

**ČESKOMORAVSKÝ
BETON**

HEIDELBERGCEMENT Group



CENÍK

TRANSPORTBETON
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Bystřice nad Pernštejnem

Provoz Velká Bíteš

Provoz Velké Meziříčí

Provoz Žďár nad Sázavou

2016

transportbeton.cz

Základní informace

TBG PKS a.s.

Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 28261976, DIČ: CZ28261976

Vedoucí obchodního oddělení

Ing. Aleš Vrbický, M 606 053 968
E ales.vrbicky@tbgpks.cz

Provoz Bystřice nad Pernštejnem

Průmyslová 1414, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem
E pavel.mazourek@tbgpks.cz

Dispečink, objednávky

M 602 560 693

Obchodník pro beton, vedoucí provozu

Pavel Mazourek, M 602 560 693

Provoz Velká Bíteš

ul. Karlov 77, 595 01 Velká Bíteš
E antonin.koudela@tbgpks.cz

Dispečink, objednávky

M 602 552 393

Obchodník pro beton, vedoucí provozu

Antonin Koudela, M 602 552 393

Provoz Velké Meziříčí

ul. Křenice 2189, 594 01 Velké Meziříčí
E antonin.koudela@tbgpks.cz

Dispečink, objednávky

M 602 552 393

Obchodník pro beton, vedoucí provozu

Antonin Koudela, M 602 552 393

Provoz Žďár nad Sázavou

Jamská 2440/61, 591 01 Žďár nad Sázavou
E jiri.lausch@tbgpks.cz

Dispečink, objednávky

M 724 537 616

Obchodník pro beton, vedoucí provozu

Jiří Lausch, M 724 537 616

Obchodník pro lité směsi ANHIMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®

