

TBG KLATOVY

**ČESKOMORAVSKÝ
BETON**
HEIDELBERGCEMENT Group



CENÍK 2021

TRANSPORTBETON
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Klatovy
Provoz Přeštice



transportbeton.cz

Základní informace

TBG Klatovy s.r.o.

Beroun 660, 266 01 Beroun
IČ: 26135060, DIČ: CZ23135060

Obchodník pro lité směsi

ANHYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®

Karel Kos

M 724 954 551
E karel.kos@cmbeton.cz

Provoz Klatovy

Klatovy 890/II, 339 01 Klatovy
E klatovy.certovka@cmbeton.cz

Dispečink, objednávky

T 376 313 144, F 376 313 155
M 724 200 375, M 724 547 381

Provoz Přeštice

K Cihelně 1310, 334 01 Přeštice
E klatovy.certovka@cmbeton.cz

Dispečink, objednávky

M 602 452 624

Obchodník pro beton

Vedoucí provozů

Milan Rubáš
M 602 190 733
E milan.rubas@cmbeton.cz

Smluvní technolog provozů

Vladimír Ouška
M 602 304 726
E vladimir.ouska@betotech.cz

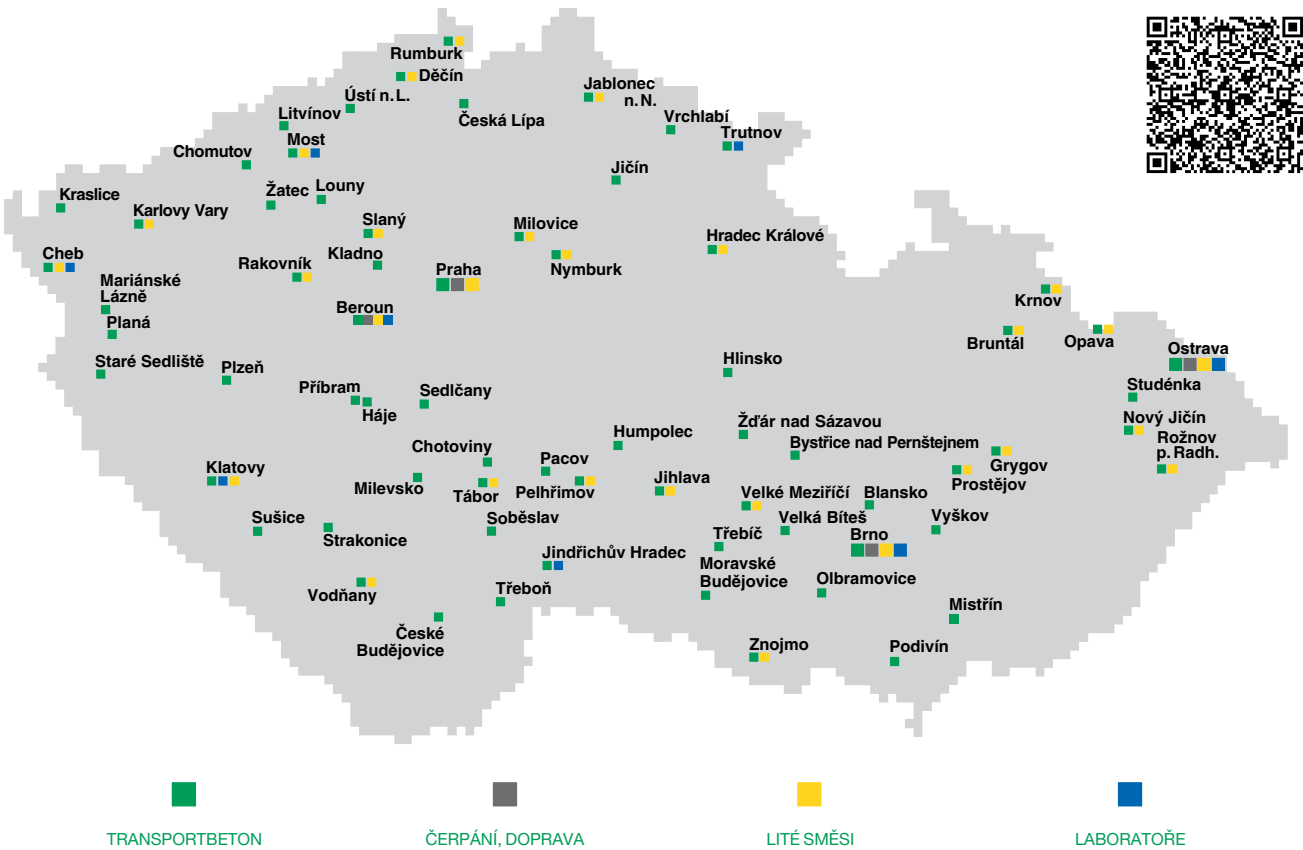
Členství



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+A1:2018 a ČSN P 73 2404

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	X0	1 520	1 839	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 550	1 876	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C -/7,5	X0	1 581	1 913	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 607	1 944	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 8/10	X0	1 632	1 975	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 678	2 030	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C -/12,5	X0	1 730	2 093	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 765	2 135	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	1 787	2 162	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 816	2 197	S3, S4	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 760	2 129	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0	1 895	2 293	S1	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 952	2 362	S3, S4	22	Cl 0,4	P	28
	X0	1 867	2 259	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1, XC2	2 009	2 431	S1	22	Cl 0,4	VP	28
	XC1, XC2	2 045	2 475	S3, S4	22	Cl 0,4	P	28
C 20/25	X0	2 009	2 431	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 101	2 542	S3, S4	22	Cl 0,4	P	28
