

GENIO BETON

LISTINO PREZZI 2026



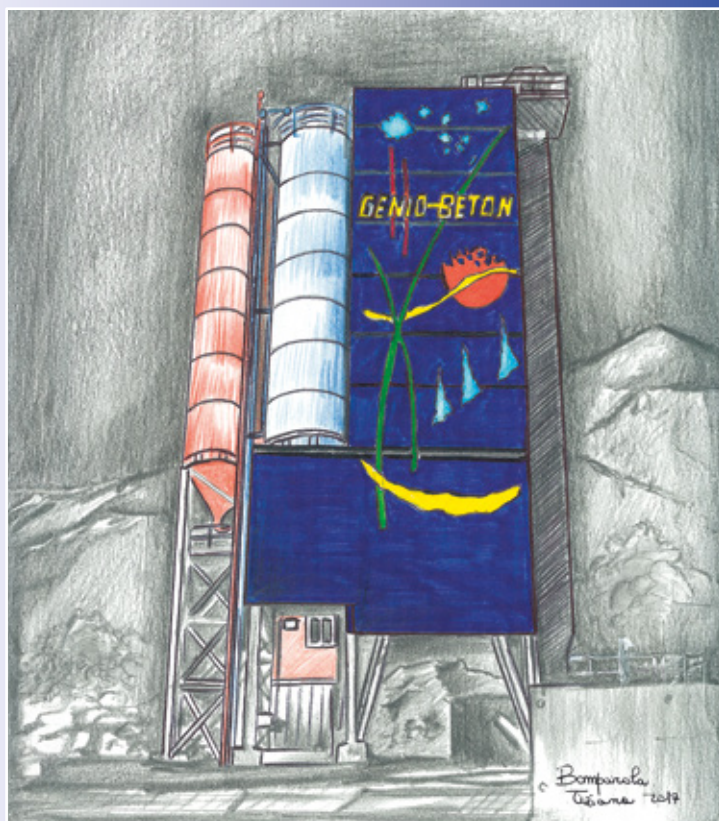
BIASCA



CHIGGIogna



PIOTTA



CASTIONE

Tel. 091 829 19 51

CALCESTRUZZO CLASSIFICATO (Norma SN EN 206)

Calcestruzzo a prestazione garantita CPG.

Consistenza C2 - Classe di contenuto cloruri CI 1.0

Gruppo	Classe di resistenza	Classe d'esposizione	Dmax. 32 CHF/m³	Dmax. 16 CHF/m³	Costo CO ₂ Prezzo netto CHF/ m³
Tipo 0	C 8/10	X0	228.—	235.—	4.40
Tipo 0	C 12/15	X0	231.—	238.—	4.40
Tipo 0	C 16/20	X0	237.—	244.—	4.40
Tipo 0	C 20/25	X0	245.—	252.—	4.40

Consistenza C3 - Classe di contenuto cloruri CI 0.10

Gruppo	Classe di resistenza	Classe d'esposizione	Dmax. 32 CHF/m³	Dmax. 16 CHF/m³	Dmax. 8 CHF/m³	Costo CO ₂ Prezzo netto CHF/ m³
Tipo A	C 20/25	XC1, XC2	266.—	273.—	282.—	4.40
Tipo B	C 25/30	XC3	274.—	281.—	290.—	4.40
Tipo C	C 30/37	XC4, XF1	302.—	309.—	318.—	4.40
Tipo D	C 25/30 (T1)	XC4, XD1, XF2	297.—	304.—	313.—	4.40
Tipo E	C 25/30 (T2)	XC4, XD1, XF4	316.—	323.—	332.—	4.40
Tipo F	C 30/37 (T3)	XC4, XD3, XF2	318.—	325.—	334.—	4.40
Tipo G	C 30/37 (T4)	XC4, XD3, XF4	322.—	329.—	338.—	4.40
Tipo G	C 35/45	XC4, XD3, XF4	338.—	345.—	354.—	4.40

