



CORTEFRANCA BETON S.R.L.
Via dei Ponticelli, 26 - 25040 CORTE FRANCA (BS)
Tel. 030 9828017 - Fax 030 9884406
info@cortefrancabetonsrl.it
www.cortefrancabetonsrl.it
C.F. e P.IVA 03180300174

CALCESTRUZZO DURABILE A PRESTAZIONE GARANTITA PER IMPIEGHI STRUTTURALI							
D max nominale aggregati 22,4-31,5 mm - classe di consistenza S3/S4							
Descrizione dell'ambiente di esposizione	Classe di Esposizione	A/C Max	Rck 45 €/m³	Rck 40 €/m³	Rck 37 €/m³	Rck 35 €/m³	Rck 30 €/m³
CORROSIONE DELLE ARMATURE INDOTTA DA CARBONATAZIONE DEL CALCESTRUZZO							
Asciutto o permanentemente bagnato / Bagnato, raramente asciutto	XC1 / XC2	0,60	163,00	158,00	154,00	150,00	144,00
Umidità moderata	XC3	0,55	165,00	160,00	156,00		
Ciclicamente asciutto e bagnato	XC4	0,50	167,00	162,00	156,00*		
ATTACCO CHIMICO							
Ambiente chimicamente debolmente aggressivo	XA1	0,55	165,00	160,00	156,00		
Ambiente chimicamente moderatamente aggressivo	XA2	0,50	167,00	162,00	156,00*		
Ambiente chimicamente fortemente aggressivo	XA3	0,45	169,00				
ATTACCO DA CICLI GELO/DISGELO							
Moderata saturazione di acqua con assenza di agenti disgelati	XF1	0,50	167,00	162,00	156,00*		
Moderata saturazione di acqua con presenza di agenti disgelanti/Elevata saturazione di acqua con assenza di agenti disgelanti	XF2/XF3	0,50 con aria	171,00	164,00	156,00	160,00**	158,00**
Elevata saturazione di acqua con presenza di agente antigelo	XF4	0,45 con aria	175,00	168,00	166,00	164,00	

* applicabile solo secondo la norma UNI EN 206
** non applicabile per classe di esposizione XF3 secondo norma UNI EN 206

CALCESTRUZZI A PRESTAZIONE GARANTITA				
D max aggr. 22,4-31,5 mm - S3/S4				
	Strutturale		Non strutturale	
Rck	25	20	15	10
€/m³	141,00	138,00	135,00	133,00

Calcestruzzi a rischio indotto da cloruri (XD) e calcestruzzi speciali non presenti, vedere listino catalogo di riferimento.
I prezzi degli additivi e dei calcestruzzi speciali sono da intendersi già al netto di eventuali sconti.

NOTE:

FAC-SIMILE

OFFERTA N. _____ del _____

Cantiere di _____

Agente Novali Giuseppe cell. 335 1370911

Quantità prevista mc. _____

Impianto Cortefranca Beton S.r.l.

Telefono 030 9828017

Spett. _____ Referente _____

P. IVA _____ C.F. _____

Via _____ C.A.P. _____ Città _____

E-mail: _____ Tel. _____ Cell. _____

Pec: _____ Cod. UNIVOCO _____

PRESTAZIONI E SERVIZI ACCESSORI	
1) CLASSE DI CONSISTENZA:	Per S5 magg. = €/mc 4,00
2) AGGREGATI:	D max. nominale < 20 mm. maggiorazione = €/mc 4,00 D max. nominale < 16 mm. maggiorazione da definire
3) CEMENTO:	Maggiorazione per l'impiego di cemento 42,5R su specifica richiesta = €/mc 5,00 I prezzi dei calcestruzzi che prevedono l'utilizzo di cementi speciali sono da definire di volta in volta. Eventuali aumenti di prezzi del cemento saranno applicati con le modalità previste delle condizioni di vendita.
4) SOSTE:	Per ogni 15 minuti di sosta dell'autobetoniera in cantiere, eccedente ai primi 30 minuti dall'arrivo della stessa, verrà addebitato l'importo di € 20,00
5) CARICO PARZIALE:	Il singolo ordine inferiore a 8 mc comporterà l'addebito di € 20,00 per ogni mc trasportato in meno
6) FORNITURE DI SABATO:	Il prezzo del calcestruzzo sarà maggiorato di €/mc 10,00
7) ZONA MONTANE:	Per le forniture nelle zone montane il prezzo subirà un adeguamento di €/m³ 12,00 ed un ulteriore addebito per le consegne in località e/o cantieri con trasporto particolarmente oneroso.