	X0	1 979	2 394	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1-3	2 127	2 574	S1	22	Cl 0,4	P	28
	XC1-3	2 173	2 630	S3, S4	22	Cl 0,4	P	28
C 25/30	X0	2 096	2 536	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1	2 184	2 642	S3, S4	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1	2 071	2 505	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1-3, XD1	2 173	2 629	S1	22	Cl 0,4	S	28
	XC2-3, XD1, XF1	2 219	2 684	S3, S4	22	Cl 0,4	S	28
	XA1-2, XC4, XD2	2 315	2 802	S3, S4	22	Cl 0,4	S	28
	XF2, XF3	2 443	2 956	S3, S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0, XC1	2 261	2 736	S1	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1	2 369	2 866	S3, S4	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1	2 229	2 697	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC2-3, XD1	2 395	2 898	S1	22	Cl 0,4	S	28
	XC2-4, XD1, XF1	2 423	2 931	S3, S4	22	Cl 0,4	S	28
	XA1-3, XD2-3	2 509	3 036	S3, S4	22	Cl 0,4	S	28
	XF2, XF3, XF4	2 637	3 190	S3, S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3, XF1	2 519	3 048	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1, XA2, XA3	2 688	3 252	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XF2, XF3, XF4	2 825	3 419	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XD1-3, XF1, XF3, XA1-3, XM1-3	2 876	3 480	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XD1-3, XF1, XF3, XA1-3, XM1-3	2 948	3 567	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XD1-3, XF1, XF3, XA1-3, XM1-3	3 172	3 838	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 60/75	XC1-4, XD1-3, XF1, XF3, XA1-3, XM1-3	3 912	4 733	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 70/85	XC1-4, XD1-3, XF1, XF3, XA1-3, XM1-3	4 090	4 949	S4	22	Cl 0,2	R	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2. Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

Cementopískové směsi MC dle podnikové technické normy ČB MC 01-2010

název/ pevnostní třída	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾
	bez DPH	s DPH		
MC 5	1 600	1 936	C1	4
	1 640	1 984	S3	4
MC 10	1 730	2 093	C1	4
	1 795	2 172	S3	4
MC 12,5	1 795	2 172	C1	4
	1 865	2 257	S3	4
MC 15	1 885	2 281	C1	4
	1 955	2 366	S3	4
MC 20	2 010	2 432	C1	4
	2 120	2 565	S3	4
MC 25	2 100	2 541	C1	4
	2 230	2 698	S3	4
MC 30	2 200	2 662	C1	4
	2 340	2 831	S3	4

