

TBG LOUNY

ČESKOMORAVSKÝ
BETON
HEIDELBERGCEMENT Group



CENÍK 2021

TRANSPORTBETON
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Žatec



transportbeton.cz

Základní informace

TBG Louny s.r.o.

Průmyslová 2724, 440 01 Louny
IČ: 64651819, DIČ: CZ64651819

Provoz Žatec

Čeradická 3015,438 01 Žatec
E zatec@cmbeton.cz

Obchodník pro beton

Vedoucí provozu

Ing. Tomáš Dostál
M 724 346 524
E tomas.dostal@cmbeton.cz

Dispečink, objednávky

M 602 460 778

Obchodník pro lité směsi

ANHIMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®

Karel Kos

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

Smluvní technolog provozu

Jakub Smolík

M 602 642 443
E jakub.smolik@betotech.cz

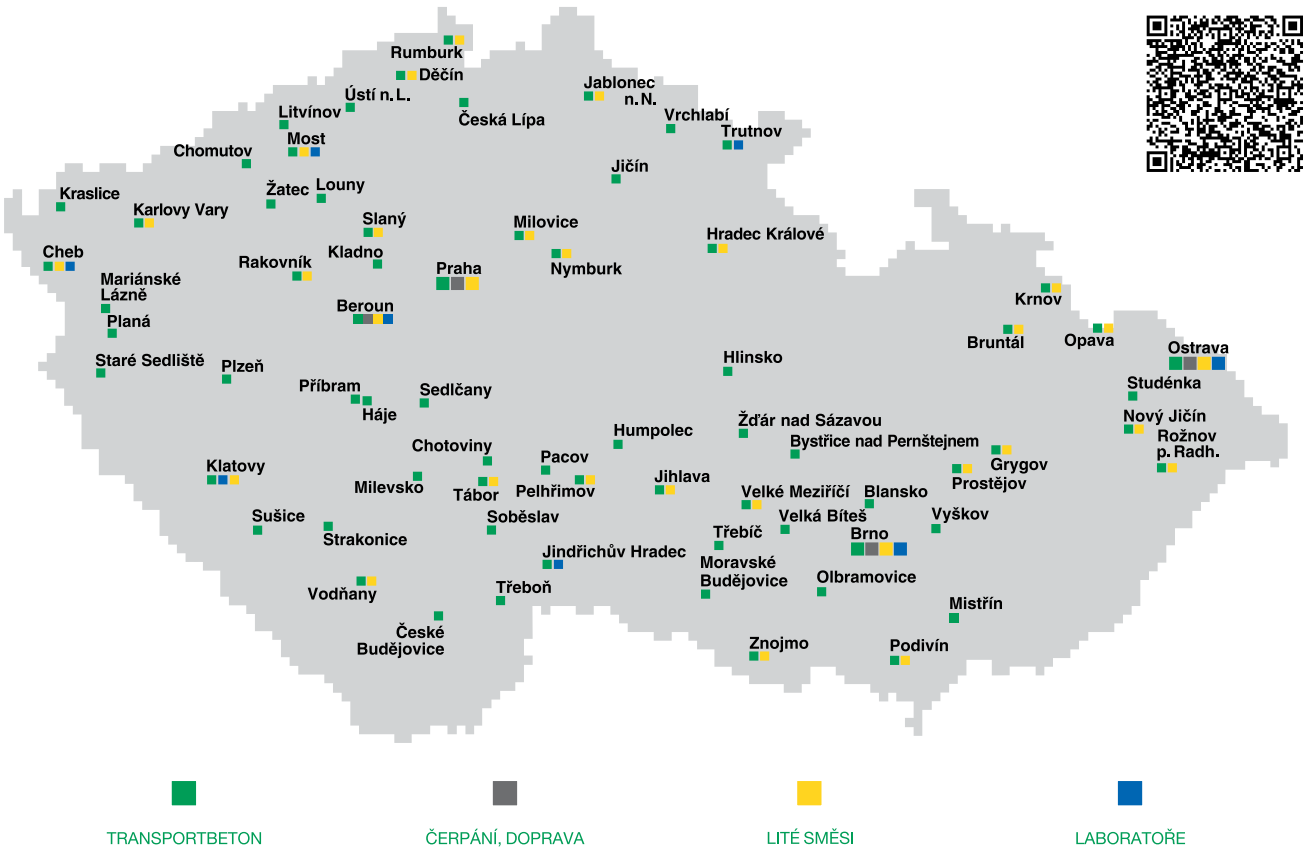
Členství



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 8/10	X0	1 600	1 936	S1	22	Cl 1,0	P	28
	X0	1 735	2 099	S3	22	Cl 1,0	P	28
C 12/15	X0	1 780	2 154	S1	22	Cl 1,0	P	28
	X0	1 880	2 275	S3	22	Cl 1,0	P	28
	X0	1 790	2 166	S3	22	Cl 1,0	P	90
C 16/20	X0	1 830	2 214	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0	1 950	2 360	S3	22	Cl 0,4	P	28
	XC1-2	1 980	2 396	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0	1 900	2 299	S3	22	Cl 1,0	P	90
C 20/25	X0	1 895	2 293	S1	22	Cl 1,0	P	28
	X0	2 035	2 462	S3	22	Cl 1,0	P	28
	X0, XC1-2	2 070	2 505	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-3	2 100	2 541	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0	1 980	2 396	S3	22	Cl 1,0	P	90
C 25/30	X0	2 030	2 456	S1	22	Cl 1,0	P	28
	X0, XC1	2 175	2 632	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-3, XA1, XD1, XF1	2 225	2 692	S3	22	Cl 0,2	P	28
	X0, XC1-4, XA1, XD1, XF1	2 310	2 795	S3	22	Cl 0,2	P	28
	XA1-2, XD1-2, XF2-3	2 490	3 013	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XA1-2, XD1-2, XF2-3	2 535	3 067	S4	22	Cl 0,2	S	28
C 30/37	X0	2 155	2 608	S1	22	Cl 1,0	P	90
	X0, XC1-4, XA1-2, XD1-2, XF1	2 340	2 831	S3	22	Cl 0,2	P	28
	XA1-3, XD1-3, XF2-4	2 650	3 207	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XA1-3, XD1-3, XF2-4	2 695	3 261	S4	22	Cl 0,2	S	28
C 35/45	X0, XC1-4, XA1-2, XD1-3, XF1	2 720	3 291	S4	22	Cl 0,2	S	28
