENDENTI:							270,98 €
B2. TOTALE RUOLI NON SVOLTI DA DIPENDENTI (B-B1)							84,64 €
80%							355,61 €
art. 6 comma 2.b							
la quota dell'incentivo per collaboratori esterni va a incrementare la quota ente per cui in totale si ha:				A1 (A+B2)		quota ente	173,54 €
				B1		quota dipendenti:	270,98 €
						totale incentivo 0,5%:	444,52 €

- ai sensi dell'art. 6 comma 2.b la quota dell'incentivo per collaboratori esterni va a incrementare la quota ente, per cui le somme da destinare ai dipendenti è pari a € 270,98 € e quella per l'ente è pari a € 173,54;

RICHIAMATI:

- il D.lgs n. 36 del 31/03/2023 "Codice dei contratti pubblici" e s.m.i.;
- l'art. 192 del D.lgs n. 267 del 18 agosto 2000 e s.m.i. che prescrive l'adozione da parte del Responsabile Unico del Progetto (R.U.P.) di preventiva Determinazione a contrattare, indicante il fine che si intende perseguire con il contratto, l'oggetto del contratto, la sua forma, le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente ammesse dalle vigenti disposizioni in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/1990, nell'adozione del presente provvedimento non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al firmatario, al responsabile del procedimento, ai titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, valutazioni tecniche o atti endoprocedimentali;

VISTI:

- gli artt. 107, comma 3, lett. d), 147-bis e 183, 191 del D. Lgs. 18/08/2000, n. 267 e s.m.i., T.U. EE. LL.;
- il principio applicato della contabilità finanziaria, di cui all'allegato 4/2 del D.Lgs. 23/11/2018, n.118 e s.m.i.;
- lo Statuto del Comune di Corsico, approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 25 del 20/06/2001, modificato con successive deliberazioni di Consiglio Comunale n. 10 del 03/04/2007 e n. 12 del 03/05/2022;
- gli artt. 60 e segg. del Regolamento di contabilità, approvato con deliberazione del Commissario Straordinario adottata con i poteri del Consiglio Comunale n. 70 del 02/12/2019;
- il Regolamento Europeo 2016/679 sulla protezione dei dati personali e il D. Lgs. 196/2003 e s.m.i.;

Richiamate:

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

Visto altresì il Decreto Legislativo 18.08.2000 n. 267, art. 107, che disciplina le competenze dei Dirigenti;

Richiamati:

- gli artt. 107, 183, 191 e 192 del D. Lgs. 267/00;
- il D. Lgs. n. 118/2011;
- l’art. 4 e 17 del D. Lgs. 165/2001;
- l’art. 37 del D. Lgs. 33/2013, sostituito dall’art. 32 del d.lgs. n. 97 del 2016;
- il vigente regolamento di contabilità dell’Ente.

DATO ATTO della regolarità tecnica della presente determinazione;

DETERMINA

1 di prendere atto della procedura di affidamento di cui all’art. 50 comma 1 lett. a) del D.Lgs 36/2023, per l’affidamento dell’appalto per interventi di manutenzione straordinaria relativi alla micro piscina ubicata all’interno del complesso scolastico sito a Corsico in via Salma, da aggiudicata secondo il criterio del minor prezzo;

2 di approvare l’allegata documentazione amministrativa necessaria per l’indizione della procedura di gara di cui trattasi:

- mod. 01_istanza di partecipazione
- mod. 01bis_Autocertificazione DPR 445-00
- mod. 02_MOE Modello offerta economica
- mod. 03_dichiarazione soggetto ausiliario
- mod. 04 dichiarazione impegno per la composizione raggruppamento
- mod. 05 Avalimento
- mod. 06_dichiarazione Whistleblowing
- mod. 07_Patto di integrità
- mod. 08_TABELLA COSTO MANODOPERA
- protocollo d’intesa per la qualità e la tutela del lavoro negli appalti

3. di approvare l’allegata documentazione progettuale necessaria per l’aggiudicazione della procedura di gara di cui trattasi:

