

ČESKOMORAVSKÝ BETON

HEIDELBERGCEMENT Group

CENÍK 2019

TRANSPORTBETON
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Jičín



Základní informace

TBG Východní Čechy s.r.o. Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky IČ: 64793303, DIČ: CZ64793303	Provoz Jičín Dělnická ul., 506 01 Jičín E jiri.machacek@cmbeton.cz	Obchodník pro beton Vedoucí provozu Jiří Macháček M 606 652 131
Dispečink, objednávky M 602 621 175	Obchodník pro lité směsi ANHIMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW® Marko Kraševac M 606 664 286 E marko.krasevac@cmbeton.cz	Smluvní technolog provozu Michal Kadrmas M 602 120 621 E michal.kadrmas@betotech.cz

Členství

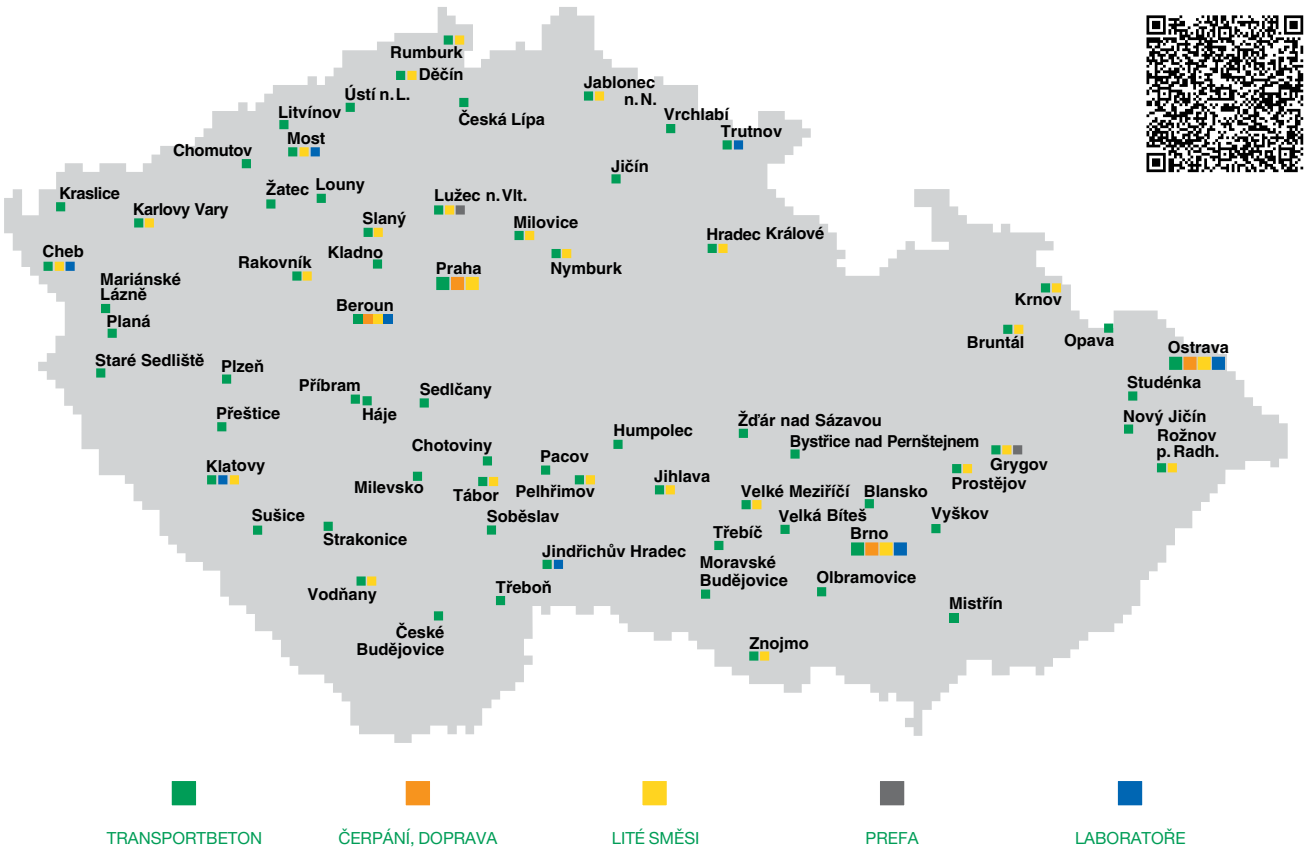


Certifikace

Certifikační orgán



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	1 510	1 827	S1	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 555	1 882	S3	22	Cl 0,4	VP	28
C 12/15	X0	1 680	2 033	S1	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 715	2 075	S3	22	Cl 0,4	VP	28
C 16/20	X0	1 775	2 148	S1	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 805	2 184	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	XC1	1 850	2 239	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC2	1 895	2 293	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 20/25	X0	1 905	2 305	S1	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 930	2 335	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 870	2 263	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1	1 930	2 335	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC2	1 955	2 366	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2	2 140	2 589	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF3	2 255	2 729	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 25/30	X0	1 985	2 402	S1	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	2 035	2 462	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 975	2 390	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1	2 035	2 462	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC2	2 035	2 462	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3, XD1-2, XF1, XA1	2 085	2 523	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC4, XA2	2 145	2 595	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2	2 210	2 674	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF3, XF4	2 285	2 765	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 30/37	X0	2 295	2 777	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	2 190	2 650	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1-2	2 295	2 777	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3, XD1-2, XF1, XA1, XM1	2 312	2 798	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC4, XA2	2 375	2 874	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XD3, XA3	2 425	2 934	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2	2 485	3 007	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF3, XF4	2 485	3 007	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 35/45	X0, XC1-2	2 495	3 019	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3, XD1-2, XF1, XA1, XM1	2 495	3 019	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC4, XA2	2 495	3 019	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XD3, XA3, XM2-3	2 525	3 055	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2-4	2 635	3 188	S3	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.

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	1 510	1 827	C1	4
	1 555	1 882	S3	4
MC 12,5	1 595	1 930	C1	4
	1 635	1 978	S3	4
MC 15	1 680	2 033	C1	4
	1 715	2 075	S3	4
MC 20	1 775	2 148	C1	4
	1 805	2 184	S3	4
MC 25	1 905	2 305	C1	4
	1 930	2 335	S3	4
MC 30	1 985	2 402	C1	4
	2 035	2 462	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	-	2 485	3 007	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB II	-	2 485	3 007	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB III	-	2 335	2 825	C25/30	XF1-3	S1	22	Cl 0,2	R
