Roxit Česko s.r.o.

Sídlo: Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5
IČ: 49452011, DIČ: CZ49452011, bankovní spojení: č.ú. 5001246048/2700 (IBAN: CZ50 2700 0000 0050 0124 6048, BIC: BACXCZPP)
tel.: +420 222 868 264, e-mail: office@frischbeton.eu, www.frischbeton.eu
Společnost má zaveden a certifikován systém managementu kvality dle ČSN EN ISO 9001 (certifikační orgán č. 3031 - SILMOS-Q s.r.o.),
systém protikorupčního managementu dle ISO 37001 a systém řízení compliance dle ISO 37301 (certifikační orgán Austrian Standards plus GmbH),
a systém managementu hospodaření s energií dle ISO 50001 (certifikační orgán č. 3115 - EURO CERT group).

CENÍK - NABÍDKOVÝ LIST ZÁKLADNÍCH DRUHŮ ČERSTVÉHO BETONU A OSTATNÍCH SLUŽEB

platnost od 1.7.2026

pro betonárnu: Hořesedly, Hořesedly 149, 270 04 Hořesedly

schválenou pro dodávky dle TKP SPK 18

Vedoucí provozní jednotky: Zbyněk Trejtnar, tel.: +420 724 348 082, e-mail: zbynek.trejtnar@frischbeton.eu
Dispečink: tel.: +420 734 267 344, e-mail: jan.houska@frischbeton.eu

ČERSTVÉ BETONY DLE ČSN EN 206+A2 A ČSN P 73 2404 ed. 2 (Tabulky F.1.1)

Třída pevnosti v tlaku	Stupně vlivu prostředí (Svp)	Konzist.	$D_{max}22$ Kč/m³ bez DPH	$D_{max}22$ Kč/m³ s 21% DPH	Třída pevnosti v tlaku	Stupně vlivu prostředí (Svp)	Konzist.	$D_{max}22$ Kč/m³ bez DPH	$D_{max}22$ Kč/m³ s 21% DPH
C8/10	*bez Svp*	S1	**3 110**	3 763		X0	S3	**3 940**	4 767
		S3	**3 160**	3 824		XC1, XC2	S3	**4 020**	4 864
C12/15	X0	S1	**3 230**	3 908		XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3	**4 070**	4 925
	X0	S3	**3 300**	3 993	**C30/37**	XA2 *	S3	**4 100**	4 961
C16/20	X0	S1	**3 340**	4 041		XD3, XA3 *	S3	**4 170**	5 046
	X0	S3	**3 440**	4 162		XA2, XA3	S3		
	X0 (T/90)	S3				XF2, XF3, XF4	S3	**4 320**	5 227
	XC1	S3	**3 480**	4 211		X0	S3, S4	**4 170**	5 046
	XC2	S3	**3 480**	4 211		XC1, XC2	S3, S4	**4 170**	5 046
C20/25	X0	S1	**3 510**	4 247		X0 (T/90)	S3, S4		
	X0	S3	**3 590**	4 344	**C35/45**	XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1,XA2*	S3, S4	**4 230**	5 118
	X0 (T/90)	S3				XD3	S3, S4	**4 230**	5 118
	XC1, XC2	S3	**3 590**	4 344		XA3 *	S3, S4	**4 430**	5 360
	XC3	S3				XA2, XA3	S3, S4		
C25/30	X0	S1	**3 630**	4 392		XF2, XF3, XF4	S3, S4	**4 430**	5 360
	X0, XC1, XC2, XC3	S3	**3 720**	4 501		X0	S3, S4		
	X0 (T/90)	S3				XC1, XC2	S3, S4		
	XD1, XD2, XA1, XF1	S3	**3 880**	4 695		X0 (T/90)	S3, S4		
	XC4	S3	**3 880**	4 695	**C40/50**	XC3, XC4, XD1, XD2, XA1, XF1	S3, S4		
	XA2 *	S3	**3 920**	4 743		XA2 *	S3, S4		
	XA2	S3				XD3, XA3 *	S3, S4		
	XF2, XF3	S3	**4 070**	4 925		XF2, XF3	S3, S4		

** beton není odolný vůči síranové, uhličitanové agresi*

ČERSTVÉ BETONY PRO SPECIÁLNÍ GEOTECHNICKÉ PRÁCE

BETON PRO PILOTOVÉ ZALOŽENÍ DLE ČSN EN 206+A2 A ČSN P 73 2404 ed. 2 (Tabulky F.1.1)

