

Številka: 1/2018

Velja od 1.3.2018

KIBELNI BETONI

Z vami od leta 1901

oznaka recepture	trdnostni razred	oznaka vrste betona v skladu SIST EN 206 in 1026	opis betona in informativni namen uporabe	EM	cena v € brez DDV	cena v € z DDV
1 KIBELNI BETON granulacije 0 - 16 mm						
110	C 8/10	C8/10,X0,CI 0,1,D _{max} 16,S1	podložni beton,temelji ograj,zemelj. vlažen	m3	49,90	60,88
115	C 12/15	C12/15,X0,CI 0,1,D _{max} 16,S1	podložni beton,temelji ograj,zemelj. vlažen	m3	52,20	63,68
120L	C 16/20	C16/20,X0,CI 0,2,D _{max} 16,S2	temelji,plošče "RAPID",podložni arm. bet	m3	55,40	67,59
125L	C 20/25	C20/25,XC1,CI 0,2,D _{max} 16,S2	temelji,plošče,stabri,vezi,tlaki,arm. beton	m3	58,30	71,13
130L	C 25/30	C25/30,XC1,CI 0,2,D _{max} 16,S2	temelji,plošče,stabri,vezi,bazeni,tlaki	m3	63,10	76,98
137	C 30/37	C30/37,XC1,CI 0,2,D _{max} 16,S3	stabri,tlaki,vezi,zahtevni konstr. elementi	m3	70,80	86,38
2 KIBELNI BETON granulacije 0 - 32 mm						
215	C 12/15	C12/15,X0,CI 0,1,D _{max} 31,5 S1	podložni beton,temelji ograj,zemelj. vlažen	m3	52,20	63,68
220	C 16/20	C16/20,X0,CI 0,2,D _{max} 31,5 S2	temelji,plošče "RAPID",podložni arm. bet	m3	55,40	67,59
225	C 20/25	C20/25,XC1,CI 0,2,D _{max} 31,5 S2	temelji,plošče,stabri,vezi,tlaki,arm. beton	m3	58,30	71,13
230	C 25/30	C25/30,XC1,CI 0,2,D _{max} 31,5 S2	temelji,plošče,stabri,vezi,bazeni,tlaki	m3	63,10	76,98

ČRPNI BETONI

oznaka recepture	trdnostni razred	oznaka vrste betona v skladu SIST EN 206 in 1026	opis betona in informativni namen uporabe	EM	cena v € brez DDV	cena v € z DDV
------------------	------------------	--	---	----	-------------------	----------------

3 ČRPNI BETON granulacije 0 - 16 mm

320	C 16/20	C16/20,XC1,CI 0,2,D _{max} 16,S3	temelji,plošče "RAPID",podložni arm. bet	m3	59,60	72,71
325L	C 20/25	C20/25,XC1,CI 0,2,D _{max} 16,S3	temelji,plošče,stabri,vezi,tlaki,arm. beton	m3	62,50	76,25
330L	C 25/30	C25/30,XC1,CI 0,2,D _{max} 16,S3	temelji,plošče,stabri,vezi,bazeni,tlaki	m3	65,90	80,40
337L	C 30/37	C30/37,XC1,CI 0,2,D _{max} 16,S3	stabri,tlaki,vezi,zahtevni konstr. elementi	m3	76,20	92,96
345	C 35/45	C35/45,XC1,CI 0,2,D _{max} 16,S3	stabri,tlaki,vezi,zahtevni konstr. elementi	m3	79,80	97,36

4 ČRPNI BETON granulacije 0 - 32 mm

425L	C 20/25	C20/25,XC1,CI 0,2,D _{max} 31,5 S3	temelji,plošče,stabri,vezi,tlaki,arm. beton	m3	62,50	76,25
430L	C 25/30	C25/30,XC1,CI 0,2,D _{max} 31,5 S3	temelji,plošče,stabri,vezi,bazeni,tlaki	m3	65,90	80,40
437L	C 30/37	C30/37,XC1,CI 0,2,D _{max} 31,5 S3	stabri,tlaki,vezi,zahtevni konstr. elementi	m3	76,20	92,96

BETONI ZA TLAKE

5 BETON ZA TLAKE granulacije 0 - 8 mm

520	C 16/20	C16/20,XC1,CI 0,2,D _{max} 8,S1	tlaki,zemeljsko vlažen beton,estrih	m3	67,70	82,59
525	C 20/25	C20/25,XC1,CI 0,2,D _{max} 8,S1	tlaki,zemeljsko vlažen beton,estrih	m3	72,30	88,21
530	C 25/30	C25/30,XC1,CI 0,2,D _{max} 8,S1	tlaki,zemeljsko vlažen beton,estrih	m3	77,40	94,43

