

## Tommaso Mendicino

---

**Da:** Gianmaria Lolli <glolli@buzziunicem.it>  
**Inviato:** venerdì 26 luglio 2019 15:44  
**A:** Lombardi Gianluca - BININI PARTNERS  
**Oggetto:** [SPF:Passed] Re: R: UNICAL SPA: invio prezziario CALCESTRUZZI (rif. lavori cassa d'espansione torrente Baganza)  
**Allegati:** 19837

In effetti non l'avevo allegato.  
Eccolo

----- Messaggio originale -----

**Da:** Lombardi Gianluca - BININI PARTNERS  
**Data:** ven, luglio 26, 2019 3:31 PM +0200  
**A:** Gianmaria Lolli  
**Oggetto:** R: UNICAL SPA: invio prezziario CALCESTRUZZI (rif. lavori cassa d'espansione torrente Baganza)

Non mi pare di avere ricevuto il listino allegato.  
Chiedo se me lo può reinoltrare, grazie.  
Saluti, Lombardi.

  
**binini**partners

**Ing. Gianluca Lombardi**

Mobile: 335 481281

Binini Partners s.r.l.

Via Gazzata n. 4, 42121 REGGIO EMILIA

Tel. +39.0522.580578-580586 Fax +39.0522.580557

Email (personale): [gianluca.lombardi@bininipartners.it](mailto:gianluca.lombardi@bininipartners.it)

Email (generale): [info@bininipartners.it](mailto:info@bininipartners.it)


 [lombardigianluca](https://twitter.com/lombardigianluca)

[www.bininipartners.it](http://www.bininipartners.it)

C.F. e P.IVA e R.I. 02409150352

Ai sensi del D.Lgs 196/03, la informiamo in base all'art 13 del suddetto Decreto che le informazioni e gli allegati di questo messaggio di posta elettronica sono riservate, confidenziali e non vincolanti né impegnative per Binini Partners srl. Ne è vietata pertanto la diffusione o divulgazione in qualunque modo eseguita. Qualora Lei non fosse la persona a cui il presente messaggio è destinato La invitiamo ad eliminarlo e a non leggerlo, dandocene gentilmente comunicazione.

Under the Legislative Decree 196/03, we inform on the basis of Article 13 of the Decree that the information and any attachments of this e-mail are classified, confidential and neither binding for Binini Partners srl. The spread or spreading in any executed way is prohibited therefore. If you are not the named receiver, please notify the sender immediately, do not disclose the contents to another person, do not use it for any purpose, do not store or copy the information in any medium.

 **Salvaguarda l'ambiente; stampa questo messaggio soltanto se è davvero necessario!**

**Da:** Gianmaria Lolli [mailto:[glolli@buzziunicem.it](mailto:glolli@buzziunicem.it)]

**Inviato:** venerdì 26 luglio 2019 14:24

**A:** Lombardi Gianluca - BININI PARTNERS

**Oggetto:** [SPF:Passed] UNICAL SPA: invio prezziario CALCESTRUZZI (rif. lavori cassa d'espansione torrente Baganza)  
Buonasera Lombardi sono Lolli Gianmaria di UNICAL SPA e in merito alla Vostra richiesta inoltrata a Casali Massimo di EMILIANA CONGLOMERATI SPA per avere quotazioni di riferimento CALCESTRUZZI per i lavori alla cassa d'espansione sul torrente Baganza, allego alla presente il nostro **LISTINO CLS ORDINARI** sul quale potete considerare una scontistica di 60 €/mc. sui prezzi indicati (in classe di consistenza S4 e diametro INERTE 30 mm.) ed eventuale

maggiorazione + 2,00 €/mc. per diametro inerte 20mm.; + 4,00 €/mc. per diametro inerte 10 mm.; consistenza S5 + 3,00 €/mc.

Incidenza POMPA con braccio fino a mt. 36

PIAZZAMENTO: 150 €/cad.

POMPAGGIO: 7,00 €/mc.

Resto a disposizione per qualsivoglia chiarimento ed appoggio per rinnovare i miei più cordiali saluti.