Calcestruzzo con aggregati riciclati RC-SC 25 (riciclato da calcestruzzo)

Consistenza C3 - Classe di contenuto cloruri CI 0.20 - Classe ME 25

Gruppo	Classe di resistenza	Classe d'esposizione	Dmax. 32 CHF/m³	Dmax. 16 CHF/m³	Costo CO ₂ Prezzo netto CHF/ m³
Tipo A	C 20/25	XC1, XC2	259.—	266.—	4.40
Tipo B	C 25/30	XC3	267.—	274.—	4.40
Tipo C	C 30/37	XC4, XF1	295.—	302.—	4.40

Gruppo	Classe di resistenza	Classe d'esposizione	Dmax. 32 CHF/m³	Dmax. 16 CHF/m³	Dmax. 8 CHF/m³	Costo CO ₂ Prezzo netto CHF/ m³
--------	----------------------	----------------------	--------------------	--------------------	-------------------	--

Calcestruzzo autocompattante (SN EN 206)

SCC	C 30/37	XC4, XF1		337.—		4.40
SCC	C 35/45	XC4, XD3, XF4		su richiesta		

Calcestruzzo per pali trivellati (SN EN 206)

Pali P2	C 25/30	XC3	315.—			4.40
Pali P2	C 30/37	XC3	318.—			4.40

Calcestruzzo spruzzato (SIA 198)

Spritz SC-2	C 25/30	X0			282.—	4.40
Spritz SC-3	C 25/30	XA1, XD1			301.—	4.40
Spritz SC-4	C 30/37	XA1, XD1			307.—	4.40
Spritz SC-6	C 30/37	XA1, XC3, XD1, XF3			319.—	4.40
Spritz SC-11	C 25/30	XA1, XD1, XF1			313.—	4.40

Calcestruzzo vasca bianca

Imp.	C 25/30	XC3	291.—	298.—		4.40
Imp.	C 30/37	XC3	298.—	305.—		4.40

CALCESTRUZZO A DOSAGGIO

Calcestruzzo senza requisiti particolari

Denominazione classi	Dosaggio min. CEM kg/m³	Dmax. 32 CHF/m³	Dmax. 16 CHF/m³	Con aggregati riciclati RC-SC 25 Dmax 16	Costo CO ₂ Prezzo netto CHF/ m³
CEM	150	229.—		224.—	2.20
CEM	200	238.—		234.—	2.20
CEM	250	247.—		241.—	2.20
CEM	300	264.—	269.—		4.40
CEM	325	276.—	281.—		4.40
CEM	350	284.—	289.—		4.40

Malte per betoncini

granulometria 0-4/0-8 mm

CEM	250	300	350	400	450	500	
CHF/m³	246.—	254.—	263.—	271.—	279.—	287.—	4.40

Calcestruzzo Leca (da ordinare 48 ore prima)

BL		200	250	300	350	
100% Liapor	CHF/m³	335.—	342.—			4.40
con 30% sabbia normale	CHF/m³			330.—		4.40
con 45% sabbia normale	CHF/m³				337.—	4.40

Additivi CHF/m³

Prodotto	Dosaggio	150	200	250	300	325	350	400	450
Superfluidificanti	1,0 %			16.50	19.80	21.40	23.10	26.40	29.70
	1,2 %			19.80	23.80	25.70	27.70	31.70	35.60
	1,5 %			24.80	29.70	32.10	34.70	39.60	44.60
Acceleranti	1,0 %			17.10	20.50	22.20	23.90	27.40	30.80
Ritardanti	0,2 %			3.70	4.40	4.80	5.10	5.90	6.60
	0,3 %			5.50	6.60	7.10	7.70	8.80	9.90
	0,5 %			9.20	11.—	11.90	12.80	14.70	16.50
	1,0 %			18.30	22.—	23.80	25.60	29.30	33.—
Antigelo	1,0 %	7.90	10.60	13.20	15.90	17.20	18.50	21.10	23.80

