

ČESKOMORAVSKÝ BETON

HEIDELBERGCEMENT Group

CENÍK 2022

TRANSPORTBETON
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provozy

Ostrožská Nová Ves

Uherský Brod

Uherské Hradiště-Jarošov

Platnost od 1. 4. 2022



transportbeton.cz

Základní informace

Českomoravský beton, a. s.
Beroun 660, 266 01 Beroun
IČ: 49551272, DIČ: CZ49551272

Obchodník pro lité směsi
ANHYMENT®, PORIMENT®,
CEMFLOW®, SLIMFLOW®
Ing. Jaroslav Mazanec
M +420 725 739 008
E jaroslav.mazanec@cmbeton.cz

Provoz Ostrožská Nová Ves
Nádražní 946, 687 22 Ostrožská Nová Ves
Dispečink, objednávky
M +420 724 287 401
Provoz Uherský Brod
U Korečnice 1768, 688 01 Uherský Brod
Dispečink, objednávky
M +420 724 287 402
Provoz Uherské Hradiště-Jarošov
Pivovarská 570, 686 01 Uherské Hradiště
Dispečink, objednávky
M +420 724 232 233

Obchodník pro beton
Vedoucí provozu
Radislav Mika
M +420 602 753 397
E radislav.mika@cmbeton.cz
Smluvní technolog provozu
Ing. Jiří Šafrata
M +420 602 429 702
E jiri.safrata@betotech.cz

