ČESKOMORAVSKÝ BETON

HEIDELBERGCEMENT Group

CENÍK 2019

TRANSPORTBETON A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Trutnov



transportbeton.cz

Základní informace

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
IČ: 64793303, DIČ: CZ64793303

Provoz Trutnov
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz

Obchodník pro beton
Vedoucí provozu
Petr Binko
M 606 651 579

Dispečink, objednávky
T 499 773 238
M 606 689 060
M 724 137 466

Obchodník pro lité směsi
ANHYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®
Marko Kraševac
M 606 664 286
E marko.krasevac@cmbeton.cz

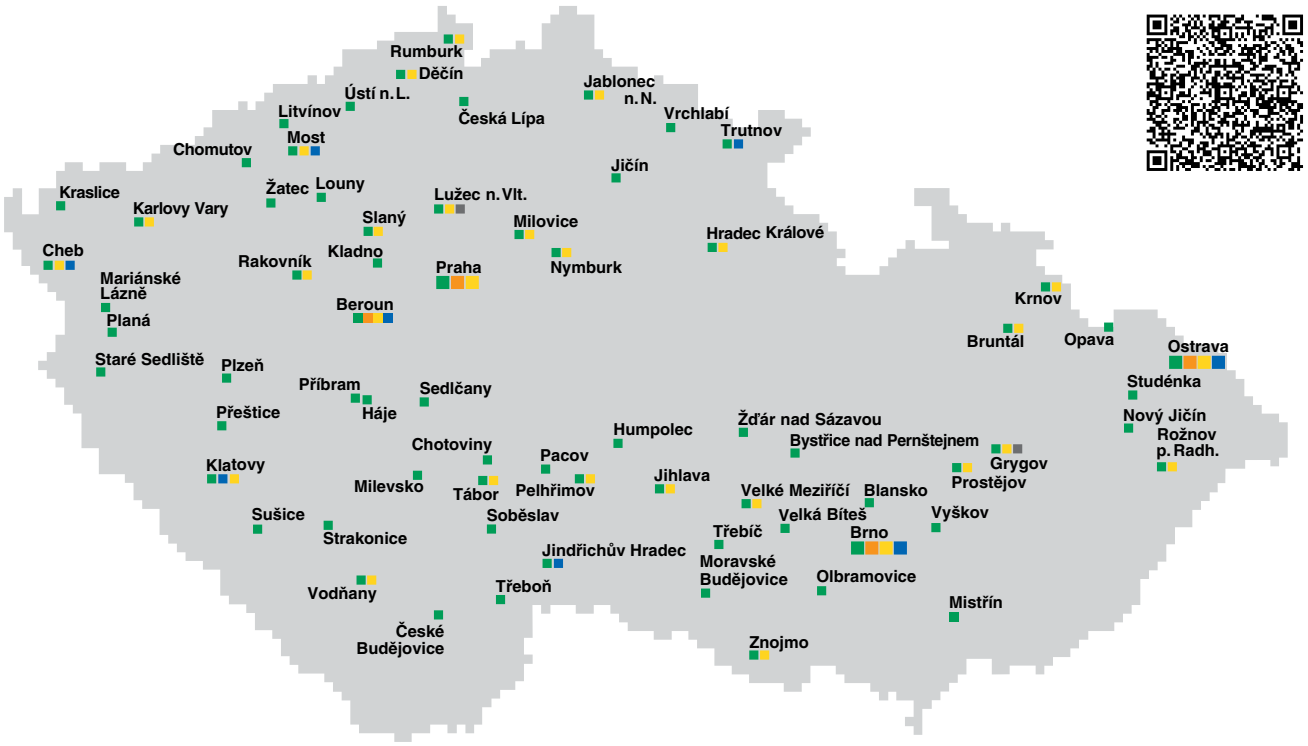
Smluvní
technolog provozu
Michal Kadrmas
M 602 120 621
E michal.kadrmas@betotech.cz

