



CENÍK - NABÍDKOVÝ LIST ZÁKLADNÍCH DRUHŮ ČERSTVÉHO BETONU A OSTATNÍCH SLUŽEB

platnost od 1.3.2019

pro betonárnu: Troubelice, čp. 24, 783 83 Troubelice

schválené pro dodávky dle TKP SSD 17

dispečink: tel.: +420 734 780 717

pro betonárnu: Jindřichov, 788 23 Jindřichov na Moravě

schválené pro dodávky dle TKP SPK 18 a TKP SSD 17

dispečink: tel.: +420 721 661 266

vedoucí betonáren a obchodní zástupce: Jaroslava Hubáčková, tel.: +420 731 627 908, e-mail: jaroslava.hubackova@frischbeton.eu

vedoucí provozní jednotky: Lumír Vinklárek, tel.: +420 737 266 449, e-mail: lumir.vinklarek@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} 16		Třída pevnosti v tlaku	Stupně vlivu prostředí (Svp)	Konzist.	D _{max} 16		
			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	1 690	2 045	C 30/37	X0, XC1, XC2	S3	2 530	3 061	
		S3	1 720	2 081		X0 (T/90)	S3			
C 12/15	X0	S1	1 820	2 202		XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3	2 600	3 146	
	X0	S3	1 840	2 226		XA2 *	S3	2 620	3 170	
C 16/20	X0	S1	1 960	2 372		XD3, XA3 *	S3	2 780	3 364	
	X0	S3	1 990	2 408		XA2, XA3	S3			
	X0 (T/90)	S3				XF2, XF3, XF4	S3	2 780	3 364	
	XC1	S3	1 990	2 408		X0	S3, S4	2 650	3 207	
	XC2	S3	2 000	2 420		XC1, XC2	S3, S4	2 650	3 207	
C 20/25	X0	S1	2 110	2 553		C 35/45	X0 (T/90)	S3, S4		
	X0	S3	2 130	2 577	XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1		S3, S4	2 700	3 267	
	X0 (T/90)	S3			XA2 *		S3, S4	2 720	3 291	
	XC1, XC2	S3	2 130	2 577	XD3, XA3 *		S3, S4	2 900	3 509	
	XC3	S3	2 130	2 577	XA2, XA3		S3, S4			
C 25/30	X0	S1	2 290	2 771	C 40/50		XF2, XF3, XF4	S3, S4	2 900	3 509
	X0, XC1, XC2	S3	2 310	2 795			X0	S3, S4		
	X0 (T/90)	S3					XC1, XC2	S3, S4		
	XC3, XD1, XD2, XA1, XF1	S3	2 350	2 844			X0 (T/90)	S3, S4		
	XC4	S3	2 350	2 844			XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3, S4		
	XA2 *	S3	2 420	2 928		XA2 *	S3, S4			
	XA2	S3				XD3, XA3 *	S3, S4			
	XF2, XF3	S3	2 580	3 122		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	2 160	2 614	C 20/25 n XF3	2 310	2 795

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			CP 7	S2		
PTN - F - 03/11	CP 10	S1	1 795	2 172	CP 10	S2	1 895	2 293
PTN - F - 03/11	CP 12	S1			CP 12	S2		
PTN - F - 03/11	CP 15	S1	1 990	2 408	CP 15	S2	2 090	2 529
PTN - F - 03/11	CP 20	S1	2 120	2 565	CP 20	S3	2 220	2 686
PTN - F - 03/11	CP 25	S1	2 250	2 723	CP 25	S3	2 350	2 844
PTN - F - 03/11	CP 30	S1	2 380	2 880	CP 30	S3	2 480	3 001

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}	1 290	1 561	SC	C _{5/6}	1 310	1 585
ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-1	SC	C _{8/10}	1 360	1 646	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)	990	1 198	CPS	5,0 (MPa)	1 300	1 573
PTN - F - 01/12	CPS	2,0 (MPa)	1 110	1 343	CPS	10,0 (MPa)	1 500	1 815