6 BETON ZA TLAKE granulacije 0 - 4 mm

620	C 16/20	C16/20,XC1,CI 0,2,D _{max} 4,S1	tlaki,zemeljsko vlažen beton,estrih	m3	71,30	86,99
625	C 20/25	C20/25,XC1,CI 0,2,D _{max} 4,S1	tlaki,zemeljsko vlažen beton,estrih	m3	75,10	91,62
630	C 25/30	C25/30,XC1,CI 0,2,D _{max} 4,S1	tlaki,zemeljsko vlažen beton,estrih	m3	79,80	97,36

POSEBNI BETONI

šifra art.	trdnostni razred	oznaka vrste betona v skladu SIST EN 206 in 1026	opis betona in informativni namen uporabe	EM	cena v € brez DDV	cena v € z DDV
7 PV - VODOTESNI BETON						
ČRPNI BETON 0 - 16						
7330L	C 25/30	C25/30,XC2,CI 0,2,D _{max} 16,S4	vodoodbojni konstrukcijski elementi	m3	72,80	88,82
7337L	C 30/37	C30/37,XC3,XD2,XA1,CI 0,2,D _{max} 16,S4	vodoodbojni konstrukcijski elementi	m3	79,70	97,23
ČRPNI BETON 0 - 32						
7430	C 25/30	C25/30,XC2,CI 0,2,D _{max} 31,5 S4	vodoodbojni konstrukcijski elementi	m3	72,80	88,82
7437	C 30/37	C30/37,XC2,CI 0,2,D _{max} 31,5 S4	vodoodbojni konstrukcijski elementi	m3	79,70	97,23
8 NOZT - BETON ODPOREN PROTI ZMRZOVANJU IN TAJANJU						
ČRPNI BETON 0 - 16						
8330	C 25/30	C25/30,XC4,XF3,CI 0,2,D _{max} 16,S4	konstr. el. izpostavljeni vodi in zmrzovanju	m3	80,70	98,45
8337	C 30/37	C30/37,XC4, XF3,CI 0,2,D _{max} 16,S4	konstr. el. izpostavljeni vodi in zmrzovanju	m3	85,90	104,80
8345	C 35/45	C35/45,XC4,XF3,CI 0,2,D _{max} 16,S4	konstr. el. izpostavljeni vodi in zmrzovanju	m3	89,90	109,68
ČRPNI BETON 0 - 32						
8430	C 25/30	C25/30,XC4,XF3,CI 0,2,D _{max} 32,S4	konstr. el. izpostavljeni vodi in zmrzovanju	m3	80,70	98,45
8437	C 30/37	C30/37,XC4,XF3,CI 0,2,D _{max} 32,S4	konstr. el. izpostavljeni vodi in zmrzovanju	m3	85,90	104,80
9 OPZT - BETON ODPOREN PROTI ZMRZOVANJU IN TAJANJU V PRISOTNOSTI SOLI						
ČRPNI BETON 0 - 16						
9337L	C 30/37	C30/37,XC4, XD2,XF4,XA1,CI 0,2,D _{max} 16,S	cestišča,zmrzovanje,sredstva za tajanje,sol	m3	89,80	109,56
9345	C 35/45	C35/45,XC4,XF4,CI 0,2,D _{max} 16,S3	cestišča,zmrzovanje,sredstva za tajanje,sol	m3	95,40	116,39