Členství

Certifikace

Certifikační orgán
QUALIFORM odbor 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	1 710	2 069	C2	16	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 720	2 081	S3	16	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	1 790	2 166	C2	16	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 850	2 239	S3	16	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 760	2 130	S3	16	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0	1 870	2 263	C2	16	Cl 0,4	P	28
	X0,XC1,XC2	1 970	2 384	S3 - S4	16	Cl 0,4	P	28
	X0,XC1,XC2	1 880	2 275	S3	16	Cl 1,0	VP	90
C 20/25	X0	1 970	2 384	C2	16	Cl 0,4	P	28
	X0,XC1,XC2	2 080	2 517	S3 - S4	16	Cl 0,4	S	28
	XC3	2 150	2 602	S3 - S4	16	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1,XC2	1 980	2 396	S3	16	Cl 0,4	VP	90
	XC3	2 050	2 481	S3	16	Cl 0,4	VP	90
C 25/30	X0	2 180	2 638	C2	16	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1,XC2	2 290	2 771	S3 - S4	16	Cl 0,2	S	28
	XC3,XC4	2 340	2 831	S3 - S4	16	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1,XC2	2 180	2 638	S3	16	Cl 0,4	P	90
	XC3,XC4	2 230	2 698	S3	16	Cl 0,4	P	90
	XA1-2, XF1, XD1-2	2 340	2 831	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
	XF2-3	2 450	2 965	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0	2 370	2 868	C2	16	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1,XC2	2 480	3 001	S3 - S4	16	Cl 0,2	S	28
	XC3,XC4	2 510	3 037	S3 - S4	16	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1,XC2	2 350	2 844	S3	16	Cl 0,2	P	90
	XC3,XC4	2 380	2 880	S3	16	Cl 0,2	P	90
	XA1-2, XF1, XD1-2	2 500	3 025	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
	XA3,XD3	2 580	3 122	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
	XF2-4	2 560	3 098	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0,XC1-4,XA1-2,XF1,XD1-2	2 590	3 134	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
	XA3,XD3	2 670	3 231	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
	XF2-4	2 710	3 279	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	2 600	3 146	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
	XM1-3	2 670	3 231	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XF1-4, XA1-3,XD1-3	2 660	3 219	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
	XM1-3	2 740	3 315	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
C 50/60	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	2 850	3 449	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	2 940	3 557	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
C 60/75	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 100	3 751	S3 - S4	16	Cl 0,2	R	28
C 70/85	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3, XM1-3	3 630	4 392	S3 - S4	16	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.

Ceník platný od 1. 1. 2019
transportbeton.cz

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579

ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

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	1 730	2 093	C1	4
	1 820	2 202	S3	4
MC 12,5	1 770	2 142	C1	4
	1 880	2 275	S3	4
MC 15	1 840	2 226	C1	4
	1 940	2 347	S3	4
MC 20	1 960	2 372	C1	4
	2 050	2 481	S3	4
MC 25	2 040	2 468	C1	4
	2 130	2 577	S3	4
MC 30	2 110	2 553	C1	4
	2 200	2 662	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	-	2 300	2 783	C30/37	XF1-4	S1-2	22	Cl 0,2	R
	CB II	-	2 220	2 686	C30/37	XF1-4	S1-2	22	Cl 0,2	R
	CB III	-	2 140	2 589	C25/30	XF1-3	S1-2	22	Cl 0,2	S
směsi zpevněné cementem dle TN ČB KSC 02-2015	KSC I	KSC I	1 350	1 634	$C_{8/10}$	-	C1	22	-	-
	KSC II	KSC II	1 330	1 609	$C_{5/6}$	-	C1	22	-	-
	SC I	SC I	1 220	1 476	$C_{3/4}$	-	C1	22	-	-
	SC II	SC II	1 190	1 440	$C_{1,5/2,0}$	-	C1	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	1 780	2 154	-	-	C1	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

Lehké betony

název	cena Kč/m³		objemová hmotnost (kg/m³)	pevnost v tlaku (MPa)	stupeň konzistence
	bez DPH	s DPH			
LB 700	2 550	3 086	700	0.9	S2
LB 900	2 450	2 965	900	1.8	S3
LB 1200	2 400	2 904	1 200	2.5	S3
LB 1500	2 350	2 844	1 500	3.1	S3

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky

E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579

ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

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	**2 090**	2 529	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	**C 20/25**	X0, XC1	**2 190**	2 650	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	**C 25/30**	X0, XC1-3	**2 410**	2 916	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	**C 25/30**	X0, XC1-3	**2 470**	2 989	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**2 680**	3 243	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	**C 35/45**	X0, XC1-3, XD1	**2 770**	3 352	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**2 770**	3 352	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	**C 35/45**	X0, XC1-3, XD1	**2 860**	3 461	SF2	16	Cl 0,4	R	28

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

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

PERMACRETE® VODONEPROPUSTNÝ BETON ZNÁMKA KVALITY 2015			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,XD1,XF1,XA1	**2 310**	2 795	S5	16	Cl 0,2	P	90
PERMACRETE	**C 30/37**	XC4,XD2,XF1,XA2	**2 490**	3 013	S5	16	Cl 0,2	P	90
PERMACRETE	**C 35/45**	XC4,XD3,XF1,XA3	**2 580**	3 122	S5	16	Cl 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	**2 090**	2 529	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	**C 20/25**	X0, XC1	**2 190**	2 650	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	**C 16/20**	X0	**2 090**	2 529	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.

