

Sídlo: Na Bělidle 198/21, 150 00 Praha 5

IČ: 40743187, DIČ: CZ40743187, bankovní spojení: č.ú. 5001246048/2700 (IBAN: CZ50 2700 0000 0050 0124 6048, BIC: BACX CZPP)

tel.: +420 222 868 187, fax: +420 257 316 029, e-mail: office@frischbeton.eu, www.frischbeton.eu

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku u Městského soudu v Praze, sp. zn. 22019.

Společnost má zaveden a certifikován systém managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2009 (certifikační orgán č. 3031).



CENÍK - NABÍDKOVÝ LIST ZÁKLADNÍCH DRUHŮ ČERSTVÉHO BETONU A OSTATNÍCH SLUŽEB

platnost od 1.3.2019

pro betonárnu: Kralupy nad Vltavou, areál České šterkopisky, 277 44 Zlosyň
schválenou pro dodávky dle TKP SPK 18 a TKP SSD 17

dispečink: Dušan Komárek, tel.: +420 602 752 830, e-mail: kralupy@frischbeton.eu

obchodní zástupce: Vladimír Vohánka, tel.: +420 731 627 942, e-mail: vladimir.vohanka@frischbeton.eu
obchodní zástupce: Dagmar Roubíčková, tel.: +420 602 659 282, e-mail: dagmar.roubickova@frischbeton.eu

vedoucí provozní jednotky: Viktor Gärtner, tel.: +420 724 043 768, e-mail: viktor.gartner@frischbeton.eu

ČERSTVÉ BETONY DLE ČSN EN 206+A1 A ČSN P 73 2404 (Tabulky F.1.1)

Třída pevnosti v tlaku	Stupně vlivu prostředí (Svp)	Konzist.	D _{max} 22		Třída pevnosti v tlaku	Stupně vlivu prostředí (Svp)	Konzist.	D _{max} 22		
			Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH				Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH	
C 8/10	bez Svp	S1	1 445	1 748	C 30/37	X0, XC1, XC2	S3, S4	2 140	2 589	
		S3	1 495	1 809		X0 (T/90)	S3, S4	2 090	2 529	
C 12/15	X0	S1	1 595	1 930		XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3, S4	2 355	2 850	
	X0	S3	1 690	2 045		XA2 *	S3, S4	2 375	2 874	
C 16/20	X0	S1	1 705	2 063		XD3, XA3 *	S3, S4	2 405	2 910	
	X0	S3	1 775	2 148		XA2, XA3	S3, S4			
	X0 (T/90)	S3	1 725	2 087		XF2, XF3, XF4	S3, S4	2 610	3 158	
	XC1	S3	1 805	2 184		X0	S3, S4	2 585	3 128	
	XC2	S3	1 805	2 184		XC1, XC2	S3, S4	2 585	3 128	
C 20/25	X0	S1	1 840	2 226		C 35/45	X0 (T/90)	S3, S4	2 535	3 067
	X0	S3	1 930	2 335	XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1		S3, S4	2 585	3 128	
	X0 (T/90)	S3	1 880	2 275	XA2 *		S3, S4	2 585	3 128	
	XC1, XC2	S3	1 930	2 335	XD3, XA3 *		S3, S4	2 605	3 152	
	XC3	S3	1 965	2 378	XA2, XA3		S3, S4			
C 25/30	X0	S1	1 995	2 414	C 40/50		XF2, XF3, XF4	S3, S4	2 695	3 261
	X0, XC1, XC2	S3	2 045	2 474			X0	S3, S4		
	X0 (T/90)	S3	1 995	2 414			XC1, XC2	S3, S4		
	XC3, XD1, XD2, XA1, XF1	S3	2 065	2 499			X0 (T/90)	S3, S4		
	XC4	S3	2 065	2 499			XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3, S4		
	XA2 *	S3	2 065	2 499		XA2 *	S3, S4			
	XA2	S3				XD3, XA3 *	S3, S4			
	XF2, XF3	S3	2 365	2 862		XF2, XF3	S3, S4			

* beton není odolný vůči síranové, uhličitánové agresi

NEKONSTRUKČNÍ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVU

Norma	Označení	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH	Označení	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
ČSN 73 6131	C 16/20 n XF1	2 170	2 626	C 20/25 n XF3	2 315	2 801