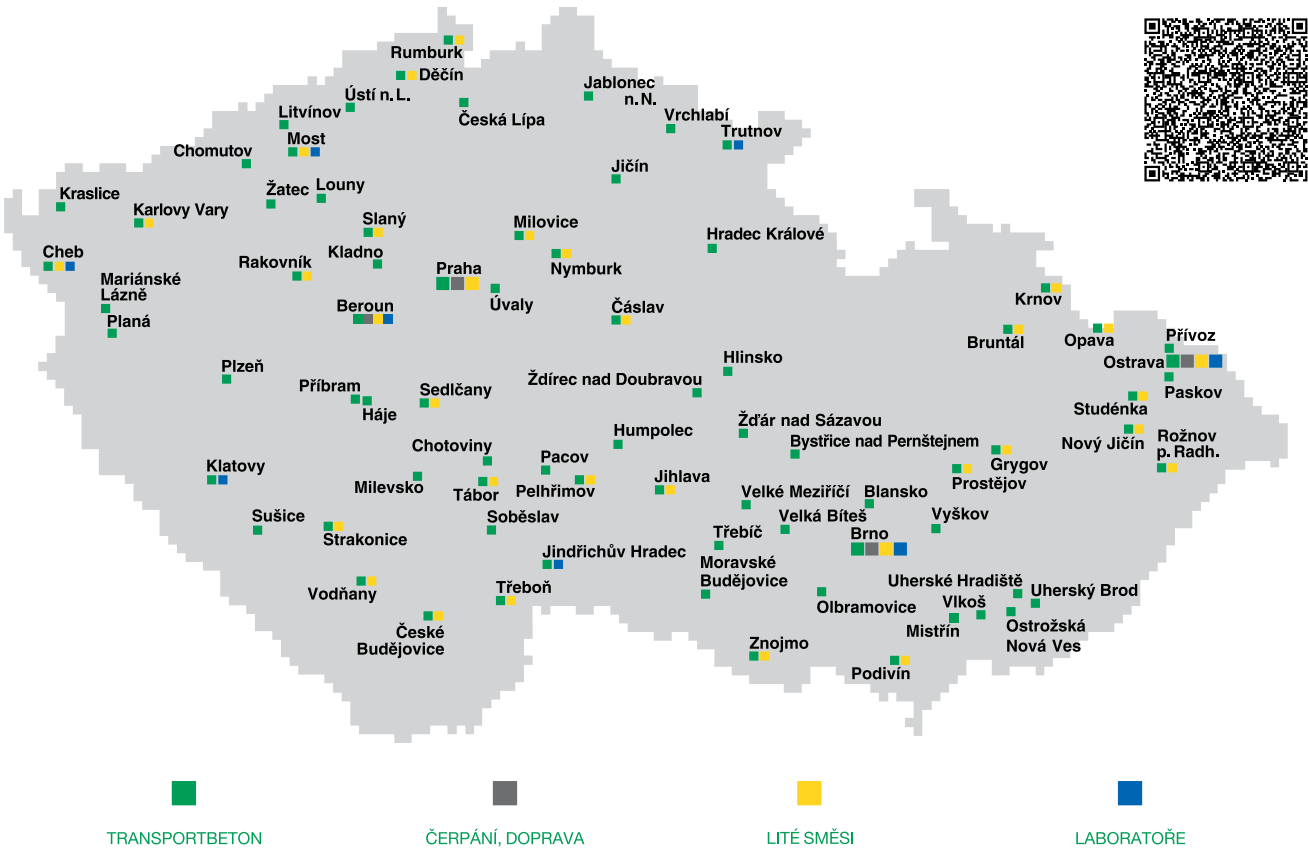
Členství



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+A2:2021 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	2 105	2 547	S1	16	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 125	2 571	S3	16	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	2 270	2 747	S1	16	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 290	2 771	S3	16	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 200	2 662	S3	16	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0, XC1-2	2 455	2 971	S1	16	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	2 475	2 995	S3	16	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	2 515	3 043	S4	16	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	2 400	2 904	S3	16	Cl 1,0	VP	90
C 20/25	X0, XC1-2	2 625	3 176	S1	16	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-3	2 645	3 200	S3	16	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	2 685	3 249	S4	16	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0, XC1-2	2 835	3 430	S1	16	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	2 855	3 455	S3	16	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-3	2 895	3 503	S4	16	Cl 0,2	S	28
	XC4, XD1-2, XF1, XA1-2	2 900	3 509	S3	16	Cl 0,4	S	28
	XC4, XD1-2, XF1, XA1-2	2 940	3 557	S4	16	Cl 0,4	S	28
	XF2-3	3 150	3 812	S3	16	Cl 0,2	R	28
	XF2-3	3 190	3 860	S4	16	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0, XC1-3	3 200	3 872	S3	16	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-3	3 240	3 920	S4	16	Cl 0,2	R	28
	XC4, XD1-3, XF1, XA1-2	3 260	3 945	S3	16	Cl 0,2	R	28
	XC4, XD1-3, XF1, XA1-2	3 300	3 993	S4	16	Cl 0,2	R	28
	XF2-4, XA3	3 465	4 193	S3	16	Cl 0,2	R	28
	XF2-4, XA3	3 505	4 241	S4	16	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-2	3 400	4 114	S3	16	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-2	3 440	4 162	S4	16	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF1-4	3 690	4 465	S3	16	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF1-4	3 730	4 513	S4	16	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28
C 60/75	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28
C 70/85	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28

Nekonstrukční betony dle TKP 18 tab. 18-2N

C 16/20n	XF1	2 690	3 255	S1	16	Cl 1,0	VP	28
C 20/25n	XF3	2 880	3 485	S1	16	Cl 1,0	VP	28
MC 25	XF3, XF4	2 950	3 570	S1	4	Cl 1,0	VP	28

Poznámky:
Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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	2 275	2 753	C1	4
	2 295	2 777	S3	4
MC 12,5	2 395	2 898	C1	4
	2 415	2 922	S3	4
MC 15	2 445	2 958	C1	4
	2 465	2 983	S3	4
MC 20	2 620	3 170	C1	4
	2 640	3 194	S3	4
MC 25	2 790	3 376	C1	4
	2 810	3 400	S3	4
MC 30	2 990	3 618	C1	4
	3 150	3 812	S3	4