Vlastimil Dvořák

M 602 183 400

E vlastimil.dvorak@cmbeton.cz

Smluvní technolog provozů

Ing. Oldřich Žalud

M 602 732 709

E oldrich.zalud@betotech.cz

Členství

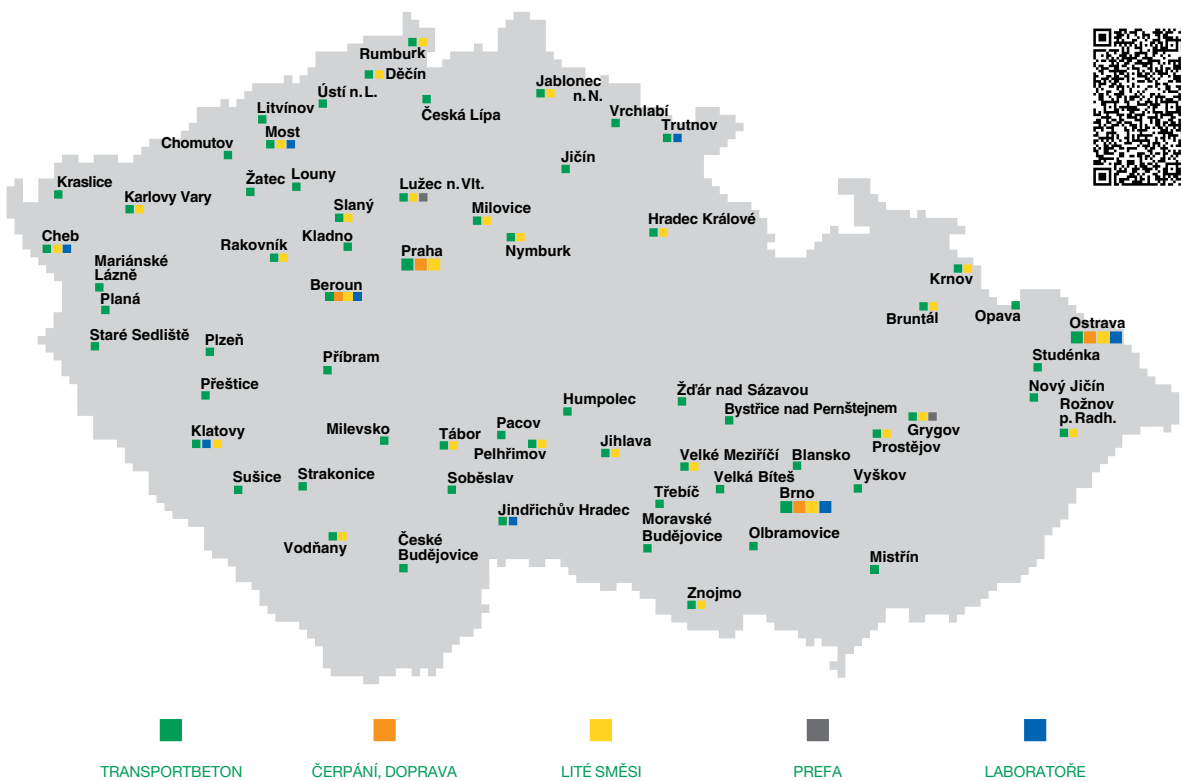


SPS
SVAZ PODNIKATELŮ
VE STAVEBNICTVÍ V ČR

Certifikace



Mapa provozů skupiny Českomoravský beton



Smluvní vztah mezi prodávajícím a kupujícím se řídí Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami a Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou uveřejněny v plném znění na <http://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html>. Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky tam stanovené.

Betony dle ČSN EN 206

pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck} cube ³⁾
		bez DPH	s DPH					
C -/5		1 390	1 682	S1	16,22	-	P	28
		1 490	1 803	S2,S3	16,22	-	P	28
C -/7,5		1 460	1 767	S1	16,22	-	P	28
		1 545	1 869	S2,S3	16,22	-	P	28
C 8/10	X0	1 525	1 845	S1	16,22	-	P	28
	X0	1 620	1 960	S2,S3	16,22	-	P	28
C 12/15	X0	1 685	2 039	S1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	1 760	2 130	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28
C 16/20	X0	1 735	2 099	S1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	1 860	2 251	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28 A
	X0,XC1	1 930	2 335	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	1 940	2 347	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 20/25	X0	1 880	2 275	S1	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0	1 950	2 360	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28 A
	X0,XC1	1 960	2 372	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	1 970	2 384	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-3	2 040	2 468	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0	2 000	2 420	S1	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0	2 050	2 480	S2,S3	16,22	Cl 0,2	S	28 A
	X0,XC1-2	2 060	2 493	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	2 080	2 517	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	2 130	2 577	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	2 535	3 067	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF2,XF3	2 585	3 128	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 30/37	X0	2 290	2 771	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28 A
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	2 300	2 783	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	2 330	2 819	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	2 635	3 188	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF2,XF4	2 685	3 249	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	2 350	2 844	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 35/45	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	2 525	3 055	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	2 550	3 086	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	2 595	3 140	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	2 750	3 328	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 40/50	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	2 590	3 134	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	2 650	3 206	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	2 800	3 388	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 45/55	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	2 640	3 194	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	2 700	3 267	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	2 850	3 448	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 55/67	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	3 060	3 703	F6,F7	16	Cl 0,2	S nebo R	28
C 70/85	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	3 200	3 872	F6,F7	16	Cl 0,2	S nebo R	28

Poznámky:
Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo technické normy Svazu výrobců betonu SVB ČR 01-2014.
A) Beton lze objednat s garantovanou pevností betonu v tlaku po 90 dnech se slevou 30,- Kč/m³.

Cementopísková směs MC dle technické normy PN ČMB 01-2010

název/ pevnostní třída	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾
	bez DPH	s DPH		
MC 1	1 295	1 567	S5	4
MC 2	1 360	1 646	S5	4
MC 5	1 450	1 754	S1	4
	1 530	1 851	S2, S3	4
MC 7,5	1 550	1 876	S1	4
	1 625	1 966	S2, S3	4
MC 10	1 650	1 996	S1	4
	1 725	2 087	S2, S3	4
MC 12,5	1 690	2 045	S1	4
	1 765	2 136	S2, S3	4
MC 15	1 790	2 166	S1	4
	1 855	2 245	S2, S3	4
MC 20	1 870	2 263	S1	4
	1 955	2 366	S2, S3	4
	2 005*	2 426*	S2, S3	4
MC 25	1 985	2 402	S1	4
	2 075	2 511	S2, S3	4
	2 125*	2 571*	S2, S3	4
MC 30	2 090	2 529	S1	4
	2 170	2 626	S2, S3	4
	2 260*	2 735*	S2, S3	4