CEMENTOVÉ POTĚRY

Norma	Třída (pevnost v tlaku v MPa)	Konzist.	D _{max} 4		Třída (pevnost v tlaku v MPa)	Konzist.	D _{max} 4	
			Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH			Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
PTN - F - 03/11	CP 7	S1	1 530	1 851	CP 7	S2	1 585	1 918
PTN - F - 03/11	CP 10	S1	1 625	1 966	CP 10	S2	1 675	2 027
PTN - F - 03/11	CP 12	S1	1 720	2 081	CP 12	S2	1 775	2 148
PTN - F - 03/11	CP 15	S1	1 775	2 148	CP 15	S2	1 825	2 208
PTN - F - 03/11	CP 20	S1	1 875	2 269	CP 20	S3	1 930	2 335
PTN - F - 03/11	CP 25	S1	1 995	2 414	CP 25	S3	2 050	2 481
PTN - F - 03/11	CP 30	S1	2 145	2 595	CP 30	S3	2 180	2 638

SMĚSI STMELENÉ HYDRAULICKÝMI POJIVY

Norma	Druh	Třída (R _c)	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH	Druh	Třída (R _c)	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-1	SC	C _{3/4}	1 110	1 343	SC	C _{5/6}	1 150	1 392
ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-1	SC	C _{8/10}	1 200	1 452	SC	C _{12/15}		

CEMENTO-POPÍLKOVÉ SUSPENZE

Norma	Označení	Pevnost v tlaku	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH	Označení	Pevnost v tlaku	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
PTN - F - 01/12	CPS	1,5 (MPa)	1 210	1 464	CPS	5,0 (MPa)	1 405	1 700
PTN - F - 01/12	CPS	2,0 (MPa)	1 250	1 513	CPS	10,0 (MPa)	1 660	2 009

SPECIÁLNÍ A OSTATNÍ PRODUKTY

Název	Norma	Označení	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
Štěrka částečně vyplněná cementovou maltou	ČSN 73 6127-1	ŠCM	1 525	1 845
Lehce zhutnitelný beton - SDC	ČSN EN 206, ČSN P 73 2404	C 16/20 XC1 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF1	informace u regionálního obchodního zástupce	
Lehce zhutnitelný beton - SDC	ČSN EN 206, ČSN P 73 2404	C 20/25 XC1 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF1	informace u regionálního obchodního zástupce	
Lehce zhutnitelný beton - SDC	ČSN EN 206, ČSN P 73 2404	C 25/30 XC2 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF1	informace u regionálního obchodního zástupce	
Lehce zhutnitelný beton - SDC	ČSN EN 206, ČSN P 73 2404	C 30/37 XC2 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF1	informace u regionálního obchodního zástupce	
Samonivelační beton - SCC	ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404	C 25/30 XC2 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF2	informace u regionálního obchodního zástupce	
Samonivelační beton - SCC	ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404	C 30/37 XC3 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF2	informace u regionálního obchodního zástupce	
Samonivelační beton - SCC	ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404	C 30/37 XF4 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF2	informace u regionálního obchodního zástupce	
Cementový litý potěr	ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404	C 16/20 X0 (F.1.1) - D _{max} 8 - SF2	informace u regionálního obchodního zástupce	
Cementový litý potěr	ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404	C 20/25 X0 (F.1.1) - D _{max} 8 - SF2	informace u regionálního obchodního zástupce	
Anhydritový litý potěr (pevnost v tlaku min. 20 MPa)	ČSN EN 13813	CA-C20-F4	informace u regionálního obchodního zástupce	
Anhydritový litý potěr (pevnost v tlaku min. 25 MPa)	ČSN EN 13813	CA-C25-F5	informace u regionálního obchodního zástupce	
Anhydritový litý potěr (pevnost v tlaku min. 30 MPa)	ČSN EN 13813	CA-C30-F6	informace u regionálního obchodního zástupce	
Mezerovitý beton	ČSN 73 6124-2	MCB	1 655	2 003
Mechanicky zpevněné kamenivo (objednávky min. 7 dní předem)	ČSN EN 13285	MZK 0/32 G _c	informace u regionálního obchodního zástupce	
Pěnobeton (pevnost v tlaku 0,6 - 6,0 MPa)	PTN - F - 04/15	F 600 - F 1800	informace u regionálního obchodního zástupce	
Polystyrenbeton (pevnost v tlaku 0,3 - 1,9 MPa)	PTN - F - 04/15	PSB 350 - PSB 1500	informace u regionálního obchodního zástupce	