směsi zpevněné cementem dle TN ČB KSC 02-2015	KSC I	KSC I	1 235	1 494	-	-	-	22	-	-
	KSC II	KSC II	1 225	1 482	-	-	-	22	-	-
	SC I	SC I	1 165	1 410	-	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	1 765	2 136	-	-	-	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

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

EASYCRETE® LEHCE ZPRACOVATELNÝ BETON			cena Kč/m³		stupeň konzistence ⁴⁾	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck, cube} ³⁾
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
EASYCRETE F - lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 16/20	X0	1 955	2 366	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	2 105	2 547	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-XC2	2 175	2 632	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	2 351	2 845	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 20/25	X0, XC1	2 033	2 460	F6	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-XC2	2 205	2 668	F6	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	2 403	2 908	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	2 650	3 207	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	2 456	2 972	SF2	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	2 702	3 269	SF2	16	Cl 0,4	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.

PERMACRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, pro vodonepropustné konstrukce “bílé vany”

 PERMACRETE® VODONEPROPUSTNÝ BETON ZNAČKA KVALITY 2015 PRO SPRAVNOST VÝROBKU - TECHNOLOGIE PRO SPRAVNOST VÝROBKU - ARCHITECTURA <th colspan="2">cena Kč/m³</th> <th rowspan="2">stupeň konzistence</th> <th rowspan="2">D_{max} (max. velikost zrna)¹⁾</th> <th rowspan="2">max. obsah chloridů</th> <th rowspan="2">nárůst pevnosti²⁾</th> <th rowspan="2">stáří vzorku ve dnech pro stanovení f_{ck, cube}³⁾</th>			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	XC3 (CZ F.1)	2 345	2 837	S5	16	0.2	P	90
PERMACRETE	C 30/37	XC4 (CZ F.1)	2 485	3 007	S5	16	0.2	P	90
PERMACRETE	C 35/45	XD3 (CZ F.1)	2 675	3 237	S5	16	0.2	P	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

SYSTEMCRETE® BETON DO ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ			cena Kč/m³		předepsaná konzistence, sednutí kužele (Abrams)	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	doplňující požadavky
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
SYSTEMCRETE W	C 16/20	X0	2 095	2 535	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	2 255	2 729	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	2 095	2 535	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 dostředném tahu f _{ct, tk}	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f _{ct, tk, rest}	pevnostní třída v příčném tahu f _{ct, tk, sp}
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH								
STEELCRETE D - beton do základových desek a bílých van se zaručeným obsahem vláken 20, 25 a 30 kg/m³												
STEELCRETE D	C 20/25	X0, XC1-2	2 785	3 370	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	2 895	3 503	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	3 155	3 818	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	3 455	4 181	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	3 735	4 519	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/m ³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck, cube} ³⁾	max. v/c	obsah ocelových vláken v k kg/m ³
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	2 685	3 249	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	2 815	3 406	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1, XM1-2	3 125	3 781	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	2 925	3 539	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	3 025	3 660	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1, XM1-2	3 445	4 168	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.