- Capitolato Speciale d’Appalto;
- Quadro Economico;
- Schema di contratto;

4. di approvare il seguente quadro economico:

Realizzazione lavori	
Costo opere (A)	54.050,26 €
Ribasso 0,76%	410,78 €

Totale al netto del ribasso	53.639,48 €
Costo manodopera	19.415,83 €
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso (B)	15.437,07 €
TOT (A)+(B)	88.492,38 €
Iva 22%	19.468,32 €
TOT lavori + Iva 22%	107.960,70 €
Compenso incentivante	444,52 €
di cui art. 45 c. 3 80%	355,61 €
di cui art. 45 c. 5 20%	88,90 €
Imprevisti	8.890,32 €
Fase esecutiva (redazione PFTE ed esecutivo, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza, CSE, ...) incluso oneri previdenziali ed IVA	14.104,91 €
Economie di gara	1.836,75 €
TOTALE Q.E.	133.235,14 €

5. DI PROCEDERE alla fase di aggiudicazione della procedura di gara ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. a) del D.Lgs 36/2023, per "interventi di manutenzione straordinaria relativi alla micro piscina ubicata all'interno del complesso scolastico sito a Corsico in via Salma", con il criterio del minor prezzo tramite l'utilizzo della piattaforma SINTEL di ARIA (Azienda Regionale per l'Innovazione e gli Acquisti-Lombardia) alla Società BARACHETTI SERVICE SRL P. IVA 03709440162 di CASNIGO (BG) per un importo, al netto del ribasso del 0,76%, di € 88.492,38 oltre IVA 22% di € 19.468,32 ed oneri della sicurezza pari ad € 15.437,07 per un totale complessivo di € 107.960,70;

6. DI AVER PROVVEDUTO all'esperimento dei controlli ex. art. 94 e 95 e seguenti - Titolo IV capo II del D. Lgs. 36/2023 - mediante consultazione del Fascicolo virtuale dell'operatore economico;;

7. di approvare il report di procedura Sintel ID_202544974 e la relativa aggiudicazione all'impresa BARACHETTI SERVICE SRL P. IVA 03709440162 di CASNIGO (BG);

8. di **IMPEGNARE** la spesa complessiva del QE per € 133.235,14 sul capitolo 20402021362 Bilancio 2025/2027 annualità 2025;

9 DI **SUB-IMPEGNARE** ai sensi dell'art.183 del TUEL e punto 5 del principio di contabilità finanziaria potenziata, la seguente spesa i cui elementi costitutivi dell'impegno sono:

ragione del debito: interventi di manutenzione straordinaria relativi alla micro piscina ubicata all'interno del complesso scolastico sito a Corsico in via Salma (lavori - oneri sicurezza - IVA)

somma da sub impegnare: € 107.960,70 IVA inclusa da imputare sul capitolo 20402021362 del bilancio di previsione 2025/2027 annualità 2025;

V^livello del piano dei conti: 2020109003

Descrizione V^ livello Pdc: Fabbricati ad uso scolastico

Fattore economico: 122020903001

soggetto creditore: BARACHETTI SERVICE SRL P. IVA 03709440162

scadenza obbligazione: esigibile nel 2025

vincolo costituito sullo stanziamento di bilancio: //

CUP G52H25000120004 - CIG B7B2309353

ragione del debito: interventi di manutenzione straordinaria relativi alla micro piscina ubicata all'interno del complesso scolastico sito a Corsico in via Salma (Imprevisti-Economie di gara)

somma da sub impegnare: € 10.725,01 IVA inclusa da imputare sul capitolo 20402021362 del bilancio di previsione 2025/2027 annualità 2025;