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8, *CEM I 42,5 R

Směsi pro stavbu vozovek dle norem ČSN EN 13877-1, ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-2

označení		označení dle původních již neplatných norem	cena Kč/m³		pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾
			bez DPH	s DPH						
cementobetonové kryty ČSN EN 13877-1	CBI	-	2 580	3 122	C30/37	XF4	S1, S2,S3	22	Cl 0,2	R
	CBII	-	2 550	3 086	C30/37	XF4	S1, S2,S3	22	Cl 0,2	R
	CBIII	-	2 480	3 001	C25/30	XF1	S1, S2,S3	22	Cl 0,2	S nebo R
směsi stmelené hydraulickými pojivy dle ČSN EN 14227-1	směsi stmelené cementem CBGM	S II	1 295	1 567	C _{1,5/2,0}	-	-	16.22	-	-
		S I	1 345	1 627	C _{3/4}	-	-	16.22	-	-
		KSC II	1 390	1 682	C _{5/6}	-	-	16.22	-	-
		KSC I	1 400	1 694	C _{8/10}	-	-	16.22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton MCB	-	1 640	1 984	-	-	-	22		
prolévané vrstvy dle ČSN 736127-2	směs pro ŠCM	-	1 610	1 948	-	-	-	4	-	-
nestmelené vrstvy dle ČSN 73 6126-1	mechanicky zpevněné kamenivo - MZK	-	1 150	1 392	-	-	-	32	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

EASYCRETE® - betony dle ČSN EN 206, lehce zpracovatelné

 EASYCRETE® LEHCE ZPRACOVATELNÝ BETON			cena Kč/m³		stupeň konzistence ⁴⁾	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck} , cube ³⁾
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
EASYCERTE F- lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1-3	2 095	2 535	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	2 175	2 632	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	2 360	2 856	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SF- velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1	2 205	2 668	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	2 390	2 892	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	2 540	3 073	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SV- samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	2 420	2 928	SF2	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	2 570	3 110	SF2	16	Cl 0,2	S	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo technické normy Svazu výrobců betonu SVB ČR 01-2014. Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

PERMACRETE® - betony dle ČSN EN 206, pro vodonepropustné konstrukce “bílé vany”

 PERMACRETE® VODONEPROPUSTNÝ BETON			cena Kč/m ³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck} , cube ³⁾
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce									
PERMACRETE	C 30/37	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	2 430	2 940	S4	16/22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE	C 35/45	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	2 650	3 206	S4	16/22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE (CEM III/B 32,5N-SV/LH)	C 30/37	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	2 510	3 037	S4	16/22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE (CEM III/B 32,5N-SV/LH)	C 35/45	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	2 730	3 303	S4	16/22	Cl0,2	P	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo technické normy Svazu výrobců betonu SVB ČR 01-2014. Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

SYSTEMCRETE® - betony dle ČSN EN 206, vhodné do ztraceného bednění

SYSTEMCRETE® BETON DO ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ			cena Kč/m³		předepsaná konzistence, sednutí kužele (Abrams)	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	doplňující požadavky
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
SYSTEMCRETE W	C 16/20	X0	1 945	2 353	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	2 040	2 468	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	1 945	2 353	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo technické normy Svazu výrobců betonu SVB ČR 01-2014. Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

STEELCRETE® - betony dle ČSN EN 206 a STO 060-028542, vyztužené ocelovými vlákny

STEELCRETE® BETON S ROZPTÝLENOU VÝZTUŽÍ					cena Kč/m³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck, cube} ³⁾	pevnostní třída v dostředném tahu f _{ct, tk}	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f _{ct, tk, rest}	pevnostní třída v příčném tahu f _{ct, tk, sp}
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH										
STEELCRETE D - beton do základových desek a bílých van se zaručeným obsahem vláken 20, 25 a 30 kg/m³														
STEELCRETE D	C 20/25	X0, XC1-2	2 095	2 535	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-		
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	2 175	2 632	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-		
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	2 360	2 856	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-		
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi														
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-3, XD1, XA1	5 820	7 042	S4	16	Cl 0,2	S	28	3	0.4	2.5		
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	5 820	7 042	S4	16	Cl 0,2	S	28	3.2	0.8	2.8		

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo technické normy Svazu výrobců betonu SVB ČR 01-2014. Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.
Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím provozu. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

FLOORCRETE® - betony dle ČSN EN 206, vhodné pro podlahové konstrukce

FLOORCRETE [®] BETON DO PODLAH			cena Kč/m ³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck, cube} ³⁾	max. v/c	obsah ocelových vláken v k kg/m ³
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	2 165	2 620	S4	16.22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	2 245	2 716	S4	16.22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	2 390	2 892	S4	16.22	Cl 0,2	R	28	0.5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	2 765	3 346	S4	16.22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	2 845	3 442	S4	16.22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	3 030	3 666	S4	16.22	Cl 0,2	R	28	0.5	20

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo technické normy Svazu výrobců betonu SVB ČR 01-2014. Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.
Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím provozu. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

COLORCRETE®

Barevné betony dle ČSN EN 206, vhodné pro architektonické konstrukce

Tyto betony se dodávají na vyžádání v široké škále barev a odstínů, vždy je třeba předem kontaktovat betonárnu a technologa.

ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

		cena Kč/t*	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost v kg/m³
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH		
ANHYMENT AE 20	Anhydritový litý potěr	2 373*	4 390	5 312	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový litý potěr	2 486*	4 600	5 566	> 4	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový litý potěr	2 589*	4 790	5 796	> 5	2 100

Poznámky:
 * Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koeficient přepočtu ceny = 1.85
 Ceny platí při odběru > 5 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.
 ANHYMENT® typ FE se dodává na vyžádání, vždy je třeba předem kontaktovat obchodního zástupce příslušné oblasti.

CEMFLOW® - litý cementový potěr dle ČSN 13813

		cena Kč/t*	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost v kg/m³
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	Cementový litý potěr	2 481*	4 590	5 554	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	2 589*	4 790	5 796	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30	Cementový litý potěr	2 697*	4 990	6 038	> 6	2 100

Poznámky:
 * Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koeficient přepočtu ceny = 1.85
 Ceny platí při odběru > 5 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.

CEMFLOW® Look
 litý cementový potěr pro realizaci pochozí pohledové vrstvy podlahy

Pohledový litý cementový potěr dle ČSN 13813 se dodává na vyžádání a v součinnosti výrobce a specializované firmy pro pokládku potěru a speciální úpravu povrchu. Vždy je potřeba předem kontaktovat obchodního zástupce na lité směsi.

PORIMENT® - cementová litá pěna

		cena Kč/m³		pevnost v tlaku za ohybu (N/mm²)	objemová hmotnost v suchém stavu v kg/m³
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
PORIMENT P 400	Cementová litá pěna s polystyrenem	1 900	2 299	0.4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	2 590	3 134	1.2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - sklon	2 100	2 541	0.5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna sklon	2 790	3 376	2	700

Poznámky:
 Po dohodě s obchodním zástupcem je nutné specifikovat možnosti výroby v dané lokalitě. Ceny platí při odběru > 15 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy. PORIMENT® do spádových vrstev je materiál, který má z technologického hlediska složitější výrobní podmínky, není tedy možné dodat materiál bez předchozí dohody s výrobnou.

Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t		cena Kč/m³	
		bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
0/4	těžené Hrušovany	300	363	495	599
0/4	těžené prané Čeperka	400	484	660	799
4/8	drcené	350	424	525	635
8/16	drcené	280	339	420	508
11/22	drcené	280	339	420	508

Rejstřík

- 1) D_{max} – maximální jmenovitá horní mez frakce kameniva
- 2) R – rychlý; S – střední; P – pomalý; VP – velmi pomalý (stanoveno dle Tab.12, ČSN EN 206 při 20°C).
- 3) $f_{ck, cube}$ – minimální charakteristická krychelná pevnost betonu
- 4)

	jednotky	stupně konzistence podle ČSN EN 206				
		F5	F6	SF1	SF2	SF3
podle ČSN EN 12350-5	mm	560-620	≥ 630	-	-	-
podle ČSN EN 12350-8	mm	-	-	550-650	660-750	760-850

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo technické normy Svazu výrobců betonu SVB ČR 01-2014. Předpokládá se, že budou splněny i požadavky nové normy ČSN P 73 2404 po jejím uvedení do platnosti. V případě požadavku na jiné parametry, například dle TKP 18 MD nebo TKP 17 ČD, kontaktujte prosím betonárnu.

Betony, počínaje C 16/20 a stupně konzistence S3 a vyšší, jsou běžně čerpatelné čerpadlem s potrubím DN 125. V ostatních případech konzultujte s dispečerem betonárny.

Pro výrobu betonu jsou používány složky v souladu s ČSN EN 206.

V případě, že s.v.p. XA2 a XA3 je způsobeno síranovými ionty a musí být použit cement SR, informujte betonárnu předem.

Složení betonu je obchodním tajemstvím prodávajícího - betonárny. Obsah a původ jednotlivých složek betonu může prodávající sdělit pouze na vyžádání a po uzavření dohody o mlčenlivosti, v níž se zákazník zaváže, že tyto údaje nezpřístupní žádné třetí osobě.

