

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: BACXGZPP)

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. C 22019.

Společnost má zaveden a certifikován systém managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001:2016 (certifikační orgán č. 3031).



CENÍK - NABÍDKOVÝ LIST ZÁKLADNÍCH DRUHŮ ČERSTVÉHO BETONU A OSTATNÍCH SLUŽEB

platnost od 1.3.2018

pro betonárnu Rychnov nad Kněžnou, Pod Budínem č.p. 367, 516 01 Rychnov nad Kněžnou
schválenou pro dodávky dle TKP SPK 18 a TKP SSD 17

obchodní zástupce: Lenka Šlezingrová, tel.: +420 724 032 947, e-mail: lenka.slezingrova@frischbeton.eu

vedoucí provozní jednotky: Ivo Hartl, tel.: +420 736 628 725, e-mail: ivo.hartl@frischbeton.eu

dispečink: tel.: +420 720 558 014, 723 612 583

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 -/5	bez Svp	S1			C 30/37	X0	S1		
		S3				X0	S3	2 170	2 626
C -/7,5	bez Svp	S1	1 480	1 791		X0 (T/90)	S3	2 170	2 626
		S3	1 530	1 851		XC1, XC2	S3	2 180	2 638
C 8/10	bez Svp	S1	1 560	1 888		XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3	2 210	2 674
		S3	1 610	1 948		XD3	S3	2 300	2 783
C 12/15	X0	S1	1 670	2 021		XA2 *	S3	2 210	2 674
	X0	S3	1 720	2 081		XA3 *	S3	2 300	2 783
C 16/20	X0	S1	1 820	2 202		XF2, XF3	S3	2 370	2 868
	X0	S3	1 870	2 263		XF4	S3	2 370	2 868
	X0 (T/90)	S3	1 870	2 263		X0	S1		
	XC1	S3	1 880	2 275		X0	S3, S4	2 270	2 747
	XC2	S3	1 890	2 287	X0 (T/90)	S3, S4	2 270	2 747	
C 20/25	X0	S1	1 920	2 323	XC1, XC2	S3, S4	2 280	2 759	
	X0	S3	1 970	2 384	XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3, S4	2 310	2 795	
	X0 (T/90)	S3	1 970	2 384	XA2 *	S3, S4	2 340	2 831	
	XC1, XC2	S3	1 980	2 396	XD3, XA3 *, XF4	S3, S4	2 390	2 892	
	XC3	S3	2 000	2 420	XF2, XF3	S3, S4	2 470	2 989	
C 25/30	X0	S1	1 920	2 323	C 40/50	X0	S1		
	X0	S3	2 100	2 541		X0	S3, S4	2 410	2 916
	X0 (T/90)	S3	2 100	2 541		X0 (T/90)	S3, S4	2 410	2 916
	XC1, XC2	S3	2 110	2 553		XC1, XC2	S3, S4	2 420	2 928
	XC3, XD1, XD2, XA1, XF1	S3	2 180	2 638		XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3, S4	2 450	2 965
	XC4	S3	2 190	2 650		XA2 *	S3, S4	2 480	3 001
	XA2 *	S3	2 210	2 674		XF2, XF3	S3, S4	2 580	3 122
	XF2, XF3	S3	2 320	2 807		XD3, XA3 *, XF4	S3, S4	2 580	3 122

* beton není odolný vůči síranové, uhlíkatové agresi

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	1 450	1 755	CP 7	S2	1 550	1 876
PTN - F - 03/11	CP 10	S1	1 500	1 815	CP 10	S2	1 600	1 936
PTN - F - 03/11	CP 12	S1	1 550	1 876	CP 12	S2	1 650	1 997
PTN - F - 03/11	CP 15	S1	1 600	1 936	CP 15	S2	1 700	2 057
PTN - F - 03/11	CP 20	S1	1 650	1 997	CP 20	S3	1 750	2 118
PTN - F - 03/11	CP 25	S1	1 700	2 057	CP 25	S3	1 800	2 178
PTN - F - 03/11	CP 30	S1	1 750	2 118	CP 30	S3	1 850	2 239

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 _{9/10}	1 335	1 615	SC	C _{9/10}	1 300	1 573
ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-1	SC	C _{3/4}	1 205	1 458				

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)	1 420	1 718	CPS	5,0 (MPa)	1 620	1 960
PTN - F - 01/12	CPS	2,0 (MPa)	1 520	1 839	CPS	10,0 (MPa)	1 720	2 081