	XF2-4	2 970	3 594	S4	22	Cl 0,2	S	28
C 40/50	XC1-4, XA1, XD1-3, XF1	2 920	3 533	S4	22	Cl 0,2	S	28
C 45/55	XC1-4, XA1, XD1-3, XF1	3 130	3 787	S4	22	Cl 0,2	S	28
C 55/67	XC1-4, XA1, XD1-3, XF1	3 510	4 247	S4	22	Cl 0,2	S	28
C 60/75	XC1-4, XA1, XD1-3, XF1	3 960	4 792	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 70/85	XC1-4, XA1, XD1-3, XF1	4 270	5 167	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 10	1 700	2 057	S1	4
	1 815	2 196	S2	4
MC 12,5	1 750	2 118	S1	4
	1 905	2 305	S2	4
MC 15	1 795	2 172	S1	4
	1 910	2 311	S2	4
	1 975	2 390	S3	4
MC 20	1 900	2 299	S1	4
	2 005	2 426	S2	4
	2 060	2 493	S3	4
MC 25	1 995	2 414	S1	4
	2 165	2 620	S3	4
MC 30	2 105	2 547	S1	4
	2 290	2 771	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 ČSN EN 13877-1	C30/37	-	2 635	3 188	C30/37	XF2,XF4	S2	22	Cl 0,2	R
	C30/37	-	2 625	3 176	C30/37	XF2	S2	22	Cl 0,2	R
	C25/30	-	2 475	2 995	C25/30	XF2	S2	22	Cl 0,2	R
směsi stmelené hydraulickými pojivy dle ČSN EN 14227-1	SC 0/22; C _{8/10}	KSC I	1 355	1 640	C8/10	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{5/6}	KSC II	1 345	1 627	C5/6	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{3/4}	SC I	1 320	1 597	C3/4	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{1,5/2,0}	SC II	1 295	1 567	C1,5/2,0	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	1 710	2 069	-	-	-	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 20/25	X0, XC1	2 125	2 571	F5	16	Cl 0,4	S	90
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-XC2	2 280	2 759	F5	16	Cl 0,4	S	90
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	2 410	2 916	F5	16	Cl 0,4	S	90
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-XC2	2 320	2 807	F6	16	Cl 0,4	S	90
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	2 435	2 946	F6	16	Cl 0,4	S	90
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-XC4, XD1, XA1	2 820	3 412	F6	16	Cl 0,4	S	90
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	2 550	3 086	SF2	16	Cl 0,4	S	90
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-XC4, XD1, XA1	2 940	3 557	SF2	16	Cl 0,4	S	90