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	2 541*	4 700	5 687	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový litý potěr	2 649*	4 900	5 929	> 5	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový litý potěr	2 751*	5 090	6 159	> 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	6 500	7 865	> 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	2 589*	4 790	5 796	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	2 676*	4 950	5 990	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	Cementový litý potěr	2 784*	5 150	6 232	> 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 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

		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	2 100	2 541	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	2 590	3 134	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	2 500	3 025	0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna - spád	2 800	3 388	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	DTK	350	424
4/8	HDK	445	538
8/16	HDK	399	483
11/22	HDK	399	483

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

Je stanovena tak, že staveništi je přiřazena dopravní zóna na základě skutečně ujeté vzdálenosti na stavenišť z betonárny v km (viz orientační vzdálenosti na zadní straně ceníku). Pro určení vzdálenosti se uvažuje vždy nejkratší možná trasa. Ceny uvedené v ceníku jsou platné na betonárně.

Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	MIX	
	cena bez DPH/m³	s DPH/m³
1. do 4 km	150	182
2. do 8 km	240	290
3. do 12 km	330	399
4. do 16 km	420	508
5. do 20 km	520	629
atd. + 4 km	+ 98	+ 119

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

Příplatky za zónu při nevytížení mixu	cena Kč/zóna bez DPH	cena Kč/zóna s DPH
0,00 - 1,00 m³	315	381
1,10 - 2,00 m³	210	254
2,10 - 3,00 m³	105	127
3,10 m³ a více	0	0

Vykládka na stavbě

První čtvrt hodina je zdarma; druhá započatá čtvrt hodina je za 110 Kč (bez DPH); třetí započatá čtvrt hodina je za +110 Kč (bez DPH) a každá další započatá čtvrt hodina je za +220 Kč (bez DPH).

Pronájem čerpadel betonu

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

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.

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 v sobotu, v neděli a ve svátek	150	182	Kč/m³
3	Zimní příplatek (1.11. - 31.3.)	140	169	Kč/m³
4	Kamenivo 4/8	68	82	Kč/m³
5	Plastifikátor s urychlovačem tuhnutí	140	169	Kč/m³
6	Plastifikátor se zpomalovačem tuhnutí	90	109	Kč/m³
7	Recyklace betonu	900	1 089	Kč/m³
8	Požadavek na terénní mix	100	121	Kč/m³
9	Prostoj mixu*	210	254	Kč/15min
10	Pozdní zrušení objednaného mixu**	2 000	2 420	Jednorázově
11	Doprava betonu konzistence S1 mixem	150	182	Kč/m³

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

Ceník čerpání betonu

Čerpání betonu a malt zajišťujeme mobilními autočerpadly s délkou výložníku 17 až 58 m, pronájmem betonovací věže s 32 m výložníkem nebo stacionárními elektrickými čerpadly. Dále zajišťujeme čerpání litých směsí ANHYMENT®, CEMFLOW® a PORIMENT®, přepravu betonových a maltových směsí na stavby autodomíchávači a také varianty prováděné hornickým způsobem.

Českomoravský beton, a. s.

Beroun 660, 266 01 Beroun
IČ: 49551272, DIČ: CZ49551272

Pražské betonpumpy a doprava s. r. o.