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

Směsi pro stavbu vozovek dle norem ČSN EN 13877-1, TN ČB KSC 02-2015, 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	-	3 505	4 241	C30/37	XF1-4	S1	16	Cl 0,2	R
	CB II	-	3 465	4 193	C30/37	XF1-4	S1	16	Cl 0,2	R
	CB III	-	3 150	3 812	C25/30	XF1-3	S1	16	Cl 0,2	S
směsi zpevněné cementem dle TN ČB KSC 02-2015	SC 0/22; C8/10	KSC I	1 740	2 105	C _{8/10}	-	-	16	-	-
	SC 0/22; C5/6	KSC II	1 720	2 081	C _{5/6}	-	-	16	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	2 110	2 553	-	-	-	16	-	-
prolévané vrstvy dle ČSN 736127-2	směs pro ŠCM	-	2 220	2 686	-	-	-	4	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

EASYCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, lehce zpracovatelné

 LEHCE ZPRACOVATELNÝ BETON			cena Kč/m ³		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	cena na vyžádání		F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	cena na vyžádání		F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-2	cena na vyžádání		F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-2	cena na vyžádání		F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	cena na vyžádání		F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	cena na vyžádání		F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	cena na vyžádání		SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	cena na vyžádání		SF2	16	Cl 0,4	R	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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+A2:2021 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 30/37	XA1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,4	P	90
PERMACRETE	C 35/45	XA1-3	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,4	S	90

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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+A2:2021 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	cena na vyžádání		100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	cena na vyžádání		100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	cena na vyžádání		100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vyztužené ocelovými vlákny

STEELCRETE® BETON S ROZPTYLENOU VYZTUŽÍ			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 dosředněm 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	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	3.2	0.8	2.8

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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+A2:2021 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	cena na vyžádání	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.6	-	
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2, XD1	cena na vyžádání	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.55	-	
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	cena na vyžádání	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.5	-	
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1	cena na vyžádání	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.6	20	
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	cena na vyžádání	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.55	20	
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-4, XD1	cena na vyžádání	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.5	20	

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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+A2:2021 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	2 360	2 856	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	2 460	2 977	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	Anhydritový litý potěr	2 973*	5 500	6 655	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový litý potěr	3 081*	5 700	6 897	> 5	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový litý potěr	3 189*	5 900	7 139	> 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

 		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	7 600	9 196	> 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	3 027*	5 600	6 776	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	3 135*	5 800	7 018	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	Cementový litý potěr	3 243*	6 000	7 260	> 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 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	2 600	3 146	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	3 100	3 751	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	cena na vyžádání		0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna - spád	cena na vyžádání		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	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	těžené	470	569
4/8	drcené + těžené	470	569
8/16	drcené + těžené	470	569

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+A2:2021 při 20°C).
- 3) $f_{ck, cube}$ – minimální charakteristická krychelná pevnost betonu
- 4)

	jednotky	stupně konzistence podle ČSN EN 206+A2:2021				
		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+A2:2021, 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+A2:2021. 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.

Ceník dopravy

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	při minimálním vytižení 5 m³	cena Kč/m³		doprava za zónu při nevytižení mixu	cena Kč/zóna	
		bez DPH	s DPH		bez DPH	s DPH
1	od 0 do 5 km	180	218	dopravné MIX do 5 m³ - Z01	900	1 089
2	od 6 do 10 km	210	254	dopravné MIX do 5 m³ - Z02	1 050	1 271
3	od11 do 15 km	255	309	dopravné MIX do 5 m³ - Z03	1 275	1 543
4	od 16 do 20 km	310	375	dopravné MIX do 5 m³ - Z04	1 550	1 876
5	od 21 do 25 km	355	430	dopravné MIX do 5 m³ - Z05	1 775	2 148
6	od 26 do 30 km	410	496	dopravné MIX do 5 m³ - Z06	2 050	2 481
7	od 31 do 35 km	460	557	dopravné MIX do 5 m³ - Z07	2 300	2 783
8	od 36 do 40 km	505	611	dopravné MIX do 5 m³ - Z08	2 525	3 055
9	od 41 do 45 km	545	659	dopravné MIX do 5 m³ - Z09	2 725	3 297
10	od 46 do 50 km	590	714	dopravné MIX do 5 m³ - Z10	2 950	3 570
11	od 51 do 60 km	685	829	dopravné MIX do 5 m³ - Z11	3 425	4 144
12	od 61 do 70 km	800	968	dopravné MIX do 5 m³ - Z12	4 000	4 840