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”

 VODONEPROPUSTNÝ BETON					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⁾
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce											
PERMACRETE	C 25/30	XC1-3, XD1, XA1, XF1	2 340	2 831	S5	16	0.2	VP	90		
PERMACRETE	C 30/37	XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	2 470	2 989	S5	16	0.2	VP	90		
PERMACRETE	C 35/45	XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1	2 875	3 479	S5	16	0.2	VP	90		

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

 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	2 205	2 668	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	2 115	2 559	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 _{tc, tk}	pevnostní třída tahu za ohybu f _{tc, tk, res1}	pevnostní třída v příčném tahu f _{tc, 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	2 305	2 789	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	2 455	2 971	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	2 655	3 213	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	FC 18/20	X0	5 210	6 304	F4	16	Cl 0,2	R	28	3,57	0,4	3,1
STEELCRETE V	FC 30/33	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	6 220	7 526	F4	16	Cl 0,2	R	28	3,1	0,8	5,2

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/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	2 135	2 583	S3	22	Cl 0,2	S	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	2 270	2 747	S3	22	Cl 0,2	S	28	0,55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1, XM1	2 430	2 940	S3	22	Cl 0,2	S	28	0,5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1	3 050	3 691	S4	22	Cl 0,2	S	28	S	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	3 195	3 866	S4	22	Cl 0,2	S	28	S	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1, XM1	3 380	4 090	S4	22	Cl 0,2	S	28	S	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	2 310	2 795	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	2 375	2 874	10	36

ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

ANHYMENT LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2020 PRO SVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		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. Koefficient 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

SLIMFLOW LITÝ ANHYDRITOVÝ POTĚR VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2018 PRO SVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		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

CEMFLOW LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2017 PRO SVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		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. Koefficient přepočtu ceny = 1.85
 ** Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný
 na všech výrobních značkových proudkách 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

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.

Lehké betony - polystyrénbeton

název	cena Kč/m³		objemová hmotnost (kg/m³)	stupeň konzistence
	bez DPH	s DPH		
LB 350	2 455	2 971	350	S2
LB 500	2 545	3 079	500	S3
LB 700	2 575	3 116	700	S3
LB 900	2 605	3 152	900	S3

Kamenivo

frakce	lokalita	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/22 REC*	recyklát z výroby	100	121

* 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 čerpateľné 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

Je stanovena tak, že staveništi je na základě vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny (viz zadní strana ceníku) přiřazena dopravní zóna. Ceny uvedené v ceníku jsou platné v betonárně.

Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	Do 5 m ³ cena za jednu otoč autodomíchávače		Nad 5 m ³ cena za jeden dovezený m ³ betonu	
	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč	cena bez DPH Kč/m ³	cena s DPH Kč/m ³
1. do 3 km	1 000	1 210	200	242
2. do 8 km	1 400	1 694	280	339
3. do 13 km	1 900	2 299	380	460
4. do 18 km	2 400	2 904	480	581
5. do 23 km	2 900	3 509	580	702
6. do 28 km	3 400	4 114	680	823
každá další zóna	500	605	100	121

Pozn.: Zóny jsou počítány po 5-ti km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny/provozu ČMB.

Doprava zavhlého betonu

Po předchozí domluvě je možné zajistit dopravu zavhlého betonu (konzistence S1 a S2) sklápěcími vozy.

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

Vykládkou se rozumí doba od příjezdu mixu na stavbu do úplného vyložení.

První a druhá čtvrt hodina je zdarma; třetí až šestá čtvrt hodina je za +310 Kč (bez DPH), každá další započatá čtvrt hodina je za +500 Kč (bez DPH).

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	práce od 16 hod. do 20 hod.	80	97	Kč/m ³
2	práce od 20 hod. do 6 hod.	150	182	Kč/m ³
3	práce v sobotu	130	157	Kč/m ³
4	práce v neděli a ve svátek	250	303	Kč/m ³
5	zapůjčení bádie	500	605	Kč/den
6	zimní příplatek (ohřev vody a kameniva)	110	133	Kč/m ³
7	kontrolní zkouška betonu v tlaku	1 000	1 210	Kč/zk.
8	recyklace betonu	1 000	1 210	Kč/m ³
9	použití CEM I 42,5	110	133	Kč/m ³
10	kamenivo do 16 mm	40	48	Kč/m ³
11	kamenivo do 8 mm	80	97	Kč/m ³
12	konzistence S4	45	54	Kč/m ³
13	požadavek na terénní mix	100	121	Kč/m ³
14	prostor mixu*	300	363	Kč/15min
15	pozdní zrušení objednaného mixu**	2 000	2 420	jednorázově
16	pozdní zrušení betonáže***	5 000	6 050	jednorázově

* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.

** zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávky (objednávky se uzavírají v 15 hod. pracovní den před betonáží)

*** zrušení betonáže zákazníkem, která byla domluvena mimo běžnou pracovní dobu betonárny – víkend, svátky, práce po 16 hod (objednávky se uzavírají v 15 hod. pracovní den před betonáží)

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:

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

Regionální čerpadlo

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
M 36	2 300	2 783	530	641	35	42

* Při nájezdu do 100 km

Ostatní čerpadla (stanoviště Praha – Hloubětín)

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
MOLI, M 17, M20	6 000	7 260	440	532	35	42
M 28, M 31 halové čerpadlo	6 000	7 260	480	581	35	42
M 34, M 35, M 36	6 000	7 260	530	641	35	42
M 37, M 38	6 000	7 260	590	714	40	48
M 42, M 43	6 000	7 260	770	932	40	48
M 46, M 47	6 000	7 260	820	992	50	61
M 56, M 58	6 000	7 260	1 070	1 295	60	73
PUMI M 24 čerpadlo s autodomíchávačem	6 000	7 260	480	581	30	36
Pístové**	700	847	360	436	50	61

** Při akci nad 70 km účtujeme 700 Kč + 23,- Kč/km bez DPH (847 Kč + 28,- 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 (ANYMENT®)	700	847	270	327	50	61
Aeronicer (PORIMENT®)	700	847	360	436	50	61
Pístové (CEMFLOW®)	700	847	360	436	50	61

* Při akci nad 70 km účtujeme 700 Kč + 23,- Kč/km bez DPH (847 Kč + 28,- Kč/km s DPH).
Přídavné hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/km 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, bádie atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