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

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 dle ČSN EN 13877-1	CB I	-	2 640	3 194	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB II	-	2 640	3 194	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB III	-	2 555	3 092	C25/30	XF1-3	S1	22	Cl 0,2	S
směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013	SC 0/22; C _{8/10}	KSC I	1 330	1 609	C _{8/10}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{5/6}	KSC II	1 245	1 506	C _{5/6}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{3/4}	SC I	1 295	1 567	C _{3/4}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{1,5/2,0}	SC II	1 225	1 482	C _{1,5/2,0}	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	1 775	2 148	-	-	-	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

EASYCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, lehce zpracovatelné

 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					
EASYCRETE F - lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 16/20	X0	2 030	2 456	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	2 195	2 656	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3	2 300	2 783	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	2 535	3 067	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 20/25	X0, XC1	2 215	2 680	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3	2 320	2 807	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	2 565	3 104	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	2 635	3 188	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	2 605	3 152	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	2 675	3 237	SF2	16	Cl 0,4	R	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

PERMACRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, 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 25/30	XA1-3, XF1	2 355	2 850	S4	22	Cl 0,2	S	28
PERMACRETE	C 30/37	XA1-3, XF1	2 595	3 140	S4	22	Cl 0,2	S	28
PERMACRETE	C 35/45	XA1-3, XF1	2 655	3 213	S4	22	Cl 0,2	S	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

SYSTEMCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vhodné do ztraceného bednění

SYSTEMCRETE® BETÓN 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	2 070	2 505	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	2 195	2 656	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	2 110	2 553	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8.

STEELCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vyztužené ocelovými vlákny

STEELCRETE® BETON S ROZPTYLENOU 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 dosředěném tahu f _{ct, tk}	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f _{ct, tk, res1}	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	2 185	2 644	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	2 360	2 856	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	2 555	3 031	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-3, XD1, XA1	3 760	4 550	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	4 615	5 584	S4	16	Cl 0,2	R	28	3.2	0.8	2.8

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
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+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vhodné pro průmyslové podlahy

FLOORCRETE® BETON DO PODLAH			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⁾	max. v/c	obsah ocelových vláken v kg/m³
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	2 200	2 662	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	2 275	2 753	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	2 515	3 043	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	2 910	3 521	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1	3 060	3 630	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XM1-2	3 245	3 926	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	20

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
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+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vhodné pro architektonické konstrukce

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



MALMIX® - čerstvé maltové směsi pro zdění dle ČSN EN 998-2

MALMIX ČERSTVÉ MALTOVÉ SMĚSI		cena Kč/m³		pevnost v tlaku (N/mm²)	dobu zpracovatelnosti v hodinách
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
MALMIX MC 5	malta pro zdění	2 055	2 487	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	2 155	2 608	10	36

ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

 		cena Kč/t*	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH		
ANHYMENT AE 20 a FE 20	Anhydritový litý potěr	2 649*	4 900	5 929	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25 a FE 25	Anhydritový litý potěr	2 757*	5 100	6 171	> 5	2 100
ANHYMENT AE 30 a FE 30	Anhydritový litý potěr	2 865*	5 300	6 413	> 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.
 ANHYMENT® typ FE se dodává na vyžádání, vždy je třeba předem kontaktovat obchodního zástupce příslušné oblasti.

SLIMFLOW® - litý anhydritový potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy dle ČSN 13813

 		cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
SLIMFLOW	Anhydritový litý potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy	6 800	8 228	> 7	2 100

Poznámky:
 Ceny platí při odběru > 5 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.
 SLIMFLOW® 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 (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	Cementový litý potěr	2 703*	5 000	6 050	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	2 811*	5 200	6 292	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	Cementový litý potěr	2 919*	5 400	6 534	> 6	2 100

Poznámky:
 * Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koeficient přepočtu ceny = 1.85
 ** Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný
 na všech výrobních značkových proudůktů a je nutné před objednávkou vždy kontaktovat obchodního zástupce litých směsí.
 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, 28 dnů, suchý stav (N/mm²)	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
PORIMENT P 400	Cementová litá pěna s polystyrenem	2 300	2 783	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	2 800	3 388	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	2 700	3 267	0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna - spád	3 000	3 630	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 obchodním zástupcem litých směsí.