Lolli Gianmaria

cell. 335/7401117

[glolli@buzziunicem.it](mailto:glolli@buzziunicem.it)

Unical Spa





CLASSE DI RESISTENZA		C35/45		C32/40 EN206-1	C30/37		C28/35 EN206-1		C25/30	C20/25	C16/20	C12/15	C8/10
NOME PRODOTTO		U45A	U45B	U40B	U40C	U37C	U37D	U35C	U35D	U30D	U25	U15	U10
PREZZO (S4 D32) € / m³		160,00	156,00	150,00	147,00	145,00	142,00	140,00	137,00	132,00	128,00	122,00	119,00
RAPPORTO A/C MASSIMO		0,45	0,50	0,50	0,55	0,55	0,60	0,55	0,60	0,60			
XC Corrosione indotta da carbonatazione	XC1 Secco o permanentemente acquoso	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	XC2 Acquoso raramente secco	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
	XC3 Umidità moderata	●	●	●	●	●							
	XC4 Ciclicamente acquoso e secco	●	●	●									
XD Corrosione indotta da cloruri esclusi quelli provenienti da acqua di mare	XD1 Umidità moderata	●	●	●	●	●							
	XD2 Acquoso, raramente secco	●	●	●									
	XD3 Ciclicamente acquoso e secco	●											
XA Attacco chimico	XA1* Ambiente chimico debolmente aggressivo	●	●	●	●	●							
	XA2* Ambiente chimico moderatamente aggressivo	●	●	●									
	XA3* Ambiente chimico fortemente aggressivo	●											
XF Gelo e disgelo	XF1 Moderata saturazione d'acqua in assenza di agente antigelo	●	●	●									

NORMATIVE DI RIFERIMENTO	
UNI EN 206 - Calcestruzzo, specificazione, prestazione, produzione e conformità	
UNI 11104 - Istruzioni complementari per l'applicazione della EN 206	
Norme Tecniche per le Costruzioni 2018	

CONSISTENZA, SPANDIMENTO, DIAMETRO MASSIMO AGGREGATI	
Passaggio a consistenza S5 (da S4)	+4 €/m³
Passaggio a aggregato maxD 20 mm (da D32)	+6 €/m³
Passaggio a aggregato maxD 10 mm (da D32)	+9 €/m³
Passaggio a aggregato maxD 10 mm (da D20)	+3 €/m³
Passaggio a spand. S1 (da S4) con max D20 mm	+14 €/m³
Passaggio a spand. S2 (da S4) con max D20 mm	+18 €/m³
Passaggio a spand. S3 (da S4) con max D20 mm	+24 €/m³

**NOTE**

\*Per la classe d'esposizione **XA**, in caso di aggressione solfatica, quotazioni disponibili su richiesta

Per le altre classi di resistenza per "Calcestruzzi per ambiente gelivo" quotazioni disponibili su richiesta

Unical garantisce la classe di consistenza richiesta per 30 minuti dall'arrivo in cantiere.

PER AMBIENTE MARINO		C35/45		C32/40 EN206-1
		U45As	U45Bs	U40Bs
		162,00	158,00	151,50
		0,45	0,50	0,50
XS Corrosione indotta da cloruri presenti nell'acqua di mare	XS1 Esposto ad aria che trasporta salsedine ma non direttamente in contatto con acqua di mare	●	●	●
	XS2 Permanentemente sommerso	●		
	XS3 Zone esposte alla marea, alle onde, agli spruzzi	●		
I calcestruzzi di questo prospetto utilizzano cementi resistenti all'acqua di mare, secondo UNI 11104.				

PER AMBIENTE GELIVO		C30/37	C25/30
		U37Ax	U30Bx
		167,00	152,00
		0,45	0,50
XF Attacco del gelo e disgelo con o senza agenti antigelo	XF2 Moderata saturazione d'acqua in presenza di agente antigelo	●	●
	XF3 Elevata saturazione d'acqua in assenza di agente antigelo	●	●
	XF4 Elevata saturazione d'acqua con presenza di agente antigelo oppure acqua di mare	●	
I calcestruzzi di questo prospetto sono aerati secondo <b>UNI EN 206</b> e <b>UNI 11104</b> .			

NP. STR. 01 : C20/25

$$\text{Prezzo Listino : } 128 \text{ €/mc} - 60 \text{ €/mc} = 68 \text{ €/mc} \\ (- \text{SCONTI STICA + VARIABILI})$$

NP. STR. 02 : C25/30

$$\text{Prezzo Listino : } 132 \text{ €/mc} - 60 \text{ €/mc} = 72 \text{ €/mc}$$

NP. STR. 03 : C32/40 (D<sub>max</sub> 20)

$$\text{Prezzo Listino : } 150 \text{ €/mc} - 60 \text{ €/mc} + 2 \text{ €/mc} = 92 \text{ €/mc}$$