Supplementi

Forniture fuori orario (serale, notturno, vacanze collettive edilizia e festivo da definire)	CHF 9.— / m³
Riscaldamento inerti per produzione invernale: dal 1.12-29.2	CHF 8.— / m³
Aggiunta a mano di additivi non compresi nel listino prezzi	CHF 10.— / m³
Aggiunta di ceneri volanti	CHF 0.55 / kg
Fibre sintetiche (0.9 kg/m³)	CHF 29.— / m³
Fibre metalliche	su richiesta
Suppl. colore dosaggio 2-3% pigmenti standard (rosso, giallo, bruno, nero, altri colori su richiesta)	CHF 14.50 / kg
Suppl. per calcestruzzi cellulari	CHF 8.— / m³

Nota

Il richiamo alla certificazione del controllo interno degli impianti di produzione da parte della ASMP si riferisce ai prodotti offerti secondo la normativa.

Importante

Il quantitativo del m³ fornito rappresenta ca. 1300 litri di miscela calcolato in modo da ottenere 1 m³ di calcestruzzo in opera, costipato o vibrato.

Condizioni di pagamento

30 giorni dalla data di fatturazione: netto. Trascorso il termine saranno conteggiati gli interessi di mora al tasso praticato dalla Banca dello Stato sui conti correnti debitori, maggiorato dell'1%.

Condizioni generali di vendita del calcestruzzo preconfezionato

Secondo l'Associazione svizzera dell'industria degli inerti e del calcestruzzo (ASIC).

Salute

Prendere provvedimenti e utilizzare protezioni personali per la tutela della salute.

Prezzi di pompaggio

Trasferta pompa e lavaggio:		
Bellinzonese e Riviera		a corpo CHF 225.—
Valle di Blenio e Leventina		a corpo CHF 300.—
Ev. spostamenti pompa in cantiere		a corpo CHF 140.—

Pompaggio

inferiore	a 10 m³	a corpo CHF 580.—
da	11 a 20 m³	CHF 26.—/m³
da	21 a 50 m³	CHF 22.—/m³
da	51 a 150 m³	CHF 20.—/m³
oltre	150 m³	da convenire
Pompa a regia		CHF 270.—/ora
Attesa pompa		CHF 170.—/ora
Supplemento tubazione:		
fino a 20 ml		CHF 16.—/ml
oltre 20 ml		prezzo su richiesta
Trasporto tubazioni in cantiere		CHF 250.—/ac
Supplemento pompaggio con fibre		CHF 3.—/m³
Supplemento per pompaggi con resa ≤ 15 m³/ora		CHF 250.—/ac

Prezzi trasporti con autobetoniera, carico minimo 6 m³ (TTPCP esclusa)

	CHF/m³		CHF/m³
Castione	40.—	Gudo	52.—
Arbedo	40.—	Cadenazzo	52.—
Claro	40.—	Cugnasco	58.—
Gorduno	40.—	Contone	58.—
Lumino	40.—	Robasacco	58.—
Bellinzona	44.—	Leggia	58.—
Carasso	44.—	Cama	58.—
Daro	44.—	Verdabbio	59.—
Gnosca	44.—	Gerra Piano	59.—
Cresciano	45.—	Riazzino	59.—
Preonzo	45.—	Quartino	59.—
Moleno	45.—	Pollegio	59.—
Monte Carasso	45.—	Norantola	59.—
San Vittore	45.—	P. di Verdabbio	65.—
Giubiasco	45.—	Bodio	65.—
Sementina	45.—	Sorte	65.—
Osogna	45.—	Personico	65.—
Lodrino	45.—	Giornico	65.—
Camorino	45.—	Lostallo	74.—
St. Antonino	45.—	Cabbiolo	74.—
Roveredo	52.—	Acquarossa	74.—
Grono	52.—	Malvaglia	74.—
Iragna	52.—	Soazza	74.—
Biasca	52.—	Mesocco	78.—