Cena dopravy

Zóna je staveništi přiřazena na základě vzdálenosti od betonárny.

Cena dopravy zahrnuje nakládku na betonárně, dopravu na staveniště, vykládku v délce 30 minut a mytí vozu. Při překročení limitu 30 minut pro vykládku bude za každou započatou čtvrthodinu započítáno zdržné částkou 29,- Kč/přepravovaný m³ (uvedená cena je bez DPH). Dopravné i zdržné je účtováno jako minimální vytížení vozidla, tj. 4,5 m³ i při dodávce menšího množství dle přání odběratele. Příplatek za použití výpustné roury 17,- Kč/m³ (uvedená cena je bez DPH).

Doprava betonu dle zón

zóna	vzdálenost staveniště od betonárny	cena za m³ za cestu na staveniště a zpět na betonárnu	
		cena bez DPH/m³	cena s DPH/m³
1	do 4 km	145	175
2	nad 4 do 7 km	195	236
3	nad 7 do 10 km	245	296
4	nad 10 do 15 km	280	339
5	nad 15 do 20 km	325	393
6	nad 20 do 30 km	400	484
7	nad 30 do 40 km	495	599
8	za každých 10 km navíc	90	109

Pozn.: Zóny jsou počítány dle vzdálenosti stavby od betonárny/provozu ČMB.

Modul pružnosti

V případě požadavku na zaručený statický modul pružnosti betonu musí být jeho hodnota specifikována objednatelem v souladu s ČSN EN 206-1 alespoň 3 měsíce před požadovaným termínem dodávky betonu. K ceně betonu budou v tomto případě připočteny náklady na garanci tohoto dodatečného požadavku.

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	likvidace zbytkového betonu	800	968	Kč/m³
2	práce po 18 hod	70	85	Kč/m³
3	práce v So, Ne, svátek a dnech pracovního klidu	120	145	Kč/m³
4	ohřev betonu	100	121	Kč/m³
5	D _{max} = 8 mm	70	85	Kč/m³
6	D _{max} = 16 mm	30	36	Kč/m³
7	CEM I 42,5 R	50	61	Kč/m³
8	konzistence S4	30	36	
9	čerpatelnost betonu potrubím, průměr 65 mm	80	97	
10	požadavek automobilu na terénním podvozku	50	61	
11	zaručená 90-ti denní pevnost - sleva	-30	-36	Kč/m³

Výrobky neuvedené v ceníku prosím poptávejte s dostatečným časovým předstihem z důvodu zajištění příslušných zkoušek. Jedná se především o betony pro stavby ŘSD a betony s nestandardními vlastnostmi.

Čerpání betonu

Čerpání betonu a malt zajišťujeme mobilními autočerpadly s délkou výložníku 24 až 58 m, pumpomixy, stacionárními čerpadly nebo pronájmem betonovací věže s 32 m výložníkem. Dále zajišťujeme čerpání litých směsí ANHYMENT®, CEMFLOW® a PORIMENT®.

TBG BETONPUMPY MORAVA s. r. o.

Jihlavská 51, 642 00 Brno
IČ: 26240378, DIČ: CZ26240378

Objednávky a dispečink čerpadel

Miroslav Osvítal, tel.: 602 586 711
E-mail: miroslav.osvital@cmbeton.cz

Obchod - čerpadla

Ing. Jiří Vrtílek, tel.: 607 560 406
E-mail: jiri.vrtilek@cmbeton.cz

Mobilní čerpadla

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
M28	500	605	0	0
M32	550	666	0	0
M32 halové čerpadlo	570	690	0	0
M36	600	726	0	0
M40	650	787	0	0
M42	700	847	40	48
M46	750	908	50	61
M52	900	1 089	60	73
M58	1 000	1 210	60	73
Přístavné na betonárnu M28 (provoz Velké Meziříčí, Bystřice nad Pernštejnem, Velká Bíteš), jednorázově			950	1 150
Přístavné na betonárnu, jednorázově			1 490	1803
Přeprava z betonárny na stavbu a zpět			45,- Kč/km	54,- Kč/km
Přístavné M52, M58			dle domluvy	dle domluvy

Pumpomix

typ výložníku	cena Kč bez DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě
M24	450	545
Přístavné na betonárnu	1 490	1 803
Doprava betonu z betonárny na stavbu	dle ceníku dopravy	dle ceníku dopravy

Pozn.: Použití PUMPOMIXU je možné jen při betonážích do 15 m³. Při použití PUMPOMIXU pouze jako čerpadla bude účtován jeho výkon jako čerpadlo M28.