SPECIÁLNÍ A OSTATNÍ PRODUKTY

Název	Norma	Označení	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
Cementový litý potěr (pevnost v tlaku min. 20 MPa)	ČSN EN 13813	CT-C20-F4	3 700	4 477
Cementový litý potěr (pevnost v tlaku min. 25 MPa)	ČSN EN 13813	CT-C25-F5	3 900	4 719
Cementový litý potěr (pevnost v tlaku min. 30 MPa)	ČSN EN 13813	CT-C30-F6	4 100	4 961
Mezerovitý beton	ČSN 73 6124-2	MCB	1 690	2 045
Štěrka částečně vyplněná cementovou maltou	ČSN 73 6124-1	ŠCM	1 500	1 815
Mechanicky zpevněné kamenivo	ČSN EN 13285	MZK 0/32 G _c	1 150	1 392
Polystyrenbeton (pevnost v tlaku 0,3 MPa)	PTN - F - 04/15	PSB 350	2 200	2 662
Polystyrenbeton (pevnost v tlaku 0,6 MPa)	PTN - F - 04/15	PSB 500	2 300	2 783
Polystyrenbeton (pevnost v tlaku 0,6 MPa)	PTN - F - 04/15	PSB 700	2 200	2 662
Polystyrenbeton (pevnost v tlaku 1,1 MPa)	PTN - F - 04/15	PSB 900	2 100	2 541
Polystyrenbeton (pevnost v tlaku 1,5 MPa)	PTN - F - 04/15	PSB 1200	2 000	2 420
Polystyrenbeton (pevnost v tlaku 1,9 MPa)	PTN - F - 04/15	PSB 1500	2 000	2 420
Pěnobeton (pevnost v tlaku 0,6 MPa)	PTN - F - 04/15	F 600	1 850	2 239
Pěnobeton (pevnost v tlaku 1,5 MPa)	PTN - F - 04/15	F 900	1 770	2 142
Pěnobeton (pevnost v tlaku 2,0 MPa)	PTN - F - 04/15	F 1200	1 740	2 105
Pěnobeton (pevnost v tlaku 3,0 MPa)	PTN - F - 04/15	F 1500	1 700	2 057
Pěno-polystyrenbeton (pevnost v tlaku 0,3 MPa)	PTN - F - 04/15	FS 300	1 950	2 360
Pěno-polystyrenbeton (pevnost v tlaku 0,4 MPa)	PTN - F - 04/15	FS 400	1 900	2 299
Pěno-polystyrenbeton (pevnost v tlaku 0,5 MPa)	PTN - F - 04/15	FS 500	1 850	2 239

PŘÍRODNÍ ZÁSYPYVÝ 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	350	424	8/16	480	581
4/8	500	605	11/22	460	557

OSTATNÍ SLUŽBY

Název	bez DPH	s 21% DPH
Maximální horní mez frakce kameniva D _{max} 8	100 Kč/m ³	121 Kč/m ³
Maximální horní mez frakce kameniva D _{max} 16	30 Kč/m ³	36 Kč/m ³
Odolnost betonu proti síranové, uhlíkaté agresii (u Svp XA1, XA2, XA3)	dle individuální kalkulace	
Čerstvý beton bez příměsí	100 Kč/m ³	121 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 provoz od 15. 11. do 15. 3.	80 Kč/m ³	97 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	1 000 Kč/m ³	1 210 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 pevnostních tříd C 45/55, stupně vlivu prostředí XM1, XM2, XM3, ostatní - CB I, CB II, CB III, LC, SCC, 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 na stavbu a zpět	Kč/m ³		Číslo pásma	Vzdálenost na stavbu a zpět	Kč/m ³	
		bez DPH	s 21% DPH			bez DPH	s 21% DPH
5	do 5 km	115	139	45	nad 40 km do 45 km	465	563
10	nad 5 km do 10 km	140	169	50	nad 45 km do 50 km	505	611
15	nad 10 km do 15 km	160	194	55	nad 50 km do 55 km	555	672
20	nad 15 km do 20 km	215	260	60	nad 55 km do 60 km	605	732
25	nad 20 km do 25 km	265	321	65	nad 60 km do 65 km	655	793
30	nad 25 km do 30 km	320	387	70	nad 65 km do 70 km	705	853
35	nad 30 km do 35 km	370	448	80	nad 70 km do 80 km	755	914
40	nad 35 km do 40 km	425	514	90	nad 80 km do 90 km	845	1 022

V případě nenadálých dopravních omezení si prodávající vyhrazuje právo změnit cenu dopravy, resp. upravit pásmo. O této skutečnosti bude kupující předem informován.

Doprava betonu autodomíchačem 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 zásypových materiálů dle možností betonárny - informace na dispečinku.

	bez DPH	s 21% DPH
Každých dalších započatých 15 minut vykládky	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	1 800	2 178		
28 m	2 000	2 420		
34 m	2 000	2 420		
36 m	2 000	2 420		
38 m	2 000	2 420		
42 m	2 500	3 025	50	61
45 m	3 000	3 630	60	73
52 m	3 600	4 356	60	73
Ostatní služby				
Převážní výkony čerpadel - stanoviště čerpadla na betonárně	1 800 Kč			2 178 Kč
Převážní výkony čerpadel s výškovým dosahem do 38 m - stanoviště čerpadla mimo region	2 000 Kč			2 420 Kč
Převážní výkony čerpadel s výškovým dosahem 42 m, 45 m a 52 m	5 000 Kč			6 050 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 h 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
Zbytečný výjezd čerpadla	2 000 Kč + 49 Kč/km			2 420 Kč + 59 Kč/km
Nemožnost výplachu čerpadla na staveništi	+ 0,5 h v sazbě použitého čerpadla			
Najetí čerpadla cementovým mlékem nebo cementovým potěrem	min. 0,5 m ³ + doprava autodomíchačem			

ZKUŠEBNÍ VÝKONY A TECHNOLOGICKÝ SERVIS NA VYŽÁDÁNÍ ZÁKAZNÍKA

	bez DPH	s 21% DPH
Zhotovení zkušebních těles	200 Kč/ks	242 Kč/ks
Zkouška konzistence sedimentu	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