NB: Verrà fatturato il carico minimo di trasporti in luoghi con limiti di tonnellaggio. Fornitura in montagna, lavori con elicottero, attesa su cantieri e le località non comprese qui sopra vengono fatturate a regia.
I trasporti eseguiti con autocarri 2 o 3 assi vengono fatturati a regia.

utobetoniera a regia	CHF 185.—/ora	Autocarro a regia	CHF 160.—/ora
Attesa autobetoniera	CHF 140.—/ora	Attesa autocarro	CHF 130.—/ora

CALCESTRUZZO CLASSIFICATO (Norma SN EN 206)

Gradi d'esposizione:	1	Permanente secco o umido	
	2	Umido, raramente secco	
	3	Umidità moderata	
	4	Alternanza di umidità e di secco	
Classe di costipamento:	C0	> 1,46	umida
	C1	1,45 – 1,26	rigido
	C2	1,25 – 1,11	plastico
	C3	1,10 – 1,04	molle
Classe di spandimento:	F1	≤ 340 mm	rigido
	F2	350 – 410 mm	plastico
	F3	420 – 480 mm	molle
	F4	490 – 550 mm	molto molle
	F5	560 – 620 mm	fluido
	F6	≥ 630 mm	molto fluido
Classe d'abbassamento al cono (slump)	S1	10 – 40	rigido
	S2	50 – 90	plastico
	S3	100 – 150	molle
	S4	160 – 210	fluido
	S5	≥ 220 mm	molto fluido
Flusso di massa	SF1	550 – 650 mm	molto fluida
	SF2	660 – 750 mm	molto fluida
	SF3	760 – 850 mm	autocompattante

Classi d'esposizione secondo SN EN 206:	Classe	Ambiente
	X0	assenza di rischio di corrosione o aggressione
		Corrosione indotta da carbonatazione
	XC1	asciutto o permanentemente bagnato
	XC2	bagnato, raramente asciutto
	XC3	umidità moderata
	XC4	ciclicamente bagnato e asciutto
		Corrosione indotta da cloruri esclusi quelli provenienti dall'acqua di mare
	XD1	umidità moderata
	XD2a	bagnato, raramente asciutto ≤ 0,5 g/ltr
	XD2b	bagnato, raramente asciutto > 0,5 g/ltr
	XD3	ciclicamente bagnato e asciutto
		Attacco dei cicli di gelo/disgelo con o senza sali antigelo
	XF1	moderata saturazione d'acqua, senza impiego di sali antigelo
	XF2	moderata saturazione d'acqua, con uso di sali antigelo
	XF3	elevata saturazione d'acqua senza sali antigelo
	XF4	elevata saturazione d'acqua con sali antigelo oppure acqua di mare
		Attacco chimico
	XA1	ambiente chimico debolmente aggressivo
	XA2	ambiente chimico moderatamente aggressivo
	XA3	ambiente chimico fondazioni aggressivo

Condizioni generali di vendita per calcestruzzo.

Condizioni generali di vendita

Tutti gli ordini di forniture di calcestruzzo vengono eseguiti in base alle seguenti condizioni generali. Con il conferimento dell'ordine il cliente riconosce la validità delle stesse. Eventuali deroghe sono valide solo se confermate per iscritto dal fornitore. Per quanto riguarda le caratteristiche del calcestruzzo fresco, come pure la qualità del calcestruzzo indurito e gli esami dei materiali, valgono le relative norme sul calcestruzzo. Forniture di calcestruzzo avvengono secondo la norma SIA 262. Per i controlli sul calcestruzzo fresco e indurito vale la norma SIA 262/1.

1. Listino prezzi e offerte

I prezzi base dei listini prezzi ufficiali valgono, con riserva di accordi particolari, esclusivamente per gli imprenditori edili. I prezzi e le condizioni fissati nei listini sono validi fino alla loro revoca o alla notificazione di nuovi listini prezzi che hanno validità generale. I nuovi listini prezzi diventano vincolanti solo con l'accettazione da parte del fornitore di un ordine conferito in base agli stessi. La validità di offerte speciali è limitata, con riserva di accordi particolari, ad un periodo di 6 mesi. Tutti i prezzi s'intendono franco impianto di produzione, IVA esclusa. I prezzi al m3 s'intendono per 1 m3 di calcestruzzo vibrato in opera.