SERVIZIO POMPA	
Quota fissa per ogni getto = € 200,00	Aggiunte in impianto €/mc 5,00
Per m³ pompato = € 12,00	Per l'utilizzo di pompa con braccio di lunghezza superiore a mt 42 i prezzi sono da definire
Pompa Carrata da 36 mt a 41 mt € 260,00 e pompaggio €/mc 14,00	Spostamento in cantiere €/cad. 100,00
Pompa Carrata 42 mt € 320,00 e pompaggio €/mc 18,00	Prestazione speciale costo orario = € 120,00
Minimo fatturato Beton Pompa € 350,00 per ogni uscita	Aggiunta tubazione €/ml 8,00
Minimo fatturato Pompa Carrata € 450,00 per ogni uscita	2° operatore in caso di necessità €/h 45,00

INCREMENTI DI PREZZO PER RICHIESTE SPECIFICHE (Modifiche ai mix standard)

La consistenza intesa come lavorabilità del calcestruzzo è garantita per un tempo massimo di 60 minuti (T 60)

T 90 min	€/m³	4,00	T 120 min	€/m³	6,00
----------	------	-------------	-----------	------	-------------

ADDITIVI ED AGGIUNTE (€/m³)							
	Cis strutturali		Cis strutturali durabili				
	Rck 20	Rck 25	Rck 30	Rck 35	Rck 37	Rck 40	Rck 45
Superfluidificante	8,00	8,50	9,00	9,00	9,20	9,50	9,80
Impermeabilizzante/Idrofugo	9,00	9,50	10,00	10,20	10,50	11,00	11,20
Accelerante/Antigelo	7,00	7,50	8,00	8,20	8,50	8,70	9,00
Additivo per pavimenti	7,00	7,20	7,50	7,80	8,00	8,30	9,00
Espansivo/Antiritiro	35,00	32,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00

CALCESTRUZZI SPECIALI		
Alleggerito con polistirolo	D. 700 Kg/m³	PREZZO DA DEFINIRE
Alleggerito strutturale con argilla espansa		PREZZO DA DEFINIRE
Autocompattante - SCC		magg. 32,00 €/m³

CLS DRENANTE

Descrizione	Nome Prodotto	RC 28 gg (Mpa)	€/mc
Calcestruzzo per pavimentazioni drenanti	Grigio	> 5 - 10	PREZZO DA DEFINIRE
	Color	color	PREZZO DA DEFINIRE

SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA SPECIALIZZATA (prove accessorie attività DL) ^{* previa analisi tecnica}

Assistenza Tecnica		€ cad.
Prelievi in contraddittorio per le richieste di prelievi si richiede un preavviso di 3 giorni	Prelievo (2 provini cubici) + slump test	150,00
	Prelievo e stagionatura (2 provini cubici) + slump test	250,00

CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

N. CRS018

CONTENUTO MINIMO DI MATERIALE RICICLATO/RECUPERATO/SOTTOPRODOTTO								
PRODOTTO		MATERIALE RICICLATO				MATERIALE RECUPERATO %	SOTTO- PRODOTTO %	PREZZO €/mc
TIPOLOGIA	NOME COMMERCIALE	Totale %		Pre- consumer %	Post- consumer %			
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN20S3	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN20S4	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN20S5	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN25S3	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN25S4	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN25S5	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN30S3	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN30S4	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN30S5	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN35S3	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN35S4	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN35S5	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN37S3	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN37S4	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN37S5	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN40S3	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN40S4	>	5,00	-	-	-	-	+5
CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO	CONGREEN40S5	>	5,00	-	-	-	-	+5

NOTE:

CONDIZIONI GENERALI

- 1) Nessun addebito potrà essere mosso alla CORTEFRANCA BETON S.r.l. nel caso in cui le singole consegne o la fornitura di cui alla presente offerta/ordine, non possano essere rispettate per cause comunque non dipendenti dalla volontà della CORTEFRANCA BETON S.r.l., quali: guerre; incendi; guasti ad impianti di produzione, autobetoniere, pompe per calcestruzzo, attrezzature in genere; scioperi, serrate, tumulti, interruzioni del traffico, mancanza di materie prime, condizioni meteorologiche avverse, accessi a cantieri o luoghi di scarico pericolosi o in contravvenzione ai regolamenti di polizia.
- 2) L'annullamento, da parte di un Cliente, dell'ordine conferito alla CORTEFRANCA BETON S.r.l. con la sottoscrizione della presente offerta, dà facoltà alla stessa di richiedere ed ottenere dal Cliente il risarcimento delle eventuali spese e dei danni, sostenuti dalla CORTEFRANCA BETON S.r.l..
- 3) È facoltà della CORTEFRANCA BETON S.r.l. ritirare la propria proposta con lettera raccomandata, entro 15 gg. dalla data della presente proposta ed indipendentemente dalla sua sottoscrizione o meno da parte del Cliente. Tale rinuncia non implica alcuna responsabilità ed ipotesi di danno a carico della CORTEFRANCA BETON S.r.l.
- 4) L'accettazione, da parte della CORTEFRANCA BETON S.r.l., dell'ordine derivante dalla sottoscrizione della presente offerta da parte del Cliente, la vincolerà per il sito cantiere e per le quantità indicate.
- 5) Qualora il cliente proseguisse a ritirare materiale oltre le quantità previste dalla presente offerta/ordine, s'intende confermata ogni altra condizione del presente documento. In questo caso tuttavia le forniture non diventano impegnative per la CORTEFRANCA BETON S.r.l. salva diversa pattuizione scritta (estensione dell'offerta/ordine).
- 6) Le consegne, per quantità e tipo di calcestruzzo, dovranno essere concordate telefonicamente, al numero indicato nel fronte della presente offerta, oltre le ore 18 del giorno lavorativo precedente quello di consegna. Richieste di consegna o di loro aumento, pervenute dopo tale limite, non sono vincolanti per la CORTEFRANCA BETON S.r.l. Disdette che dovessero pervenire a carico effettuato, autorizzano la CORTEFRANCA BETON S.r.l. a procedere alla fatturazione del materiale al Cliente.
- 7) Richieste per consegna giornaliera eccedenti i 100 mc non sono vincolanti per la CORTEFRANCA BETON S.r.l. se non precedute da un'accettazione scritta (preferibilmente sullo stesso ordine presente).
- 8) I prezzi esposti sono validi per consegne nelle normali ore lavorative. Le consegne e le prestazioni effettuate in ore notturne (dalle ore 20 alle ore 7) e/o festive – comunque preventivamente concordate – saranno fatturate con una maggiorazione del 20% sui prezzi del listino vigente.
- 9) I prezzi qui indicati verranno automaticamente aggiornati in caso di revisione del prezzo del cemento dal giorno della sua applicazione. Per convenzione di applicherà la percentuale di aumento del cemento sul 30% del prezzo di listino per le Rck $\leq 15 \text{ Nmm}^2$ – sul 40% per le Rck 20-25-30 Nmm^2 – e sul 50% per le Rck $\geq 35 \text{ Nmm}^2$. Convenzionalmente l'incidenza sarà calcolata con la percentuale di aumento dei leganti classe 32.5 R sulle Rck $\leq 30 \text{ Nmm}^2$ e con la percentuale di aumento dei leganti classe 4.25 R per le Rck $\geq 35 \text{ Nmm}^2$. Per la revisione del prezzo del cemento della relativa decadenza si farà riferimento al listino prezzi della cementeria più vicina all'impianto di betonaggio. Nel caso di variazioni di mercato, di costo delle altre materie prime, del trasporto, della manodopera, ecc., nonché dei costi finanziari, sarà a facoltà della CORTEFRANCA BETON S.r.l. provvedere all'aggiornamento dei prezzi contenuti nella presente offerta/ordine.
- 10) I permessi di viabilità per accedere al cantiere o ai punti di scarico dovuti alle eventuali particolari limitazioni locali, sono a totale carico del Cliente. In loro difetto, ogni eventuale costo per contravvenzioni o danni conseguenti alla CORTEFRANCA BETON S.r.l. sarà posto ad intero carico del Cliente.
- 11) Il Cliente dovrà garantire accessi al cantiere ed una viabilità interna di tutta sicurezza per l'incolumità dei dipendenti e delle attrezzature della CORTEFRANCA BETON S.r.l.. Il Cliente solleva la CORTEFRANCA BETON S.r.l. e il suo personale, da qualsiasi responsabilità nell'ambito del cantiere e dei suoi punti di scarico. Spetta altresì al responsabile di cantiere del Cliente fornire al personale della CORTEFRANCA BETON S.r.l., ogni disposizione ed avvertimento utili ad evitare incidenti e danni, fornendo in particolare una dettagliata descrizione dei rischi generali e specifici del cantiere secondo il dettato della legge D.Lgs. 81/08 e successive modificazioni e integrazioni.
- 12) Nell'eventualità che un getto, per cause dipendenti dal Cliente o dal Suo cantiere, dovesse protrarsi oltre il previsto pregiudicando altri impegni precedentemente assunti dalla CORTEFRANCA BETON S.r.l., esso potrà essere completato a condizione che il Cliente si assuma gli eventuali oneri che dovessero derivarne alla CORTEFRANCA BETON S.r.l.
- 13) La manovalanza necessaria per le operazioni di scarico è a carico del cantiere.
- 14) In merito alla nuova legislazione sulle discariche è fatto obbligo al Cliente di scaricare nell'ambito del cantiere anche in luogo diverso da quello previsto, gli eventuali residui di calcestruzzo rimasto in autobetoniera, pompa e betonpomma al termine di ogni giornata di lavoro.
- 15) La Società CORTEFRANCA BETON S.r.l. si riserva il diritto esclusivo di sospendere le forniture di calcestruzzo a coloro i quali si rendono insolventi, non mantenendo le condizioni di pagamento accordate.