VLASTNÍ PRODUKTY

"FR WR" - BETON PRO BÍLOU VANU

Varianta	Třída	Stupně vlivu prostředí	Konzist.	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
B - basic	C 25/30 (T/90)	X0, XC4, XA2	S4	informace u regionálního obchodního zástupce	
M - middle	C 25/30 (T/90)	X0, XC4, XA2	S4	informace u regionálního obchodního zástupce	
H - high	C 25/30 (T/90)	X0, XC4, XA2	S4	informace u regionálního obchodního zástupce	

Poznámka: Lze až do pevnostní třídy C 35/45

PŘÍRODNÍ ZÁSYPVÝ MATERIÁL

Frakce	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH	Frakce	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
0/4			8/16		
4/8			11/22		

OSTATNÍ SLUŽBY

Název	bez DPH	s 21% DPH
Maximální horní mez frakce kameniva D _{max} 8	70 Kč/m ³	85 Kč/m ³
Maximální horní mez frakce kameniva D _{max} 16	40 Kč/m ³	48 Kč/m ³
Urychlení nebo zpomalení tuhnutí na přání zákazníka	180 Kč/m ³	218 Kč/m ³
Superplastifikátor na přání zákazníka	150 Kč/m ³	182 Kč/m ³
Konzistence S4 a vyšší (do pevnostní třídy C 30/37 včetně)	50 Kč/m ³	61 Kč/m ³
Zimní opatření od 15. 11. do 15. 3. - automaticky a v podmínkách s nízkými teplotami (pod +5°C) při použití zimních opatření	100 Kč/m ³	121 Kč/m ³
Mimopracovní doba - ve všední den od 20:00 do 6:00 h, v sobotu, v neděli a ve svátek	100 Kč/m ³	121 Kč/m ³
Odvoz zbytkového čerstvého betonu a jeho likvidace	1 250 Kč/m ³	1 513 Kč/m ³

Ostatní požadavky a potřeby zákazníka budou kalkulovány individuálně.

POZNÁMKY

Druhy a třídy betonů neuvedené v této specifikaci vyrábíme a dodáváme v rozsahu dle platných průkazných zkoušek a certifikátů po osobní konzultaci (např. betony od pevnostní třídy C 45/55, stupně vlivu prostředí XM1, XM2, XM3, ostatní - CB I, CB II, CB III, LC, SCC, polystyrenbeton, válcovaný beton apod.).

Betony od pevnosti 15 MPa včetně jsou čerpatelné v konzistenci S3 (a vyšší).

Pěnobetony a polystyrenbetony doporučujeme čerpat pouze šnekovým čerpadlem. Polystyrenbeton je čerpatelný od objemové hmotnosti 900 kg/m³.

CENÍK - NABÍDKOVÝ LIST OSTATNÍCH VÝKONŮ A SLUŽEB

DOPRAVA ČERSTVÉHO BETONU A OSTATNÍCH PRODUKTŮ

Číslo pásma	Vzdálenost z betonárny na stavbu	Cena v Kč/m ³ při přepravě 5 m ³		Číslo pásma	Vzdálenost z betonárny na stavbu	Cena v Kč/m ³ při přepravě 5 m ³	
		bez DPH	s 21% DPH			bez DPH	s 21% DPH
4	km do 4 km	145	175	15	15 km	350	424
5	5 km	165	200	16	16 km	380	460
6	6 km	185	224	17	17 km	400	484
7	7 km	200	242	18	18 km	430	520
8	8 km	215	260	19	19 km	450	545
9	9 km	230	278	20	20 km	470	569
10	10 km	250	303	22	nad 21 km do 22 km	500	605
11	11 km	265	321	25	nad 23 km do 25 km	550	666
12	12 km	295	357	27	nad 26 km do 27 km	600	726
13	13 km	315	381	30	nad 28 km do 30 km	650	787
14	14 km	330	399				

V případě nenadálých dopravních omezení si prodávající vyhrazuje právo změnit cenu dopravy, resp. upravit pásmo. O této skutečnosti bude kupující předem informován. Doprava betonu autodomicháčem se vždy účtuje minimálně 5 m³

Nakládka a prvních 30 minut vykládky od příjezdu na stavbu je zdarma.