DODATNI PROGRAM, STORITVE

šifra art.	vrsta artikla, storitve	kratek opis	informativni namen uporabe	EM	cena v € brez DDV	cena v € z DDV
1 000 DODATKI K BETONU						
1 001	Antifrost 45	POSPEŠILO - ANTIFRIZ	betoniranje pri nizkih temperaturah	na m3	7,72	9,42
1 002	WRDA 31/R	PLASTIFIKATOR	večana trdnost, boljša vgradljivost, zmanjšani \	na m3	2,65	3,23
1 003	PANTARHIT RC	HIPERPLASTIFIKATOR	mozgoščevalni betoni, boljša obdelavnost betc	na m3	4,84	5,90
1 004	Pantapor 66	AERANT	a odpornost proti zmrzali in korozivnimi raztop	na m3	2,44	2,98
1 012	Adva Floor	HIPERPLASTIFIKATOR - TLAKI	industrijski tlaki večjih površin - neskrčljivi tlak	na m3	7,98	9,74
1 013	Eclipse floor 300	PROTI KRČENJU BETONA	industrijski tlaki večjih površin - neskrčljivi tlak	na m3	24,88	30,35
2 000 OGREVANJE						
2 001	ogrevanje betonarne v zimskem času			na m3	4,95	6,04
3 000 MIKROARMATURE						
3 001	mikro armatura standardna - JEKLENA VLAKNA do 50 mm		industrijski tlaki, talne plošče, ...večje trdnosti	na kg	2,21	2,70
3 002	mikro armatura standardna - POLIPROPILEN		zmanjšanje razpok v zgodnji fazi, večja žilavos	na m3	9,88	12,05

LABORATORIJSKE STORITVE

LABORATORIJ ZA BETON

šifra art.	vrsta storitev	EM	cena v € brez DDV	cena v € z DDV
---------------	-------------------	----	----------------------	-------------------

4 000 SPLOŠNO

4 001	prisotnost laboranta na terenu	ura	20,00	24,40
4 002	prevozni stroški - osebni avto ali kombi	km	0,65	0,79

4 000 PREISKAVE SVEŽEGA BETONA

4 003	odvzem, vlivanje in nega preiskušanca 28 dni	kos	15,00	18,30
4 004	določitev prostorninske mase	kos	10,00	12,20
4 005	merjenje temperature	kos	8,00	9,76
4 006	določitev konsistence svežega betona	kos	12,00	14,64
4 007	določitev V / C faktorja	kos	12,00	14,64
4 008	določitev por v svežem betonu	kos	12,00	14,64

4 000 PREISKAVE OTRDELEGA BETONA

določitev tlačne trdnosti, prostorninske mase in VC faktorja

4 009	od 1 do 3 kocke	kos	12,00	14,64
4 010	od 4 do 6 kock	kos	10,00	12,20
4 011	od 7 do 10 kock	kos	8,00	9,76
4 012	od 11 do 14 kock	kos	6,00	7,32
4 013	nad 15 kock	kos	5,00	6,10
4 014	izdelava poročila za določeni termin (3 kocke)	kos	35,00	42,70

CENIK PREVOZOV IN ČRPANJA BETONA

šifra art.	vrsta storitev	EM	cena v € brez DDV	cena v € z DDV
1E+05 PREVOZ BETONA - mešalec				
	prevoz do 5 km	m3	8,50	10,37
	prevoz od 6 do 10 km	m3	9,50	11,59
	prevoz od 11 do 15 km	m3	11,00	13,42
	prevoz od 16 do 20	m3	12,60	15,37
	prevoz od 21 do 25	m3	13,70	16,71
	prevoz od 26 do 30	m3	14,80	18,06
	prevoz od 31 do 35	m3	15,90	19,40
	prevoz od 36 do 40	m3	17,20	20,98
	prevoz od 41 do 45	m3	18,70	22,81
	prevoz od 46 do 50	m3	20,30	24,77

Prevoz manjše količine betona **od 7,5 m3** se obračuna po kapaciteti **7,5 m3** !

Kipanje v samokolnico, premik ali druge stojnine na gradbišču (nad 30 min) se obračunajo po uri mešalca !

1E+05 ČRPANJE BETONA - mešalec s črpalko

	prevoz do 5 km	kos	120,00	146,40
	prevoz od 6 do 10 km	kos	130,00	158,60
	prevoz od 11 do 15 km	kos	150,00	183,00
	prevoz od 16 do 20	kos	165,00	201,30
	prevoz od 21 do 25	kos	180,00	219,60
	prevoz od 26 do 30	kos	195,00	237,90
	prevoz od 31 do 35	kos	220,00	268,40
	prevoz od 36 do 40	kos	235,00	286,70
	prevoz od 41 do 45	kos	250,00	305,00
	prevoz od 46 do 50	kos	270,00	329,40

Cena velja za prevoz in črpanje do 3,5 m3 !

Premik ali stojnine (nad 30 min) se obračunajo po uri mešalca s črpalko !

V primeru prevoza in črpanja (npr. 10m3), ko se izvaja storitev mešalca s črpalko in mešalca se za **mešalec s črpalko** in **mešalec** obračuna kapaciteta.