SPECIÁLNÍ A OSTATNÍ PRODUKTY

Název	Norma	Označení	Kč/m ³ bez DPH	Kč/m ³ s 21% DPH
Štěrky částečně vyplněný cementovou maltou	ČSN 73 6127-1	ŠCM	1 880	2 275
Lehce zhutnitelný beton - SDC	ČSN EN 206, ČSN P 73 2404	C 16/20 XC1 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF1	2 190	2 650
Lehce zhutnitelný beton - SDC	ČSN EN 206, ČSN P 73 2404	C 20/25 XC1 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF1	2 330	2 819
Lehce zhutnitelný beton - SDC	ČSN EN 206, ČSN P 73 2404	C 25/30 XC2 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF1	2 510	3 037
Lehce zhutnitelný beton - SDC	ČSN EN 206, ČSN P 73 2404	C 30/37 XC2 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF1	2 900	3 509
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	2 800	3 388
Samonivelační beton - SCC	ČSN EN 206+A1, ČSN P 73 2404	C 30/37 XF4 (F.1.1) - D _{max} 16 - SF2	2 980	3 606
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	1 700	2 057
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	660	799	8/16	740	895
4/8	740	895	11/22		

OSTATNÍ SLUŽBY

Název	bez DPH	s 21% DPH
Maximální horní mez frakce kameniva D _{max} 8	100 Kč/m ³	121 Kč/m ³
Urychlení nebo zpomalení tuhnutí na přání zákazníka	120 Kč/m ³	145 Kč/m ³
Čerstvý beton bez příměsí (např. průmyslové podlahy IF)	100 Kč/m ³	121 Kč/m ³
Konzistence S4 a vyšší (do pevnostní třídy C 30/37 včetně)	informace u regionálního obchodního zástupce	
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	120 Kč/m ³	145 Kč/m ³
Odvoz zbytkového čerstvého betonu a jeho likvidace	1 500 Kč/m ³	1 815 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 průkazních 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 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	130	157	45	nad 40 km do 45 km	430	520
10	nad 5 km do 10 km	150	182	50	nad 45 km do 50 km	465	563
15	nad 10 km do 15 km	190	230	55	nad 50 km do 55 km	500	605
20	nad 15 km do 20 km	230	278	60	nad 55 km do 60 km	530	641
25	nad 20 km do 25 km	270	327	65	nad 60 km do 65 km	565	684
30	nad 25 km do 30 km	320	387	70	nad 65 km do 70 km	600	726
35	nad 30 km do 35 km	370	448	80	nad 70 km do 80 km	670	811
40	nad 35 km do 40 km	400	484	za každých dalších 10 km		70 navíc	85 navíc

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

Doprava betonu autodomčávačem se vždy účtuje minimálně 5 m³.

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

	bez DPH	s 21 % DPH
Každých dalších započatých 15 minut vykládky	190 Kč/15 min	224 Kč/15 min
Použití výpustné roury (po předchozí domluvě s dispečinkem betonárny)	60 Kč/m ³	73 Kč/m ³

Doprava betonů konzistence S1, S2 a zásypových materiálů dle možností betonárny - informace na dispečinku

ČERPÁNÍ ČERSTVÉHO BETONU

Výškový dosah výložníku	bez DPH	s 21 % DPH
20 m - PUMI (mix pumpa)	2 000 Kč/h	2 420 Kč/h
do 33 m	2 000 Kč/h	2 420 Kč/h
do 38 m	2 300 Kč/h	2 783 Kč/h
42 m	2 800 Kč/h + 40 Kč/m ³	3 388 Kč/h + 48 Kč/m ³
46 m	3 000 Kč/h + 50 Kč/m ³	3 630 Kč/h + 61 Kč/m ³

Ostatní služby	bez DPH	s 21 % DPH
Přistavení čerpadla do 38 m na stavbu	2 500 Kč/den	3 025 Kč/den
Přistavení čerpadla 42 m a 46 m na stavbu	5 000 Kč/den	6 050 Kč/den
Přistavení PUMI (mix pumpa) na betonárnu	1 800 Kč/den	2 220 Kč/den
Chemický přípravek na najetí čerpadla	500 Kč/dávka	605 Kč/dávka
Přídavné ocelové potrubí	110 Kč/bm/den	133 Kč/bm/den
Přídavné gumové hadice	130 Kč/bm/den	157 Kč/bm/den
Zbytečný výjezd čerpadla (pozdní zrušení objednávky - méně než 12 hodin před začátkem akce)	2 500 Kč	3 025 Kč
Čekání záložního čerpadla	900 Kč/30 min	1 089 Kč/30 min
Mytí čerpadla mimo staveniště	1 000 Kč	1 210 Kč

ZKUŠEBNÍ VÝKONY A TECHNOLOGICKÝ SERVIS NA VYŽÁDÁNÍ ZÁKAZNÍKA

	bez DPH	s 21 % DPH
Zhotovení zkušebních těles	200 Kč/ks	242 Kč/ks
Zkouška konzistence sednutí	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 48 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.



beton, malta, MZK, písek, kamenivo