Kamenivo

frakce	druh - lokalita	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	DTK - Kaznějov	340	411
0/4	DTK - Příšov	320	387
4/8	HDK - Svrčovec	345	417
8/16	HDK - Svrčovec	335	405
11/22	HDK - Svrčovec	335	405
0/32	HDK - Svrčovec	325	393
32/63	HDK - Svrčovec	315	381
8/16	HTK - Kaznějov	350	424
16/22	HTK - Kaznějov	350	424
0/22 REC*	recyklát z výroby	150	182

* Podle ČSN EN 206+A1:2018 se jedná o "regenerované kamenivo" získané z recyklovaného betonu.

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+A1:2018 při 20°C).
- 3) $f_{ck, cube}$ – minimální charakteristická krychelná pevnost betonu
- 4)

	jednotky	stupně konzistence podle ČSN EN 206+A1:2018				
		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+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo, pokud je to uvedeno výslovně ve smlouvě nebo objednávce, požadavky ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2. V případě požadavku na dodatečné nebo jiné parametry kontaktujte prosím betonárnu. Požadavky dle ČSN P 73 2404 se shodují i s požadavky předpisů TKP 18 MD a TKP 17 ČD.

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+A1:2018.

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

Cena dopravy je stanovena počtem skutečně ujetých kilometrů na stavbu a zpět.

Doprava betonu

zóna	cena v Kč do 6 m³ za 1 obrát autodomíhavače		cena v Kč/m³ nad 6 m³ za každý odvezený 1 m³	
	bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
1	444	537	74	90
2	522	632	87	105
3	606	733	101	122
4	684	828	114	138
5	768	929	128	155
6	846	1 024	141	171
7	930	1 125	155	188
8	1 008	1 220	168	203
9	1 092	1 321	182	220
10	1 176	1 423	196	237
11	1 254	1 517	209	253
12	1 338	1 619	223	270
13	1 416	1 713	236	286
14	1 500	1 815	250	303
15	1 578	1 909	263	318
16	1 662	2 011	277	335
17	1 740	2 105	290	351
18	1 824	2 207	304	368
19	1 908	2 309	318	385
20	1 986	2 403	331	401
21	2 070	2 505	345	417
22	2 148	2 599	358	433
23	2 232	2 701	372	450
24	2 310	2 795	385	466
25	2 394	2 897	399	483
atd. +1km	+ 61	+ 74	+ 14	+ 17

Poznámka:
Při dopravě nad 25 km se za každý započatý kilometr připočítává 61,- Kč
a odvezený kubík nad 5 m³ 14,- Kč/m³ bez DPH.

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	práce po 16 hod. (do 20 hod.)	50	61	Kč/m³
2	práce od 20 hod. do 6 hod. a v sobotu	100	121	Kč/m³
3	práce v neděli a ve svátek	120	145	Kč/m³
4	zimní příplatek - ohřev betonu	100	121	Kč/m³
5	recyklace betonu	1 000	1 210	Kč/m³
6	kamenivo do 8mm	85	103	Kč/m³
7	kamenivo do16mm	40	48	Kč/m³
8	použití CEM I 42,5R	70	85	Kč/m³
9	použití zpomalovací přísady	100	121	Kč/m³
10	použití urychlující přísady	180	218	Kč/m³
11	úprava konzistence - S3 na S4	50	61	Kč/m³
12	zapůjčení vaničky	25	30	Kč/den
13	poškození a ztráta vaničky	3 000	3 630	Kč/ks
14	požadavek na terénní mix	100	121	Kč/m³
15	prostoj mixu*	210	254	Kč/15min
16	pozdní zrušení objednaného mixu**	2 000	2 420	Jednorázově
17	doprava betonu konzistence S1 mixem	150	182	Kč/m³

* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.
** zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávek (objednávky se uzavírají v 15 hod. den před betonáží)