črpanje betona s črpalko PUMI (do 28 m) nad 10,5 m3	m3	5,50	6,71
črpanje z dodatnim cevovodom (brez montaže in demontaže)	m3	6,00	7,32

1E+05 STOJNINA, POČASNO ČRPANJE IN PREMIKI NA GRADBIŠČU

AVTOMEŠALEC	ura	55,00	67,10
ČRPALKA do 28 m	ura	75,00	91,50

SPLOŠNI POGOJI

1. TRANSPORTNI BETONI

- o Cene betonov so fco naloženo v Betonarni Oblak v Logatcu.
- o Minimalna količina proizvedenega betona je 0,5 m3.
- o Beton zaračunavamo po dejansko odpremljenih količinah
- o Osnova za obračun je potrjena dobavnica s strani prevzemnika.
- o Naročanje betonov: planiranje tedensko, dnevno naročanje do 13:00 ure 2. dni pred dobavo
- o Za posebne recepture in betone s posebnimi dodatki se cena določi posebej.
- o Dodatki in storitve, ki niso v ceniku se obračunajo po predhodnem dogovoru
- o Plačilni pogoji morajo biti dogovorjeni pred pričetkom dobave betona, sicer veljajo neto cene betonov iz tega cenika in plačilni rok 8 dni.
- o Betoni izdelani po zahtevah naročnika se skladno s standardom SIST EN 206 smatrajo za predpisane.
- o Proizvajalec pri predpisanih betonih jamči samo za pravilno pripravo predpisane sestave betona, ne pa za končne lastnosti betona.
- o Naročnik ali njegov izvajalec je odgovoren za pravilno vgradnjo, zaščito in negovanje dostavljenega betona
- o Agregate ogrevamo, kadar je zunanja temperatura zadnjih 12 ur pred pripravo svežega betona pod 0 stopinj C. Stroške ogrevanja v takih primerih zaračunamo
- o Pri zimskem betoniranju mora kupec zagotoviti, da beton doseže minimalno tlačno trdnost 5 Mpa, preden je izpostavljen zmrzovanju.
- o Zato je pri temperaturi zraka nižjih od 5 °C priporočljiva uporaba dodatka proti zmrzovanju. V primeru, da se kupec kljub opozorilom odloči za betonsko mešanico brez " zimskega " dodatka, proizvajalec betona ne jamči za ustrezno kakovost otrdelega betona.
- o Odgovornost za končne lastnosti vgrajenega betona prevzame kupec.

Betoni so proizvedeni skladno s standardoma SIST EN 206 in SIST 1026:2008. Kontrola kakovosti proizvodnje je certificirana, vršena po sistemu 2+. Certifikacijski organ je IGMAT d.d., Ljubljana. Številka certifikata kontrole kakovosti proizvodnje: REG2 - 0005 - 01 - ZGPro1 - 0280.

1. LABORATORIJSKE STORITVE

- o Laboratorijske preiskave izvršimo po naročilu kupca, stroške zaračunamo po ceniku.
- o Vse preiskave je potrebno naročiti ob naročilu betona na podlagi naročilnice ali pogodbe.
- o Storitve, ki se ne izvajajo v laboratoriju oblak group d.o.o v Logatcu in se preiskujejo v zunanjem laboratoriju se obračunavajo po dejanskih stroških skupaj z vključenimi stroški prevoza
- o Izdelavo KONČNEGA POROČILA za določeni objekt vrši zunanji laboratorij. Stroški se zaračunajo po dejanskih stroških za vsak objekt posebej.

1. PREVOZI IN ČRPANJE BETONA

- o Dostop na gradbišče mora biti urejen s transportnimi potmi s strani naročnika.
- o Naročnik mora zagotoviti vsa potrebna dovoljenja za dostop in delo na gradbišču.
- o Prevozi na zahtevnejše terene ali vzpetine se obračunajo po 10 % višjih cenah.
- o Obračunska količina za prevoz betona je minimalno 7,5 m³. Zato v primeru manjše količine od 7,5 m³ obračunamo prevoz po kapaciteti 7,5 m³ !
- o Osnova za obračun prevoza in črpanja je potrjena prevoznica.
- o Premike, počasno strojno vgrajevanje ali čakanje na gradbiščih se obračuna dodatno po dejansko opravljenih urah.
- o Vse zastoje na gradbiščih po krivdi naročnika, daljše od 30 min, zaračunamo po veljavnem ceniku
- o V primeru vožnje po odsekih avtocest na katerih je potrebno plačati cestnino, se cestnina računa naročniku storitev