Koželužská 2246/5, 180 00 Praha - Libeň
IČ: 26205424, DIČ: CZ26205424

Dispečink čerpadel

T 724 040 444

Pracovní doba pro objednání čerpadel

Po - Pá 8:00 - 16:00

Obchod – čerpadla

Lukáš Suchý, M 724 554 554
E lukas.suchy@cmbeton.cz

Regionální čerpadla

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. přistavení čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. přistavení čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
M 34 nebo M 36	520	629	0	0
Přeprava na stavbu a zpět (M 34), do 100 km, jednorázově			2 300	2 783
Přeprava na stavbu a zpět (M 36), do 100 km, jednorázově			4 000	4 840
Přeprava na stavbu a zpět, nad 100 km			+ 49 Kč/km	+ 59 Kč/km

Ostatní čerpadla (stanoviště Praha – Hloubětín)

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. přistavení čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. přistavení čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
MOLI, M 17	420	508	35	42
M 28, M 31 (halové čerpadlo)	470	569	35	42
M 34, M 35, M 36	520	629	35	42
M 37, M 38	580	702	40	48
M 42, M 43	750	908	40	48
M 46, M 47	800	968	50	61
M 56, M 58	1 050	1 271	60	73
PUMI M 24 čerpadlo s autodomíchávačem	460	557	30	36
Přeprava na stavbu a zpět, do 100 km, jednorázově			2 300	2 783
Přeprava na stavbu a zpět, nad 100 km			2 300 + 49 Kč/km	2 783 + 59 Kč/km

Rozměrová tabulka mobilních čerpadel je k dispozici na <http://www.transportbeton.cz/sluzby-ve-skupine/cerpani-a-doprava.html>.

Stacionární čerpadla

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. přistavení čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. přistavení čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
Elektrické	350	424	30	36
Dieslové	400	484	30	36
Přepřavu na stavbu a zpět zajišťuje zákazník nebo po dohodě.				
Pístové*	350	424	50	61
Vhodné pro čerpání CEMFLOW®, potěrů, lehce zpracovatelných betonů (D _{max} = 16 mm)				
Přepřava na stavbu a zpět, do 70 km**, jednorázově			700	847

* Přídavné hadice 90,- Kč/m/den. Ostatní dohodou.
** Při akci nad 70 km účtujeme + 23,- Kč/km.

Betonovací věže

typ věže	cena Kč bez DPH za 1 den nasazení věže na stavbě	cena Kč s DPH za 1 den nasazení věže na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
MX 32 – TR	3 000	3 630	40	48
MX 28 – TR	3 000	3 630	40	48

Přepřavu na stavbu a zpět, montáž a demontáž věže hradí objednatel dle skutečných nákladů.

Čerpadla podlahových směsí

typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. přistavení čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. přistavení čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
Estrich Boy (ANYMENT®)	250	303	50	61
Aeronicer (PORIMENT®)	350	424	50	61
Pístové (CEMFLOW®)	350	424	50	61
Přepřava na stavbu a zpět, do 70 km*, jednorázově			700	847

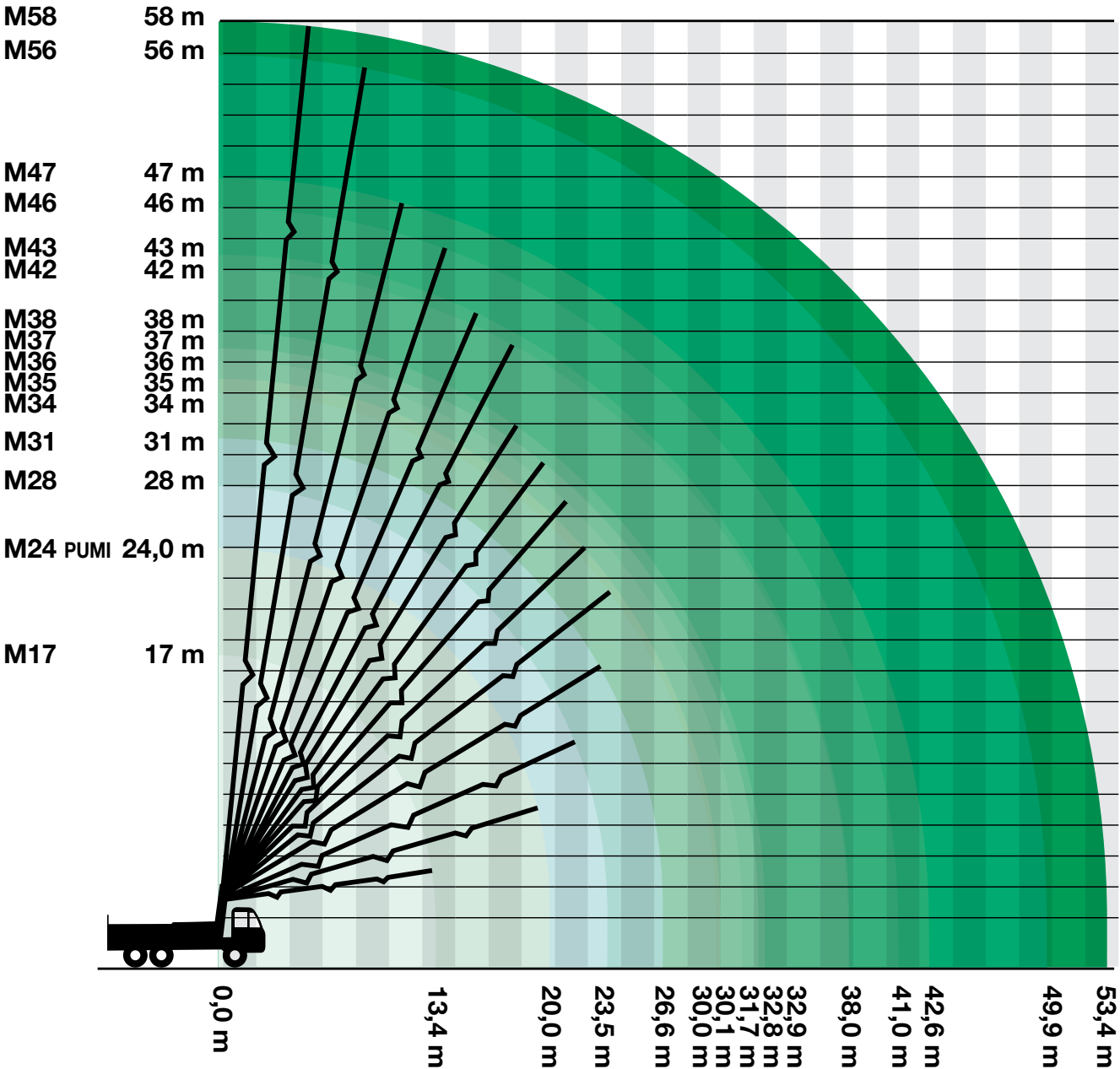
* Při akci nad 70 km účtujeme + 23,- Kč/km. Přídavné hadice 30,- Kč/m/den. Ostatní dohodou.