CONDIZIONI PARTICOLARI PER IL SERVIZIO DI POMPA

- 16) Il servizio di pompa dovrà essere concordato con un preavviso minimo di 48 ore.
- 17) Nei getti previsti con uso di pompa, il cantiere dovrà organizzarsi per garantire uno scarico minimo di 30 mc/p.ra.
- 18) Spetta al cantiere mettere a disposizione circa 100 kg di cemento per la lubrificazione iniziale delle tubazioni della pompa.
- 19) L'assistenza di manovalanza per le operazioni di piazzamento, montaggio, smontaggio e lavaggio della pompa e delle sue tubazioni, è a carico del cantiere.
- 20) Il calcestruzzo pompato dovrà avere un contenuto minimo di finissimo in funzione della dimensione massima nominale dell'aggregato [400 Kg/m³ con D max ≤ 31,5, 430 Kg/m³ con D max ≤ 20, 460 Kg/m³ con D max ≤ 16 e una consistenza semifluida (S3).
- 21) Spetta al responsabile di cantiere del Cliente segnalare all'operatore della pompa la presenza di linee elettriche in tensione: chiederne, ottenerne e verificarne l'eventuale disattivazione; indicare il posizionamento della pompa al fine di mantenere la distanza di sicurezza tra i cavi ed il braccio della pompa nella sua massima estensione; pianificare, di conseguenza, il getto, fornendo in particolare una descrizione dettagliata dei rischi generali e specifici del cantiere nelle sue fasi di realizzazione secondo il dettato della legge D.L. 81/08 e successive modificazioni e integrazioni.

