

ČESKOMORAVSKÝ
BETON

CENÍK 2023

TRANSPORTBETON
& ZNAČKOVÉ PRODUKTY

**Provoz
Rožnov pod Radhoštěm**

Platnost od 1. 1. 2023

transportbeton.cz



eco crete®
Beton pro příští generace

Základní informace

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

Dispečink, objednávky
M 606 739 908

Provoz Rožnov pod Radhoštěm
Zuberská 2604, P. O. Box 74
756 61 Rožnov pod Radhoštěm

Obchodník lité směsi
ANHYMENT®, PORIMENT®,
CEMFLOW®, SLIMFLOW®
Martin Szöke
M +420 724 242 111
E martin.szoke@cmbeton.cz

Obchodník pro beton
Vedoucí provozu
Roman Volek
M 724 044 278
E roman.volek@cmbeton.cz

Smluvní technolog provozu
Ing. Jiří Šafrata
M 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

e∞crete®		cena Kč/m³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stárí vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck} , cube ³⁾
pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
C 8/10	X0	2 970	3 594	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	3 030	3 666	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	3 110	3 763	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	3 170	3 836	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	3 130	3 787	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0, XC1-2	3 290	3 981	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	3 350	4 054	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	3 350	4 054	S4	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	3 310	4 005	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 20/25	X0, XC1-3	3 360	4 066	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-3	3 425	4 144	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	3 425	4 144	S4	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	3 380	4 090	S3	22	Cl 0,4	VP	90
C 25/30	X0, XC1-2	3 490	4 223	S1	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 550	4 296	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 550	4 296	S4	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 510	4 247	S3	22	Cl 0,4	S	90
	XA1-2, XF1-3	3 730	4 513	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-2, XF1-3	3 730	4 513	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0, XC1-4, XD1-3	3 625	4 386	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 625	4 386	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 875	4 689	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 875	4 689	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3	3 710	4 489	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 710	4 489	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 960	4 792	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 960	4 792	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 050	4 901	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 160	5 034	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 50/60	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 380	5 300	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 840	5 856	S4	22	Cl 0,2	R	28
Nekonstrukční betony dle TKP 18 tab. 18-2N								
C 16/20n	XF1	3 290	3 981	S1	16	Cl 1,0	VP	28
C 20/25n	XF3	3 360	4 066	S1	16	Cl 1,0	VP	28
MC 25	XF3, XF4	3 540	4 283	S1	4	Cl 1,0	VP	28
MCB-10 (MCB-8)	neprovzdušněný	3 030	3 666	C1	22	Cl 1,0	VP	28
	provzdušněný	3 030	3 666	C1	22	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	3 085	3 733	C1	4
	3 140	3 799	S3	4
MC 12,5	3 160	3 824	C1	4
	3 215	3 890	S3	4
MC 15	3 220	3 896	C1	4
	3 280	3 969	S3	4
MC 20	3 320	4 017	C1	4
	3 380	4 090	S3	4
MC 25	3 490	4 223	C1	4
	3 540	4 283	S3	4
MC 30	3 690	4 465	C1	4
	3 740	4 525	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	CBI	-	3 875	4 689	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CBII	-	3 875	4 689	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CBIII	-	3 730	4 513	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	2 590	3 134	C _{8/10}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{5/6}	KSC II	2 550	3 086	C _{5/6}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{3/4}	SC I	2 510	3 037	C _{3/4}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{1,5/2,0}	SC II	2 470	2 989	C _{1,5/2,0}	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	2 830	3 424	-	-	-	22	-	-
prolévané vrstvy dle ČSN 736127-2	směs pro ŠCM	-	3 200	3 872	-	-	-	22	-	-
nestmelená směs pro MZK	MZK 0/22,4 G _A	-	2 200	2 662	-	-	-	22	-	-

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/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	3 380	4 090	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	3 470	4 199	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-2	3 650	4 417	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-2	3 700	4 477	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	3 850	4 659	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	4 030	4 876	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	4 210	5 094	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	4 350	5 264	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”

 VODONEPROPUSTNÝ BETÓN					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	4 010	4 852	S4	22	Cl 0,4	P	90		
PERMACRETE	C 35/45	XA1-3	4 150	5 022	S4	22	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

 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	3 350	4 054	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	3 425	4 144	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	3 410	4 126	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 dosředném 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	3 290	3 981	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-		
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-2	3 520	4 259	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-		
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2	3 800	4 598	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-		
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi														
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-2	5 270	6 377	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5		
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	6 340	7 671	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/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	3 425	4 144	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2, XD1	3 550	4 296	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	3 740	4 525	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1	4 425	5 354	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	4 550	5 506	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-4, XD1	4 740	5 735	S4	22	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	3 160	3 824	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	3 260	3 945	10	36

ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

 LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR 		cena KČ/m ³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm ²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m ³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
ANHYMENT AE 20	Anhydritový litý potěr	6 000	7 260	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový litý potěr	6 200	7 502	> 5	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový litý potěr	6 400	7 744	> 6	2 100

Poznámky:
 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

 LITÝ ANHYDRITOVÝ POTĚR 		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	8 100	9 801	> 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

 LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR 		cena Kč/m ³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm ²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m ³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	Cementový litý potěr	6 100	7 381	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	6 300	7 623	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	Cementový litý potěr	6 500	7 865	> 6	2 100

Poznámky:
 * Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný
 na všech výrobních značkových proudktů 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

 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	3 100	3 751	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	3 600	4 356	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	570	690
4/8	drcené + těžené	570	690
8/16	drcené + těžené	570	690
11/22	drcené + těžené	570	690

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 přiřazena dopravní zóna na základě vzdálenosti na stavbu tam i zpět od betonárny. Ceny uvedené v ceníku jsou platné v betonárně.

Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	při minimálním vytížení 5 m³	cena Kč/m³		doprava za zónu při nevytížení mixu	cena Kč/zóna	
		bez DPH	s DPH		bez DPH	s DPH
1	5 km	235	284	dopravné MIX do 5 m³ - Z01	1 175	1 422
2	10 km	265	321	dopravné MIX do 5 m³ - Z02	1 325	1 603
3	15 km	295	357	dopravné MIX do 5 m³ - Z03	1 475	1 785
4	20 km	340	411	dopravné MIX do 5 m³ - Z04	1 700	2 057
5	25 km	380	460	dopravné MIX do 5 m³ - Z05	1 900	2 299
6	30 km	415	502	dopravné MIX do 5 m³ - Z06	2 075	2 511
7	35 km	460	557	dopravné MIX do 5 m³ - Z07	2 300	2 783
8	40 km	505	611	dopravné MIX do 5 m³ - Z08	2 525	3 055
9	45 km	550	666	dopravné MIX do 5 m³ - Z09	2 750	3 328
10	50 km	600	726	dopravné MIX do 5 m³ - Z10	3 000	3 630
	Každých dalších 5 km	+ 50	+ 61	každých dalších 5 km	+ 250	+ 303

Pozn.: Příjezdová komunikace musí být dostatečně únosná a sjízdná pro těžká vozidla (hmotnost až 50 tun, výška 4m).
Pro pumpomix se počítá minimální vytížení 4,5 m³.

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	Práce po 20 hod. (práce od 20 - 6 hod.)	170	206	Kč/m³
2	Práce v sobotu, v neděli a ve svátek	170	206	Kč/m³
3	Zimní příplatek od 15.11. do 15.3.	190	230	Kč/m³
4	Recyklace betonu	1 000	1 210	Kč/m³
5	Laboratoř (zkouška pevnosti po 28 dnech)	600	726	Kč/vzorek
6	Kamenivo do 8 mm	150	182	Kč/m³
7	Kamenivo do 16 mm	60	73	Kč/m³
8	Urychlovač tuhnutí a tvrdnutí	200	242	Kč/m³
9	Zpomalovač tuhnutí a tvrdnutí	200	242	Kč/m³
10	Přeprava konzistence S1, S2 v mixu	220	266	Kč/m³
11	Požadavek na terénní mix	110	133	Kč/m³
12	Prostoj mixu*	350	424	Kč/ 15min
13	Pozdní zrušení objednaného mixu**	3 000	3 630	jedno- rázově
14	Přistavení na betonárnu (mix s pásem)	1 100	1 331	jedno- rázově
15	Vykládka pásovým dopravníkem (každých započatých 15 min.)	400	484	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)

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.

Vykládka na stavbě

Vykládkou se rozumí doba od příjezdu mixu na stavbu do úplného vyložení. První půlhodina je zdarma; za každých dalších započatých 15 minut je účtováno:

vykládka betonu		cena Kč/15 min.	
		bez DPH	s DPH
Každých dalších započatých 15 min.	4,5 až 10 m³	280	339

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	1 500	1 815	440	532	0	0
M24 PUMPOMIX** autodomíhávač s čerpadlem (stanoviště Rožnov p.R.)	0 + doprava betonu dle zóny	0 + doprava betonu dle zóny	600	726	0	0
M24 PUMPOMIX** autodomíhávač s čerpadlem	1 300 + doprava betonu dle zóny	1 573 + doprava betonu dle zóny	600	726	0	0
M28, M32	1 700	2 057	640	774	0	0
M32 halové čerpadlo	1 700	2 057	680	823	0	0
M36	1 700	2 057	720	871	0	0
M40	1 700	2 057	770	932	0	0
M42	1 700	2 057	810	980	40	48
M46 (stanoviště Brno)	3 300	3 993	870	1 053	50	61
M56, M58 (stanoviště Praha)	dle domluvy	dle domluvy	1 200	1 452	60	73

* Přípojné stacionární dieselové čerpadlo za dodávku s přídavnými hadicemi má menší výkon než velké mobilní betonpumpy s ramenem. Čerpadlo je vhodné pro čerpání potěrů a lehké zpracovatelných betonů (D_{max} = 16 mm). Čerpání drátkobetonu je možné pouze po předchozí dohodě s technologem. Přídavné gumové hadice 35,- Kč/m/den bez DPH (42,- 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/m²	cena s DPH Kč/m²
Estrich Boy* (ANHIMENT®,SLIMFLOW®)	690** + 21 Kč/km	835 + 25 Kč/km	330	399	50	61
Pístové* (CEMFLOW®)	1 500	1 815	440	532	0	0
Aeronicer* (PORIMENT®) (stanoviště Brno)	5 000	6 050	460	557	50	61

* Přídavné hadice 35,- Kč/m/den bez DPH (42,- 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	140	169
Přídavné gumové hadice do 100m (Estrich Boy, Pístové, Aeronicer)	za 1 bm a den	35	42
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	320	387
Použití plastového zpomalovacího kolena	jednorázově	350	424
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m³	35	42
Příplatek za práci v sobotu a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	70	85
Příplatek za práci v neděli a o svátcích	za 15 min.	70	85
Čekání záložního čerpadla (pokud je požadováno)	za 15 min.	400	484
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 + 60 Kč/km	2 420 + 73 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, sjízdna 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 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.