V^livello del piano dei conti: 2020109003

Descrizione V^ livello Pdc: Fabbricati ad uso scolastico

Fattore economico: 122020903001

soggetto creditore: Imprevisti ed economie di gara
scadenza obbligazione: esigibile nel 2025
vincolo costituito sullo stanziamento di bilancio: //
CUP G52H25000120004

ragione del debito: interventi di manutenzione straordinaria relativi alla micro piscina ubicata all'interno del complesso scolastico sito a Corsico in via Salma (Spese tecniche)
somma da sub impegnare: € 14.104,91 IVA inclusa da imputare sul capitolo 20402021362 del bilancio di previsione 2025/2027 annualità 2025;
V^livello del piano dei conti: 2020109003
Descrizione V^ livello Pdc: Fabbricati ad uso scolastico
Fattore economico: 122020903001
soggetto creditore: Nominativi diversi
scadenza obbligazione: esigibile nel 2025
vincolo costituito sullo stanziamento di bilancio: //
CUP G52H25000120004

ragione del debito: interventi di manutenzione straordinaria relativi alla micro piscina ubicata all'interno del complesso scolastico sito a Corsico in via Salma (incentivi funzioni tecniche)
somma da sub impegnare: € 270,98 da imputare sul capitolo 20402021362 del bilancio di previsione 2025/2027 annualità 2025;
V^livello del piano dei conti: 2020109003
Descrizione V^ livello Pdc: Fabbricati ad uso scolastico
Fattore economico: 122020903001
soggetto creditore: Dipendenti diversi
scadenza obbligazione: esigibile nel 2025
vincolo costituito sullo stanziamento di bilancio: //

ragione del debito: interventi di manutenzione straordinaria relativi alla micro piscina ubicata all'interno del complesso scolastico sito a Corsico in via Salma (incentivi funzioni tecniche - quota Ente)
somma da sub impegnare: € 173,54 da imputare sul capitolo 20402021362 del bilancio di previsione 2025/2027 annualità 2025;
V^livello del piano dei conti: 2020109003
Descrizione V^ livello Pdc: Fabbricati ad uso scolastico
Fattore economico: 122020903001
soggetto creditore: Comune di Corsico
scadenza obbligazione: esigibile nel 2025
vincolo costituito sullo stanziamento di bilancio: //

10. di **APPROVARE** la seguente tabella con la ripartizione per matricole utile ai fini della liquidazione dell'art. 45 del Dlgs 36/2023 e del Regolamento interno approvato con DELIBERAZIONE DI GIUNTA COMUNALE N. 29 DEL 27/02/2025:

						importo lavori:	88.903,16 €
						fascia art. 9:	a
						incentivo:	0,50%
						quota incentivo	444,52 €
					A	quota ente	88,90 €
					B	quota dipendenti	355,61 €
ATTIVITÀ	%	RUOLO	dipendente	fase progettazione %	fase gara %	fase esecuzione %	importi
Responsabilità unica del progetto	61%	RUP	90060		20	20	86,77 €
		Collaboratore tecnico	55300	9	5	9	49,89 €
		Collaboratore tecnico	55259	9	5	9	49,89 €
		collaboratore amministrativo	55312		7	7	30,37 €
predisposizione della documentazione di gara	19%						
		collaboratore amministrativo	210		40		27,03 €
		collaboratore amministrativo	1151		40		27,03 €
B1. TOTALE RUOLI SVOLTI DA DIPENDENTI:							270,98 €
B2. TOTALE RUOLI NON SVOLTI DA DIPENDENTI (B-B1)							84,64 €
80%							355,61 €
art. 6 comma 2.b							
la quota dell'incentivo per collaboratori esterni va a incrementare la quota ente per cui in totale si ha:				A1 (A+B2)		quota ente	173,54 €
				B1		quota dipendenti:	270,98 €
						totale incentivo 0,5%:	444,52 €

11. di dare atto che la presente Determinazione:

- di disporre la trasmissione della presente determinazione al servizio finanziario per l'apposizione del visto di regolarità contabile;
- di dare atto, infine, che la presente determinazione è soggetta alla pubblicazione all'Albo Pretorio on line.

Sottoscritta dal Dirigente
(MAGGIULLI MARINA)
con firma digitale