Doprava sklápěčem

doprava sklápěčem o objemu:	cena v Kč/km		nakládka + vykládka (Kč)			
	bez DPH	s DPH	do 15 min		za každých dalších započatých 15 min	
2,5 m³	24	29	70	85	100	121
5 m³	31	38	100	121	160	194
10 m³	38	46	110	133	180	218

Slevy

Při platbě v hotovosti nebo předem na základě zálohových faktur poskytujeme slevu 50,- Kč/m³ betonu a 20,- Kč/t kameniva (ceny bez DPH). Při odběru většího množství lze po projednání konkrétních dodacích podmínek domluvit smluvní ceny.

Modul pružnosti

V případě požadavku na zaručený statický modul pružnosti betonu musí být jeho hodnota specifikována objednatelem v souladu s ČSN EN 206+A1:2018 alespoň 3 měsíce před požadovaným termínem dodávky betonu. K ceně betonu budou v tomto případě připočteny náklady na garanci tohoto dodatečného požadavku.

Pronájem čerpadel betonu

Českomoravský beton disponuje čerpadly betonu s výškovým dosahem 17–58 m.
Podmínky nasazení stroje – viz ceník čerpání betonu.

Vykládka na stavbě

První a druhá čtvrt hodina je zdarma, třetí a čtvrtá započatá čtvrt hodina je za 100,- Kč (bez DPH), pátá a každá další započatá čtvrt hodina je za 200,- Kč (bez DPH).

Ceník čerpání betonu

Českomoravský beton, a. s. Pražské betonpumpy a doprava, s. r. o.	Dispečink čerpadel M 724 040 444	Pracovní doba pro objednání čerpadel Po - Pá 8:00 - 16:00
--	-------------------------------------	--

Čerpání betonu je realizováno technikou společností Českomoravský beton, a.s. a Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. Cena za čerpání se skládá z těchto položek:

přístavení čerpadla na stavbu	+	pobyt čerpadla na stavbě	+	přečerpané množství	+	ostatní služby, pokud jsou požadovány nebo realizovány
-------------------------------	---	--------------------------	---	---------------------	---	--

Regionální čerpadlo

typ čerpadla	přístavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
M 35 nebo M 36	2 300	2 783	530	641	0	0

* Při akci nad 50 km účtujeme 2 300 Kč + 55,- Kč/km bez DPH (2 783 Kč + 67,- Kč/km s DPH)

Ostatní čerpadla (stanoviště Praha – Hloubětín)

typ čerpadla	přístavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
MOLI, M 17, M20	2 300	2 783	440	532	35	42
M 28, M 31 halové čerpadlo	2 300	2 783	480	581	35	42
M 34, M 35, M 36	2 300	2 783	530	641	35	42
M 37, M 38	2 300	2 783	590	714	40	48
M 42, M 43	2 300	2 783	770	932	40	48
M 46, M 47	2 300	2 783	820	992	50	61
M 56, M 58	2 300	2 783	1 070	1 295	60	73
PUMI M 24 čerpadlo s autodomíchávačem	2 300	2 783	480	581	30	36
Pístové**	1 500	1 815	420	508	50	61

* Při akci nad 100 km účtujeme 2 300 Kč + 55,- Kč/km bez DPH (2 783 Kč + 67,- Kč/km s DPH)

** Při akci nad 50 km účtujeme 1 500 Kč + 20,- Kč/km bez DPH (1 815 Kč + 24,- Kč/km s DPH)

Nejdůležitější podmínky pro nasazení stroje

1. Objednání přesného rozměru čerpadla a podání přesné informace o betonáži.

2. Dostatečný prostor a pevné podloží pro práci čerpadla, sjízdna příjezdová cesta, stavební zábor. Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50t a výškou 4 m.

3. V případě „najeť“ čerpadla „najížděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.

4. Při betonáži pomocí přídatného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čištění tohoto materiálu.

5. Přídatné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najeť“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem, takto upravená směs se nesmí umístit do konstrukce.