Rozměrová tabulka čerpadel

typ čerpadla	M24 PUMI	M28	M31 halové	M32	M36	M40	M42	M46	M52	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)										
Šířka vpředu (m)	4,0	6,2	6,3	6,2	6,2	8,3	8,0	8,0	10,5	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	5,2	6,3	5,2	6,5	7,2	8,0	8,9	9,8	12,5
Délka (m)	9,6	10,7	10,1	10,2	11,3	10,7	13,0	11,8	14,1	11,5
Výška (m)	24,0	28,0	31,0	32	36,0	40,0	42,0	46,0	52,0	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	24,0	26,6	28	31,7	36,0	38,0	41,0	48,1	53,4
Hloubka (m)	12,4	18,0	20,4	20,5	23,7	27,9	29,1	31,5	38,1	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	22,0	24,3	26,0	29,3	32,0	35,3	38,2	44,8	49,6

Stacionární čerpadla

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. přístavení čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. přístavení čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
Putzmeister P 715, P 718	300	363	50	61
Vhodné pro čerpání CEMFLOW®, potěrů a lehce zpracovatelných betonů (D _{max} = 16 mm)				
Přístavné na betonárnu			490	593
Přeprava z betonárny na stavbu a zpět			19 Kč/km	23 Kč/km
Dopravní hadice			20 Kč/m/den	24 Kč/m/den

Maltová čerpadla

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. přístavení čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. přístavení čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
Estrich Boy (ANHYMENT®)	250	303	50	61
Aeronicer (PORIMENT®)	350	424	50	61
Přístavné na betonárnu			490	593
Přeprava z betonárny na stavbu a zpět			19 Kč/km	23 Kč/km
Dopravní hadice			20 Kč/m/den	24 Kč/m/den

Betonovací věže

typ věže	cena Kč bez DPH za 1 den použití věže na stavbě	cena Kč s DPH za 1 den použití věže na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
MX 32 – TR	3 000	3 630	40	48

Přepravu na stavbu a zpět, montáž a demontáž věže hradí objednatel dle skutečných nákladů nebo po dohodě.

Rozdělovací výložníky

typ výložníku	cena Kč bez DPH za 1 den použití výložníku na stavbě	cena Kč s DPH za 1 den použití výložníku na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
RV 10	1 000	1 210	0	0

Přepravu na stavbu a zpět, montáž a demontáž výložníku hradí objednatel dle skutečných nákladů nebo po dohodě.

Zvláštní služby a příplatky

název	popis	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
Přídavné ocelové potrubí	za 1 bm a den	110	133
Přídavné gumové hadice	za 1 bm a den	140	169
Použití rozjezdové chemikálie	jednorázově	290	351
Drátkobeton	za m³	30	36
Příplatek za práci o víkendech a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	45	54
Příplatek za práci o svátcích	za 15 min.	55	67
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	275	333
Požadavek na terénní podvozek 6x6, 8x6	jednorázově	500	605
Odvoz zbytkového betonu nebo mytí čerpadla mimo stavbu	jednorázově	590	714

Pozn.: Při platbě v hotovosti bude poskytnuta sleva 5%. Dále individuální podmínky dle domluvy.
Za zbytečný výjezd nebo za pozdní zrušení objednávky (méně než 12 hod. před začátkem akce) účtujeme 2000,- Kč + 45,- Kč/km.
Pro čerpání jsou závazné Všeobecné obchodní a platební podmínky pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou v plném znění na <http://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html>

*„Na spolupráci s vámi se těší
všichni zaměstnanci skupiny
Českomoravský beton.“*

Pokyny pro kupujícího (specifikátora):

Požadavek je třeba upřesnit přímo s míchačem (disponentem) nebo vedoucím provozu do 12 hodin dne předcházejícího dodávce.

Čerpadla a větší dodávky objednávejte s dostatečným předstihem.

Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky stanovené ve Všeobecných obchodních a platebních podmínkách.

Při denním upřesnění dodávky kupující uvede:

- jméno kupujícího a osoby, která objednává,
- místo a termín dodání betonu: stavba, datum a čas,
- požadovaný druh betonu nebo malty: třída betonu, stupeň vlivu prostředí, konzistence, velikost kameniva, ostatní vlastnosti, pokud jsou požadovány,
- způsob ukládání směsi: m³/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádíe atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