Třída pevnosti v tlaku, varianta		Stupně vlivu prostředí (Svp)	Konzistence	Kč/m³ bez DPH	Kč/m³ s 21% DPH
C25/30	Piloty - ukládání v suchých podmínkách	XA2 *	S4	**3 890**	4 707
C25/30	Piloty - ukládání v mokrých podmínkách	XA2 *	S4	**4 030**	4 876
C30/37	Piloty - ukládání v suchých podmínkách	XA2 *	S4	**4 080**	4 937
C30/37	Piloty - ukládání v mokrých podmínkách	XA2 *	S4	**4 230**	5 118

** Beton není odolný vůči síranové, uhličitanové agresi. Pokud je prostředí XA2 vyvoláno množstvím síranových iontů v zemině nebo vodě, je nutné použít síranový cement (SR), upozornit betonárnu a konzultovat nabídku s regionálním obchodním zástupcem.*

NEKONSTRUKČNÍ BETON A MALTA PRO LOŽNÍ VRSTVU

Norma	Označení	Kč/m³ bez DPH	Kč/m³ s 21% DPH	Označení	Kč/m³ bez DPH	Kč/m³ s 21% DPH
ČSN 73 6131	C16/20 n XF1	**3 690**	4 465	M25 XF3	**3 760**	4 550
ČSN 73 6131	C20/25 n XF3	**3 810**	4 610			

CEMENTOVÉ POTĚRY

Norma	Třída (pevnost v tlaku v MPa)	Konzist.	$D_{max}4$ Kč/m³ bez DPH	$D_{max}4$ Kč/m³ s 21% DPH	Třída (pevnost v tlaku v MPa)	Konzist.	$D_{max}4$ Kč/m³ bez DPH	$D_{max}4$ Kč/m³ s 21% DPH
PTN - F - 03/11	CP15	S1	**3 270**	3 957	CP15	S2	**3 370**	4 078
PTN - F - 03/11	CP20	S1	**3 420**	4 138	CP20	S3	**3 520**	4 259
PTN - F - 03/11	CP25	S1	**3 570**	4 320	CP25	S3	**3 670**	4 441
PTN - F - 03/11	CP30	S1	**3 720**	4 501	CP30	S3	**3 820**	4 622

Roxit Česko s.r.o.

SMĚSI STMELENÉ HYDRAULICKÝMI POJIVY

Norma	Druh	Třída (R_c)	Kč/m^3 bez DPH	Kč/m^3 s 21% DPH	Třída (R_c)	Kč/m^3 bez DPH	Kč/m^3 s 21% DPH
ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-1	SC	$C_{5/6}$	**2 670**	3 231	$C_{8/10}$	**2 770**	3 352

SPECIÁLNÍ A OSTATNÍ PRODUKTY

Název	Norma	Označení	Kč/m^3 bez DPH	Kč/m^3 s 21% DPH
Štěrk částečně vyplněný cementovou maltou	ČSN 73 6127-1	ŠCM	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Lehce zhutnitelný beton - FB SDC	ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404 ed. 2	C16/20 XC1 (F.1.1) - D_{max}16 - SF1	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Lehce zhutnitelný beton - FB SDC	ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404 ed. 2	C20/25 XC1 (F.1.1) - D_{max}16 - SF1	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Lehce zhutnitelný beton - FB SDC	ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404 ed. 2	C25/30 XC2 (F.1.1) - D_{max}16 - SF1	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Lehce zhutnitelný beton - FB SDC	ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404 ed. 2	C30/37 XC2 (F.1.1) - D_{max}16 - SF1	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Samozhutnitelný beton - SCC	ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404 ed. 2	C25/30 XC2 (F.1.1) - D_{max}16 - SF2	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Samozhutnitelný beton - SCC	ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404 ed. 2	C30/37 XC3 (F.1.1) - D_{max}16 - SF2	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Samozhutnitelný beton - SCC	ČSN EN 206+A2, ČSN P 73 2404 ed. 2	C30/37 XF4 (F.1.1) - D_{max}16 - SF2	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
FB Liquid Power Concrete (cem. litý potěr 20 MPa)	ČSN EN 13813	CT-C20-F4	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
FB Liquid Power Concrete (cem. litý potěr 25 MPa)	ČSN EN 13813	CT-C25-F5	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
FB Liquid Power Concrete (cem. litý potěr 30 MPa)	ČSN EN 13813	CT-C30-F6	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Mezerovitý beton	ČSN 73 6124-2	MCB	**3 100**	3 751
Mechanicky zpevněné kamenivo (obj. min. 7 dní předem)	ČSN EN 13285 ed. 2, ČSN 73 6126-1	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

FB WR - BETON PRO BÍLOU VANU DLE ČSN EN 206+A2 A ČSN P 73 2404 ed. 2 (s přihlédnutím k TP ČSB 02 Bílé vany)