Ceník platný od 1. 1. 2019
transportbeton.cz
TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579
ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

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

STEELCRETE® BETON S ROZPTÝLENOU 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 $f_{fc,tk}$	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu $f_{fc,tk,res1}$	pevnostní třída v příčném tahu $f_{fc,tk,sp}$
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	**2 160**	2 614	S3	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 25/30**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**2 380**	2 880	S3	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 30/37**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**2 580**	3 122	S3	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	**FC 27/30**	X0, XC1-3, XD1, XA1	**2 380**	2 880	S3	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	**FC 33/37**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**2 580**	3 122	S3	16	Cl 0,2	R	28	3.2	0.8	2.8

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8. Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím provozu. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

FLOORCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vhodné pro průmyslové podlahy

FLOORCRETE® BETON DO PODLAH			cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,cube}$[3]	max. v/c	obsah ocelových vláken v k kg/m³
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	**C 20/25**	X0, XC1-2	**2 170**	2 626	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	**2 390**	2 892	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	**2 590**	3 134	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	**2 570**	3 110	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-3, XD1	**2 790**	3 376	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1, XM1-2	**2 990**	3 618	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	20

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.
Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8. Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím provozu. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

COLORCRETE®

Barevné betony dle ČSN EN 206+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vhodné pro architektonické konstrukce

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

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

MALMIX ČERSTVÉ MALTOVÉ SMĚSI		cena Kč/m³		pevnost v tlaku (N/mm²)	doba zpracovatelnosti v hodinách
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
MALMIX MC 5	malta pro zdění	**2 300**	2 783	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	**2 500**	3 025	10	36

Ceník platný od 1. 1. 2019
transportbeton.cz

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579

ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

ANHYMENT LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR		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

SLIMFLOW 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	**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

CEMFLOW LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR		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 výrobnách značkových prouduktů 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	**2 100**	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.

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579
ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	písek těžený	280	339
4/8	kačírek	330	399
8/16	kačírek	290	351
8/16	PDK	275	333

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.

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579

Cena dopravy

Cena dopravy je stanovena tak, že staveniští je přiřazena dopravní zóna na základě nejkratší dopravní vzdálenosti mezi betonárnou a místem vykládky, tzn. nejkratší povolená dopravní trasa pro autodomíchavače mezi oběma místy v souladu s dopravními předpisy. V každé další zóně účtujeme příplatek 115,- Kč/m³.

Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	MIX	
	cena bez DPH/m³	cena s DPH/m³
1. do 4 km	**120**	145
2. do 9 km	**235**	284
3. do 14 km	**350**	424
4. do 19 km	**465**	563
5. do 24 km	**580**	702
atd. + 6 km	**+ 115**	+ 139

Pozn.: Zóny jsou počítány dle skutečné vzdálenosti od betonárny.

Příplatky za zónu při nevytížení mixu	cena Kč/zóna bez DPH	cena Kč/zóna s DPH
0,25-1,20 m³	**350**	424
1,25-2,40 m³	**230**	278
2,45-3,60 m³	**120**	145
3,65 m³ a víc	**0**	0

Doprava betonu sklápěčem

doprava sklápěčem o objemu:	cena Kč/km	
	bez DPH	s DPH
do 2,5 m³	**25**	30
nad 2,5 m³	**40**	48

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.

Vykládka na stavbě

První čtvrthodina je zdarma; druhá započatá čtvrthodina je za 110 Kč (bez DPH); každá další započatá čtvrthodina je za 220 Kč (bez DPH).
Přejezdové kilometry: 18,- Kč/km (bez DPH), pokud není dohodnuta jiná cena.

Přejezdové kilometry

18,-Kč/km (bez DPH), pokud není dohodnuta jiná cena.

Pronájem čerpadel betonu

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

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	Práce po 16 hod.	**50**	61	Kč/m³
2	Práce v sobotu, v neděli a ve svátek	**110**	133	Kč/m³
3	Zimní příplatek (15.11. - 15.3.)	**90**	109	Kč/m³
4	Recyklace betonu	**500**	605	Kč/m³
5	Polypropilenová vlákna 0,6 kg/m³	**100**	121	Kč/m³
6	Zimní přísada SIKA Rapid 1 - 2,5 l/m³	**125**	151	Kč/m³
7	Požadavek na terénní mix	**30**	36	Kč/m³
8	Prostoj mixu*	**30**	36	Kč/15min
9	Pozdní zrušení objednaného mixu**	**700**	847	Jednorázově
10	Doprava betonu konzistence S1 mixem	**150**	182	Kč/m³

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

Ceník platný od 1. 1. 2019
transportbeton.cz
TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579
ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

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 podvozek 6x6	**470**	569	**0**	0
Přeprava na stavbu a zpět			**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.