Každých dalších započatých 15 minut vykládky

Doprava betonu konzistence S1, S2 a zásyповých materiálů dle možností betonárny - informace na dispečinku.

	bez DPH	s 21% DPH
	200 Kč/15 min	242 Kč/15 min

ČERPÁNÍ ČERSTVÉHO BETONU

U výkonu čerpadel se účtuje každých započatých 15 minut od příjezdu čerpadla na stavbu.	v Kč/h		+ v Kč/m ³	
	bez DPH	s 21% DPH	bez DPH	s 21% DPH
Výškový dosah výložníku				
24 m, 26 m PUMI	2 100	2 541		
28 m	2 200	2 662		
31/32 m	2 260	2 735		
34 m	2 300	2 783		
36 m	2 400	2 904		
38/39 m	2 450	2 965	40	48
42 m	2 500	3 025	50	61
45 m	3 000	3 630	60	73
47 m	3 300	3 993	60	73
52 m	3 600	4 356	60	73
Ostatní služby				
Přístavení čerpadla			2 400 Kč	2 904 Kč
Chemický přípravek na najetí čerpadla - addiment			500 Kč	605 Kč
Přídavné ocelové potrubí			100 Kč/bm/den	121 Kč/bm/den
Přídavné ohebné potrubí			130 Kč/bm/den	157 Kč/bm/den
Čerpání drátkobetonu			40 Kč/m ³	48 Kč/m ³
Čerpání v mimopracovní dobu - ve všední den od 22:00 do 06:00 a v sobotu			180 Kč/h	218 Kč/h
Čerpání v neděli a ve svátek			220 Kč/h	266 Kč/h
Pozdní zrušení objednávky (do 12-ti hodin před výjezdem čerpadla)			1 000 Kč	1 210 Kč
Odvoz zbytkového čerstvého betonu čerpadlem a jeho likvidace (recyklace)			1 000 Kč	1 210 Kč
Zbytečný výjezd čerpadla			2 000 Kč + 49 Kč/km	2 420 Kč + 59 Kč/km
Mytí čerpadla mimo staveniště (nemožnost výplachu čerpadla na staveništi)			+ 0,5 h v sazbě použitého čerpadla	
Najetí čerpadla cementovým mlékem nebo cementovým potěrem			min. 0,5 m³ + doprava autodomicháčem	

ZKUŠEBNÍ VÝKONY A TECHNOLOGICKÝ SERVIS NA VYŽÁDÁNÍ ZÁKAZNÍKA

	bez DPH	s 21% DPH
Zhotovení zkušebních těles	200 Kč/ks	242 Kč/ks
Zkouška konzistence sednutím	200 Kč/ks	242 Kč/ks
Stanovení obsahu vzduchu v čerstvém betonu	500 Kč/ks	605 Kč/ks
Stanovení pevnosti v tlaku	300 Kč/ks	363 Kč/ks
Stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou	1 000 Kč/ks	1 210 Kč/ks
Stanovení odolnosti proti CHRL	3 000 Kč/ks	3 630 Kč/ks
Minimální obsah mikropórů A ₃₀₀ ve ztvrdlém betonu; maximální součinitel rozložení vzduchových pórů (L)	4 500 Kč/ks	5 445 Kč/ks
Stupeň mrazuvzdornosti T100	8 000 Kč/ks	9 680 Kč/ks
Stupeň mrazuvzdornosti T150	11 000 Kč/ks	13 310 Kč/ks
Výjezd technologického vozu	21 Kč/km	25 Kč/km

Na objednávky zajišťujeme zkušební výkony na stavbě.

Objednávky zkušebních výkonů akceptujeme nejpozději do 12:00 hodin předchozího dne.

OBJEDNÁVKY BETONU A OSTATNÍCH SLUŽEB

Pro zajištění maximální přesnosti dodávek je nutné na dispečinku betonárny uplatnit objednávky na beton		
na pracovní dny	na dny pracovního volna	na dny pracovního klidu
do 12:00 hodin předcházejícího dne	2 dny před pracovním volnem do 12:00 hodin	řešeno individuální dohodou
Čerpané betony včetně čerpadel je nutno nárokovat minimálně 72 hodin před plánovanou betonáží, ostatní objednávky v rámci volné kapacity.		
Odběratel odpovídá za bezpečný příjezd k místu vykládky, za případný úklid komunikace znečištěné výjezdem vozidel ze stavby a za dodržování Technických, dodacích a všeobecných prodejních podmínek uvedených v příloze tohoto ceníku - nabídkového listu a na každém dodacím listu.		

FRISCHBETON
beton, malta, MZK, písek, kamenivo