6. V okamžiku plnění násypky čerpadla, musí být betonová směs v čerpatelném stavu.

7. Dodržení bezpečné vzdálenosti od elektrických vedení pod napětím.

8. Rychlost větru nesmí přesáhnout 50 km/h.

9. Venkovní teplota nesmí být nižší než -5°C a vyšší než 30°C. Povětrnostní podmínky mimo dané teploty jsou v rozporu s provozními podmínkami stroje a mohou způsobit komplikace čerstvému i ztvrdlému betonu (jiná rychlost nárůstu pevností, ztráta konzistence, nutnost ošetřování betonu).

10. Čerpání mimo stanovené podmínky, je možné pouze po předchozí domluvě, zhodnocení konkrétní situace a podpisu dokumentu „Prohlášení klimatické podmínky“.

Betonovací věže a stacionární čerpadla

typ věže	pobyt betonovací věže (čerpadla) na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč/den	cena s DPH Kč/den	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
MX 32 – TR	3 100	3 751	40	48
MX 28 – TR	3 100	3 751	40	48
typ čerpadla	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
Dieslové, elektrické	420	508	30	36

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

Čerpadla podlahových směsí

typ čerpadla	přistavení čerpadla na stavbu		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
Estrich Boy (ANHYMENT®)*	700	847	270	327	50	61
Aeronicer (PORIMENT®)*	700	847	360	436	50	61
Pístové (CEMFLOW®)**	1 500	1 815	420	508	50	61

* Při akci nad 70 km účtujeme 700 Kč + 23,- Kč/km bez DPH (847 Kč + 28,- Kč/km s DPH).
** Při akci nad 50 km účtujeme 1 500 Kč + 20,- Kč/km bez DPH (1 815 Kč + 24,- Kč/km s DPH)
Přídavné hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/m/den s DPH). Ostatní dohodou.

Speciální služby

název	popis	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
Přídavné potrubí/den	za 1 bm a den	100	121
Gumové hadice/den	za 1 bm a den	130	157
Gumové hadice/pístové čerpadlo/den	za 1 bm a den	90	109
Přeprava potrubí a hadic	1 km	19	23
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	500	605
Sobota a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	50	61
Neděle a svátky	za 15 min.	60	73
Čerpání drátkobetonu - příplatek k čerp	za 1 m³	30	36
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	400	484
Pozdní zrušení objednávky (24 h.)	jednorázově	500	605
Zbytečný výjezd čerpadla	jednorázově 2 000 Kč	+ 55 Kč/km	+ 67 Kč/km
Odvoz zbytkového betonu	jednorázově	1 000	1 210
Použití zpomalovacího kolena	jednorázově	500	605

K ceně za dobu použití účtujeme 30 minut mytí stroje v případě, že nelze umýt čerpadlo na staveništi.

Individuální podmínky lze poskytnout na základě dohody.
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>

Rozměrová tabulka čerpadel

Typ čerpadla	MOLI*	M17	M20	M24 PUMI	M28	M31	M34	M35	M36	M37	M38	M43	M47	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)															
Šířka vpředu (m)	2,5	2,5	3,4	4	6	6,3	6,2	6,3	6,3	6,96	6,3	8,3	9,5	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	2,5	2,6	2,5	3,6	6,3	5,7	6,2	6,3	6,75	7,3	8,3	10,5	12,1	12,5
Délka (m)	10,5	8,5	9,2	9,9	9,3	10	10,8	10,65	11,3	11,7	11,4	11,6	11,9	14,4	15
Výška (m)	-	17	20	24	28	31	34	35	36	37	38	43	47	56	58
Vzdálenost (m)	-	13,4	16,1	20	23,5	26,6	30	30,1	31,7	32,9	32,9	38,1	41,1	49,9	53,4
Hloubka (m)	-	8	11,1	12,4	17,5	20,5	22,5	23	23,7	25,3	25,3	28	32,4	40,3	44
Vzdálenost od kabiny auta (m)	-	12,4	13,8	19,2	21,46	24,3	27,5	27,1	29,3	30	30,3	35,1	38	45,6	49,6

MOLI - čerpadlo bez ramene, čerpání pomocí přídavného potrubí a hadic až 250 m

*„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.