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
Přepřava potrubí a hadic	1 km	19	23
Použití rozjezdové chemikálie	jednorázově	500	605
Sobota a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	45	54
Neděle a svátky	za 15 min.	55	67
Čerpání drátkobetonu - příplatek k čerp.	za 1 m³	30	36
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	350	424
Pozdní zrušení objednávky (24 h.)	jednorázově	500	605
Zbytečný výjezd čerpadla	jednorázově 2 000 Kč	+ 49 Kč/km	+ 59 Kč/km
Odvoz zbytkového betonu	jednorázově	1 000	1 210
K ceně za dobu použití účtujeme 30 minut mytí stroje v případě, že nelze umýt čerpadlo na staveništi.			

Při platbě v hotovosti možnost slevy 5%, v případě přizpůsobení termínu čerpání volným kapacitám, sleva dalších 10%. Dále individuální podmínky dle 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



Typ čerpadla	M17	M24 PUMI	M28	M31	M34	M35	M36	M37	M38	M42	M43	M46	M47	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)	4,97 m ↑ 	7,00 m ↑ 	6,00 m ↑ 	6,00 m ↑ 	8,00 m ↑ 	7,1 m ↑ 	8,50 m ↑ 	8,60 m ↑ 	7,50 m ↑ 	8,60 m ↑ 	8,70 m ↑ 	12,50 m ↑ 	13,50 m ↑ 	15,60 m ↑ 	17,50 m ↑
Šířka vpředu (m)	2,5	4	6	6,3	6,2	6,3	6,3	6,96	6,3	8	8,3	8	8,3	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	2,5	3,6	6,3	5,7	6,2	6,3	6,75	7,3	8	8,3	8,9	8,3	12,1	12,5
Délka (m)	8,5	9,9	9,3	10	10,8	10,65	11,3	11,7	11,4	13,1	11,6	12	11,8	14,4	15
Výška (m)	17	24	28	31	34	35	36	37	38	42	43	46	47	56	58
Vzdálenost (m)	13,4	20	23,5	26,6	30	30,1	31,7	32,9	32,9	37,6	38,1	41	42,6	49,9	53,4
Hloubka (m)	8	12,4	17,5	20,5	22,5	23	23,7	25,3	25,3	30,7	28	31,5	36	40,3	44
Vzdálenost od kabiny auta (m)	12,4	19,2	21,46	24,3	27,5	27,1	29,3	30	30,3	34,7	35,1	38,2	42	45,6	49,6

*„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.