Detti prezzi s'intendono per forniture durante l'orario d'apertura in vigore al centro di produzione. Le forniture al di fuori di questo orario vengono effettuate solo previo accordo e dietro corrispondenti sovrapprezzi. Se viene convenuta la fornitura franco cantiere, il prezzo di trasporto fissato vale per il percorso transitabile più corto e per l'immediata presa in consegna del calcestruzzo da parte del committente. I tempi di attesa supplementari per il veicolo ed il personale possono venir fatturati separatamente.

Un sovrapprezzo invernale può essere fatturato nel periodo dal 1° dicembre a fine febbraio. Per le regioni con condizioni climatiche estreme, come per es. le regioni di montagna, il listino prezzi può prevedere un periodo invernale diverso.

2. Ordinazione ed accettazione

Le ordinazioni devono venir conferite il giorno precedente la consegna, al più tardi entro le ore 16.00, e **con 48 ore di anticipo per forniture di calcestruzzo pompato e calcestruzzo riciclato RC-C.**

Le forniture preannunciate hanno la precedenza nelle consegne. L'ordinazione deve contenere indicazioni precise e specifiche riguardanti la qualità e le caratteristiche del calcestruzzo (secondo la norma SIA 262), la quantità, modo del getto e consistenza, l'inizio della fornitura, il programma di fornitura, come pure il tipo del mezzo di trasporto previsto. Gli ordini e le richieste di consegna vengono accettati di volta in volta in funzione delle possibilità di fornitura. Per ordinazioni di calcestruzzo secondo la norma 262 con requisiti particolari sono da specificare i requisiti secondo la SN EN 206 o secondo le classi d'esposizione del catalogo di posizione delle norme.

Se il committente chiede calcestruzzo a composizione secondo la norma SIA 262, necessitano definizioni chiare per l'esecuzione, tra progettista, committente e l'impianto di betonaggio. Nel caso di forniture di calcestruzzo a composizione, la centrale di betonaggio garantisce esclusivamente la composizione corretta della miscela del calcestruzzo e ciò in misura delle tolleranze previste dalla norma SN EN 206. Occorre prevedere precise istruzioni per chi ha la competenza di apportare eventuali modifiche. Se per il calcestruzzo con caratteristiche particolari sono necessarie prove preliminari, i costi delle stesse, previo relativo accordo, sono a carico del committente.

3. Additivi

L'impiego di additivi sia per quanto attiene al prodotto, sia per quanto concerne il dosaggio, è di competenza del centro di produzione. Se il committente richiede l'impiego di determinati prodotti e/o dosaggi, viene garantito solo il rispetto del dosaggio richiesto. In questo caso il fornitore declina qualsiasi responsabilità riguardo alla prevista efficacia di tali additivi nonché al rischio di effetti sfavorevoli sul comportamento del calcestruzzo. Il fornitore ha il diritto di conteggiare un supplemento di prezzo per maggiori costi.

All'ordinazione di calcestruzzo a prestazione garantita secondo la norma SIA 262 cade automaticamente ogni garanzia se il committente prescrive l'uso di un determinato additivo.

4. Fornitura

Le ore di consegna previste, in considerazione di un'eventuale concentrazione delle forniture, s'intendono sempre con una

tolleranza di mezz'ora. Se per ragioni imprevedibili, quali interruzione di corrente, mancanza d'acqua, guasto degli impianti, mancata consegna da parte di fornitori, o per cause di forza maggiore, diventa inevitabile un maggior ritardo nella consegna, ciò viene immediatamente notificato al committente con eventuali offerte alternative di fornitura da parte di altri centri di produzione. Tuttavia il fornitore non può assumere responsabilità per eventuali tempi d'attesa ed altri danni diretti e indiretti che ne derivano. Il cliente è tenuto ad annunciare immediatamente al centro di produzione eventuali impossibilità di prendere in consegna il prodotto. In caso di omissione, il cliente risponde del deterioramento del materiale e delle altre conseguenze dei ritardi.