Varianta	Třída (pevnost v tlaku 90denní)	Stupně vlivu prostředí (Svp)	Konzistence	Kč/m^3 bez DPH	Kč/m^3 s 21% DPH
B - *basic*	C25/30	X0, XC4, XA2	S4	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
B - *basic*	C30/37	X0, XC4, XA2	S4	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
B - *basic*	C35/45	X0, XC4, XA2	S4	**informace u regionálního obchodního zástupce**	

FB FLOOR - PODLAHOVÉ SMĚSI DLE ČSN EN 206+A2 A ČSN P 73 2404 ed. 2 PRO ÚPRAVU LEŠTĚNÍM, HLAZENÍM, ČI V KOMBINACI S VYSOKOPEVNOSTNÍMI VSYPY

Třída pevnosti v tlaku	Stupně vlivu prostředí (Svp)	D_{max}	Konzistence	Kč/m^3 bez DPH	Kč/m^3 s 21% DPH
C20/25	X0, XC1, XC2	16 nebo 22	S4	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
C25/30	X0, XC1, XC2	16 nebo 22	S4	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
C30/37	X0, XC1, XC2	16 nebo 22	S4	**informace u regionálního obchodního zástupce**	

FB ZÁSYPOVÝ 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	**1 150**	1 392	8/16	**1 350**	1 634
4/8	**1 350**	1 634	11/22	**1 350**	1 634

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	**70 Kč/m^3**	85 Kč/m^3
Odolnost betonu proti síranové, uhličitanové agresi (u Svp XA1, XA2, XA3)	**200 Kč/m^3**	242 Kč/m^3
Čerstvý beton bez příměsi	**100 Kč/m^3**	121 Kč/m^3
Urychlení nebo zpomalení tuhnutí na přání zákazníka	**270 Kč/m^3**	327 Kč/m^3
Superplastifikátor na přání zákazníka	**250 Kč/m^3**	303 Kč/m^3
Konzistence S4 a vyšší (do pevnostní třídy C30/37 včetně)	**100 Kč/m^3**	121 Kč/m^3
Beton dle požadavků TKP ŘSD, SŽ a ŘVC	**150 Kč/m^3**	182 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	**200 Kč/m^3**	242 Kč/m^3
Práce mimo pracovní dobu betonárny	**informace u regionálního obchodního zástupce**	
Mimopracovní doba - v sobotu (v rámci provozní doby 6:00 h - 20:00 h)	**200 Kč/m^3**	242 Kč/m^3
Mimopracovní doba - v neděli a ve svátek (v rámci provozní doby 6:00 h - 20:00 h)	**200 Kč/m^3**	242 Kč/m^3
Práce ve večerních hodinách - od 20:00 h do 22:00 h při nepřetržitém dokončování odpolední betonáže	**280 Kč/m^3**	339 Kč/m^3
Pozdní zrušení v den objednané betonáže (zrušení zákazníkem po uzavření objednávek, tj. od 14:00 h den před betonáží)	**10 000 případ**	12 100 případ
Poplatek za odloženou dodávku (o více než 1 hodinu oproti objednanému termínu)	**10 000 Kč/h**	12 100 Kč/h
Odvoz zbytkového čerstvého betonu a jeho likvidace	**2 000 Kč/m^3**	2 420 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 C45/55, stupně vlivu prostředí XM1, XM2, XM3, ostatní - CB I, CB II, CB III, LC, garantovaný modul pružnosti E_{cm}, válcovaný beton apod.).

U pevnostních tříd betonů je na dodacím listu vždy uváděn minimálně nejvyšší stupeň vlivu prostředí, splňující i nižší stupně vlivu prostředí, specifikované kupujícím.

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/m^3.

Ceník, technické listy produktů a bezpečnostní listy jsou k dispozici také na www.frischbeton.eu.

CENÍK - NABÍDKOVÝ LIST OSTATNÍCH VÝKONŮ A SLUŽEB

DOPRAVA ČERSTVÉHO BETONU A OSTATNÍCH PRODUKTŮ

Číslo pásma	Vzdálenost na stavbu a zpět	Cena v Kč/m³ při přepravě 6 m³ bez DPH	s 21% DPH	Číslo pásma	Vzdálenost na stavbu a zpět	Cena v Kč/m³ při přepravě 6 m³ bez DPH	s 21% DPH
5	do 5 km	**250**	303	**45**	nad 40 km do 45 km	**600**	726
10	nad 5 km do 10 km	**270**	327	**50**	nad 45 km do 50 km	**650**	787
15	nad 10 km do 15 km	**300**	363	**55**	nad 50 km do 55 km	**710**	859
20	nad 15 km do 20 km	**340**	411	**60**	nad 55 km do 60 km	**770**	932
25	nad 20 km do 25 km	**380**	460	**65**	nad 60 km do 65 km	**830**	1 004
30	nad 25 km do 30 km	**430**	520	**70**	nad 65 km do 70 km	**890**	1 077
35	nad 30 km do 35 km	**490**	593	**80**	nad 70 km do 80 km	**960**	1 162
40	nad 35 km do 40 km	**540**	653	**90**	nad 80 km do 90 km	**1 050**	1 271

V případě nenadálých dopravních omezení si prodávající vyhrazuje právo změnit cenu dopravy, resp. upravit pásmo. O této skutečnosti bude kupující předem informován. V případě jízdy po zpoplatněných komunikacích bude přeúčtováno mýtné či jiná daň, platná v daném období.