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579

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
Přepravu 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)				
Přeprava 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

Přepravu 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 (ANHYMENT®)	**250**	303	**50**	61
Aeronicer (PORIMENT®)	**350**	424	**50**	61
Pístové (CEMFLOW®)	**350**	424	**50**	61
Přeprava 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.

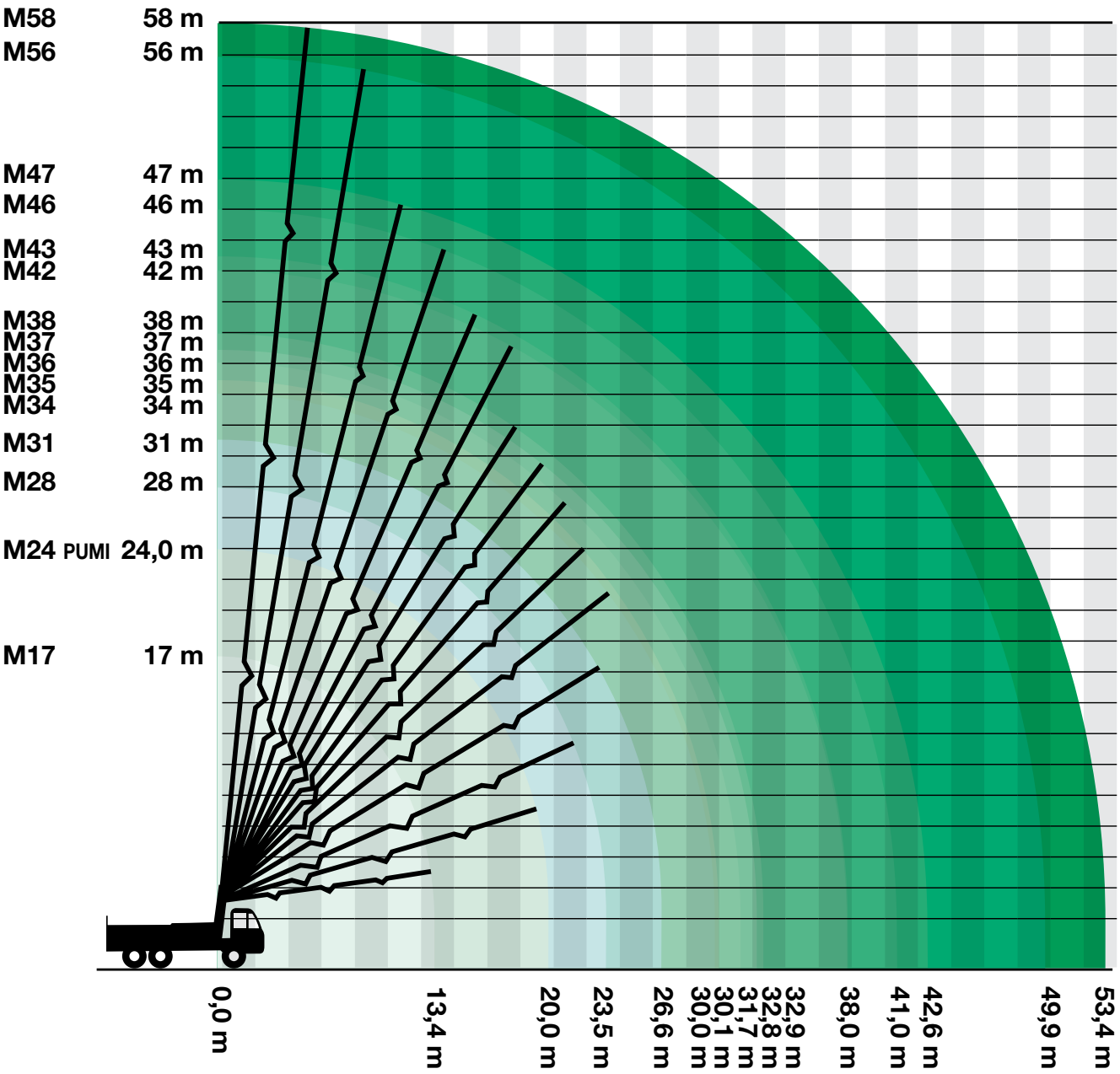
Speciální služby

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
Přeprava 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

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579

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

Ceník platný od 1. 1. 2019
transportbeton.cz

TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky

E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579

ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

„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: m^3/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádie atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

MY JSME BETON



TBG Východní Čechy s. r. o.
Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky
E petr.binko@cmbeton.cz
M 606 651 579