CONDIZIONI TECNICO-QUALITATIVE

- 22 La CORTEFRANCA BETON S.r.l. garantisce che il calcestruzzo consegnato rispetchi le caratteristiche indicate sulle bolle di consegna, e che tali caratteristiche corrispondano agli ordini specificatamente ricevuti dal Cliente.
- 23 La CORTEFRANCA BETON S.r.l. non assume alcuna responsabilità ai fini della durabilità e del calcolo statico per eventuali impieghi di calcestruzzo in difformità con le NTC emanate con D.M.17/01/2018 e successivi decreti, integrazioni e modifiche.
- 24 Ogni garanzia qualitativa decade quando:
- aggiunte d'acqua vengono effettuate su richiesta del cliente(UNI EN 206: punto 7.5). Ne fanno inconfutabilmente fede le registrazioni che l'autista dell'autobetoniera effettua sulle bolle di consegna prima della loro firma per accettazione;
 - vengono aggiunti additivi e/o sostanze di qualsiasi genere e natura forniti dal Cliente;
 - il calcestruzzo giunge in cantiere con lavorabilità (slump/ cedimento al cono) superiore al convenuto e venga comunque utilizzato;
 - i tempi di scarico sommati ai tempi di trasporto siano eccessivi in relazione alle condizioni termo-idrometriche previste/presenti durante le fasi di trasporto e scarico;
 - i tempi di scarico difformi da quanto previsto dalla normativa, e non debitamente regolati dalle indicazioni date all'ordine del calcestruzzo (T60 – T90 – T120);
 - i prelievi vengono condotti in difformità dalla UNI 12350 e comunque le prove non sono eseguite in contraddittorio con personale indicato dalla CORTEFRANCA BETON S.r.l.
- 25 Ogni eventuale contestazione circa caratteristiche del calcestruzzo immediatamente riscontrabili nel suo stato fresco quali: consistenza, diametro massimo dell'aggregato, aspetto granulometrico, colore, aspetto in genere, difformità tra richiesta ed elementi registrati sulla bolla di consegna, dovrà essere sollevata all'istante rifiutando, eventualmente il carico in questione. L'effettuazione dello scarico corrisponde ad una totale accettazione, da parte del Cliente, delle caratteristiche su esposte.
- 26 I campioni (provin) confezionati in contraddittorio e nel rispetto delle norme UNI in vigore, dovranno essere conservati secondo quanto prescritto dalla UNI EN12390-2 per condizioni definita di temperatura ed umidità. Le prove di compressione avverranno o presso un laboratorio ufficiale o presso un laboratorio di comune scelta, con possibilità delle parti ad assistervi, secondi le disposizioni della norma UNI 12390-3.
- 27 Prove e determinazioni di tipo distruttivo e non, comunque effettuate su campioni di calcestruzzo indurito in opera, non saranno ritenute valide ai fini del giudizio qualitativo del calcestruzzo consegnato, essendo influenzate in maniera determinante, oltre che dalle eventuali aggiunte, dal prelievo del campione, delle metodologie e tempistiche della messa in opera e della stagionatura operata dal Cliente sotto il suo controllo e la sua responsabilità.
- 28 Gli oneri per prove ufficiali sono comunque a carico del Cliente.
- 29 L'unità di misura delle consegne è il metrocubo compattato di calcestruzzo fresco, secondo la norma UNI EN 206: punto 7.3 e 3.1.3.3.
- CONDIZIONI AMMINISTRATIVE**
- 30 Nel caso di pagamenti contro tratta o ricevuta bancaria, la fattura vale quale avviso di scadenza e le spese di emissione ed incasso sono a carico del Cliente.
- 31 Per ogni controversia eventuale, è competente il Foro di Brescia

AVVERTENZE PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

L'acquisizione ed il trattamento dei dati della clientela e la loro eventuale comunicazione a terzi vengono effettuati al solo fine di adempiere agli impegni stabiliti nel presente ordine e degli obblighi contabili e tributari conseguenti. Conservazione, trattamenti ed eliminazione dei dati avvengono con il rispetto delle modalità e scadenze previste dalla legge.

Firma per accettazione

Dichiaro di aver letto e di approvare ai sensi degli articoli 1341-1342 C.C. le condizioni generali di vendita, nessuna esclusa.

Firma

DATA	KM	RAD	FIDO		APPR.
------	----	-----	------	--	-------

PAGAMENTO: RIBA - Giorni _____ Banca _____
Ag. _____ IBAN [][] [][] [][] [][] [][] [][] [][] [][] [][] [][]

AVVERTENZA IMPORTANTE: La CORTE FRANCA BETON SRL non assume alcuna responsabilità ai fini della durabilità e del calcolo statico per eventuali impieghi di calcestruzzo in difformità alle NTC emanate con D.M. del 17/01/2018 e successivi decreti, integrazioni e modifiche.

NOTE - Tutte le diciture e le classificazioni sono conformi alla norma UNI EN 206 : _____ e norma UNI 11104: _____. I prezzi si riferiscono a calcestruzzi preconfezionati con cementi nazionali controllati e certificati CNR – ICITE secondo Norma UNI ENV 197/1 e conforme al D.M./17/01/2018 con aggregati marchiati CE secondo la normativa UNI EN 12620 e con additivi a norma UNI EN 934-2. Per le classi di consistenza S1-S2-S3 valgono i prezzi della classe S4.Per calcestruzzi in classe di esposizione X0 i prezzi sono da definire. In assenza di disposizioni particolari la fornitura del calcestruzzo avverrà in classe di esposizione XC2. Tutti i prezzi sono da intendersi al netto di IVA, tassa di registro e/o altre imposte. Le condizioni generali di fornitura con i richiami alla revisione prezzi (punto 9), alla sicurezza cantieri (punti 11 e 21) ed ai pagamenti (punto 30) sono riportate a tergo e costituiscono parte integrante della presente offerta/ordine. La presente offerta è valida per 30 giorni dalla sua emissione. (Salvo approvazione della Direzione).

CORTE FRANCA BETON S.r.l. _____