Doprava betonu autodomíchávačem se vždy účtuje minimálně 6 m^3.

	bez DPH	s 21% DPH
Nakládka a prvních 30 minut vykládky od příjezdu na stavbu je zdarma.		
Každých dalších započatých 15 minut vykládky	**380 Kč / 15 min**	460 Kč / 15 min

Doprava betonu konzistence S1, S2 a zásypových materiálů dle možnosti betonárny - informace na dispečinku.

ČERPÁNÍ ČERSTVÉHO BETONU

Výkon čerpadel se účtuje za každých započatých 15 minut od příjezdu čerpadla na stavbu.	v Kč/h		+ v Kč/m^3	
Výškový dosah výložníku	**bez DPH**	s 21% DPH	**bez DPH**	s 21% DPH
24 m, 26 m, PUMI	**2 400**	2 904		
28 m	**2 450**	2 965		
32 m	**2 500**	3 025	**10**	12
34 m	**2 550**	3 086	**20**	24
36 m	**2 700**	3 267	**40**	48
38 m	**2 800**	3 388	**50**	61
42 m	**3 000**	3 630	**60**	73
47 m	**3 500**	4 235	**70**	85
52 m	**4 000**	4 840	**70**	85

Ostatní služby	**bez DPH**	s 21% DPH
Přepravní výkony čerpadel s výškovým dosahem do 42 m	**2 700 Kč**	3 267 Kč
Přepravní výkony čerpadel s výškovým dosahem 45 m a 52 m	**6 000 Kč**	7 260 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
Přeprava potrubí nad 10 bm - částka za ujetý km	**19 Kč/km**	23 Kč/km
Čerpání drátkobetonu	**40 Kč**	48 Kč/m^3
Zpomalovací koleno - "S" koleno	**300 Kč**	363 Kč
Čerpání v mimopracovní dobu - ve všední den od 22:00 h do 06:00 h a v sobotu	**180 Kč**	218 Kč/h
Čerpání v neděli a ve svátek	**220 Kč/h**	266 Kč/h
Pozdní zrušení objednávky (do 12 hodin před výjezdem čerpadla)	**1 000 Kč**	1 210 Kč
Zbytečný výjezd čerpadla + ujeté km tam a zpět	**2 700 Kč + 60 Kč/km**	3 267 Kč + 73 Kč/km
Nemožnost výplachu čerpadla na staveništi	**+ 0,5 h v sazbě použitého čerpadla**	

ZKUŠEBNÍ VÝKONY A TECHNOLOGICKÝ SERVIS NA VYŽÁDÁNÍ ZÁKAZNÍKA

Zkušební výkony a služby	**bez DPH**	s 21% DPH
Zhotovení zkušebních těles	**680 Kč/ks**	823 Kč/ks
Zkouška konzistence sednutím	**310 Kč/ks**	375 Kč/ks
Stanovení obsahu vzduchu v čerstvém betonu	**730 Kč/ks**	883 Kč/ks
Stanovení pevnosti v tlaku, objemová hmotnost ztvrdlého betonu	**1 100 Kč/ks**	1 331 Kč/ks
Stanovení hloubky průsaku tlakovou vodou	**2 260 Kč/ks**	2 735 Kč/ks
Stanovení odolnosti proti CHRL (metoda C)	**6 310 Kč/ks**	7 635 Kč/ks
Minimální obsah mikropórů A_{300} ve ztvrdlém betonu; maximální součinitel rozložení vzduchových pórů (L)	**6 310 Kč/ks**	7 635 Kč/ks
Stupeň mrazuvzdornosti T100, T150 (à 25 cyklů - sada 3 těles) dle ČSN 73 1322	**5 200 Kč/sada**	6 292 Kč/sada
Stanovení statického modulu pružnosti (E_{cm})	**10 660 Kč/ks**	12 899 Kč/ks
Výjezd technologického vozu	**50 Kč/km**	61 Kč/km

Na objednávky zajišťujeme zkušební výkony na stavbě.

Objednávky zkušebních výkonů akceptujeme nejpozději do 12:00 h 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 www.frischbeton.eu.