Pozn.: Kružnice jsou počítány po 4 km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny - viz mapa.
Příjezdová komunikace musí být dostatečně únosná a sjízdná pro těžká vozidla (hmotnost až 50 tun, výška 4m).
Pro pumpomix se počítá minimální vytižení 4,5 m³.

Modul pružnosti

V případě požadavku na zaručený statický modul pružnosti betonu musí být jeho hodnota specifikována objednatelem v souladu s ČSN EN 206+A2:2021 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 započatá čtvrt hodina je zdarma; třetí a každá další započatá čtvrt hodina je za +280 Kč (bez DPH).

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	Práce po 20 hod. (práce od 20 - 6 hod.)	150	182	Kč/m³
2	Práce v sobotu, v neděli a ve svátek	150	182	Kč/m³
3	Zimní příplatek od 15.11. do 15.3.	160	194	Kč/m³
4	Recyklace betonu	1 000	1 210	Kč/m³
5	Laboratoř (zkouška pevnosti po 28 dnech)	525	635	Kč/vzorek
6	Kamenivo do 8 mm	100	121	Kč/m³
7	Urychlovač tuhnutí a tvrdnutí	180	218	Kč/m³
8	Zpomalovač tuhnutí a tvrdnutí	180	218	Kč/m³
9	Přeprava konzistence S1, S2 v mixu	200	242	Kč/m³
10	Požadavek na terénní mix	110	133	Kč/m³
11	Prostoj mixu*	280	339	Kč/15min
12	Pozdní zrušení objednaného mixu**	3 000	3 630	jednorázově
13	Přistavení na betonárnu (mix s pásem)	1 000	1 210	jednorázově
14	Vykládka pásovým dopravníkem (každých započatých 15 min.)	425	514	Kč/15min

* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.
** zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávek (objednávky se uzavírají ve 12 hod. den před betonáží)

Ceník čerpání

Cena za čerpání betonu se skládá z těchto položek:

cena za čerpání

=

přistavení čerpadla na stavbu

+

pobyt čerpadla na stavbě

+

přečerpané množství

+

ostatní služby, pokud jsou požadovány nebo realizovány

Čerpadla betonu

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
Pístové (P 715, P 718)** stacionární čerpadlo	490 + 19 Kč/km	593 + 23 Kč/km	375	454	50	61
M24 PUMPOMIX*** autodomíchač s čerpadlem	1 490 + doprava betonu dle zóny	1 803 + doprava betonu dle zóny	500	605	30	36
M28, M32	1 490 + 55 Kč/km	1 803 + 67 Kč/km	580	702	30	36
M31 halové čerpadlo	1 490 + 55 Kč/km	1 803 + 67 Kč/km	600	726	30	36
M36	1 490 + 55 Kč/km	1 803 + 67 Kč/km	630	762	30	36
M38	1 490 + 55 Kč/km	1 803 + 67 Kč/km	660	799	30	36
M40	1 490 + 55 Kč/km	1 803 + 67 Kč/km	680	823	40	48
M42	1 490 + 55 Kč/km	1 803 + 67 Kč/km	700	847	40	48
M46	1 490 + 55 Kč/km	1 803 + 67 Kč/km	750	908	50	61
M56, M58 (stanoviště Praha)	dle domluvy	dle domluvy	1 070	1 295	60	73

* Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět

** Přípojně stacionární dieselové čerpadlo za dodávku s přídatnými hadicemi má menší výkon než velké mobilní betonpumpy s ramenem. Čerpadlo je vhodné pro čerpání potěrů a lehce zpracovatelných betonů ($D_{max} = 16\text{ mm}$). Čerpání drátkobetonu je možné pouze po předchozí dohodě s technologem. Přídatné gumové hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/m/den s DPH).