5. Garanzia

Il centro di produzione garantisce la fornitura di quantità e qualità conformi all'ordine. Per la dimostrazione della qualità del calcestruzzo sono determinanti gli esami del calcestruzzo fresco secondo la norma SIA 262/1 ed i campioni di prova prelevati al centro di produzione oppure i campioni di prova prelevati in presenza di un rappresentante dello stesso.

L'uniformità del tono del colore del calcestruzzo viene garantita solo in base ad un accordo scritto al riguardo.

Nell'ambito di questa garanzia il fornitore si impegna, a condizione che vi sia un reclamo tempestivo ed oggettivamente fondato, a sostituire gratuitamente il calcestruzzo contestato oppure, se il materiale è utilizzabile in modo limitato, ad accordare una riduzione di prezzo adeguata. Viene pure assunta la responsabilità per danni ai fabbricati costruiti con il calcestruzzo fornito, sempre che tali danni siano imputabili in modo accertabile alla qualità difettosa del calcestruzzo fresco ed inoltre il cliente abbia dovuto assumersi la responsabilità dei danni verificatisi. Viene esclusa qualsiasi altra responsabilità per altri danni diretti o indiretti.

6. Reclamo per merce difettosa

Spetta al committente controllare alla consegna del calcestruzzo se:

- le indicazioni sul bollettino di consegna corrispondono all'ordinazione
 - il prodotto fornito presenta difetti visibili
- Per forniture franco cantiere vale la consegna del calcestruzzo sul cantiere e per forniture dalla centrale la consegna del calcestruzzo sull'autocarro.

Eventuali contestazioni devono venir mosse, affinché il fornitore possa esaminare la validità, se possibile prima che il calcestruzzo venga messo in opera.

I difetti non rilevabili al momento della consegna devono venir contestati immediatamente non appena individuati. Se da parte del cliente esistono dubbi in merito alla qualità del calcestruzzo fornito e se non è possibile procedere ad un chiarimento immediato, il cliente è tenuto al prelievo di un campione ed a notificare al fornitore un invito immediato affinché lo stesso abbia la possibilità di assistere al prelievo del campione. Il risultato di questa prova del materiale viene riconosciuto dal centro di produzione solo se il prelievo del campione è stato effettuato immediatamente dopo l'avvenuta consegna e conformemente alle prescrizioni delle norme SN EN 206, e se il campione è stato inviato per esame e giudizio ad un laboratorio di prova ufficialmente riconosciuto. Se dall'esame risulta che la contestazione è giustificata, i costi dell'esame del materiale sono a carico del fornitore, in caso contrario rimangono a carico del cliente.

7. Condizioni di pagamento

Per il pagamento delle forniture fatturate e dei costi accessori, come ad esempio tempi di attesa, sovrapprezzo invernale, ecc. valgono, sotto riserva di eventuali altri accordi scritti, le condizioni di pagamento indicate sui listini prezzi.

Tutte le forniture effettuate sul medesimo cantiere sono considerate come forniture successive, indipendentemente dalla durata delle forniture o dalle interruzioni nelle consegne. Il centro di produzione si riserva il diritto di procedere a fatturazioni parziali. La contestazione di una fornitura non dà al cliente il diritto di ritardare i termini di pagamento delle ulteriori forniture.

Il fornitore si riserva il diritto dell'iscrizione dell'ipoteca legale in caso di non osservanza delle condizioni di pagamento.

8. Luogo di adempimento e foro giudiziario

Il luogo di adempimento ed il foro giudiziario sono, anche in caso di fornitura franco cantiere, la sede legale del centro di produzione. Sono competenti a giudicare eventuali controversie esclusivamente i tribunali ordinari.