*** Ceny platí pro akce do 15 m³. Pro akce nad 15 m³ bude účtována položka „pobyt čerpadla na stavbě“ jako u M28. Při použití M24 PUMPOMIX pouze jako čerpadlo bez převozu betonu, bude účtován jeho výkon jako M28. Maximální objem převáženého betonu u M24 PUMPOMIX je 4,5 m³.

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* (ANHIMENT®,SLIMFLOW®)	490** + 19 Kč/km	593 + 23 Kč/km	300	363	50	61
Pístové* (CEMFLOW®)	1 600	1 936	400	484	0	0
Aeronicer* (PORIMENT®) (stanoviště Brno)	4 000	4 840	400	484	50	61

* Přídatné hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

** Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět

Betonovací věže

Betonovací věže provozuje naše sesterská společnost Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. S ohledem na komplikovanost a individuálnost každé zakázky je vždy nutná individuální kalkulace.

Ostatní služby a příplatky

název	popis	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč
Přídavné ocelové potrubí	za 1 bm a den	110	133
Přídavné gumové hadice	za 1 bm a den	130	157
Přídavné gumové hadice do 100m (Estrich Boy, Pístové, Aeronicer)	za 1 bm a den	30	36
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	290	351
Použití plastového zpomalovacího kolena	jednorázově	330	399
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m³	30	36
Příplatek za práci v sobotu a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	60	73
Příplatek za práci v neděli a o svátcích	za 15 min.	60	73
Čekání záložního čerpadla (pokud je požadováno)	za 15 min.	350	424
Odvoz a likvidace zbytkového betonu + mytí čerpadla na betonárně	jednorázově	1 290	1 561
Zbytečný výjezd nebo pozdní zrušení objednávky (méně než 12 hod. před začátkem akce)		2 000 + 55 Kč/km	2 420 + 67 Kč/km

Pozn.: Při platbě v hotovosti bude poskytnuta sleva 5%. Dále individuální podmínky dle domluvy.
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>

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, sjízdná příjezdová cesta, stavební zábor.
Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50t a výškou 4 m.
3.

V případě „najetí“ čerpadla „najížděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.
4.

Při betonáži pomocí přídavného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čištění tohoto materiálu.
5.

Přídavné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najet“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem. Takto upravená směs se taktéž 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“.

Rozměrová tabulka čerpadel

typ čerpadla	M24 PUMI	M31 halové	M32	M36	M40	M42	M46	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)									
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	6,2	8,3	8,0	8,0	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	5,2	6,5	7,2	8,0	8,9	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	10,2	11,3	10,7	13,0	11,8	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	32	36,0	40,0	42,0	46,0	56	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	28	31,7	36,0	38,0	41,0	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	20,5	23,7	27,9	29,1	31,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	26,0	29,3	32,0	35,3	38,2	45,6	49,6

Kontakt

TBG BETONPUMPY MORAVA s. r. o.*
Jihlavská 51, 642 00 Brno
IČ: 26240378, DIČ: CZ26240378

Objednávky a dispečink čerpadel
Otakar Namyslo, M 724 120 303
E otakar.namyslo@cmbeton.cz

* Čerpání betonu je realizováno technikou společnosti TBG BETONPUMPY MORAVA s.r.o., případně jejich smluvními dodavateli.

*„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 uveďte:

- 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.

