TBG VÝCHODNÍ ČECHY

ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

STABILNÍ PARTNER NA BETON
30 LET

CENÍK 2021

TRANSPORTBETON A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Hradec Králové



transportbeton.cz

Základní informace

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

Provoz Hradec Králové
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz

Obchodník pro beton
Vedoucí provozu
Hana Toupalová
M 602 179 353

Dispečink, objednávky
T 495 546 813
F 495 406 756
M 606 689 061

Obchodník pro lité směsi
ANHYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®
Karel Kos
M 724 954 551
E karel.kos@cmbeton.cz

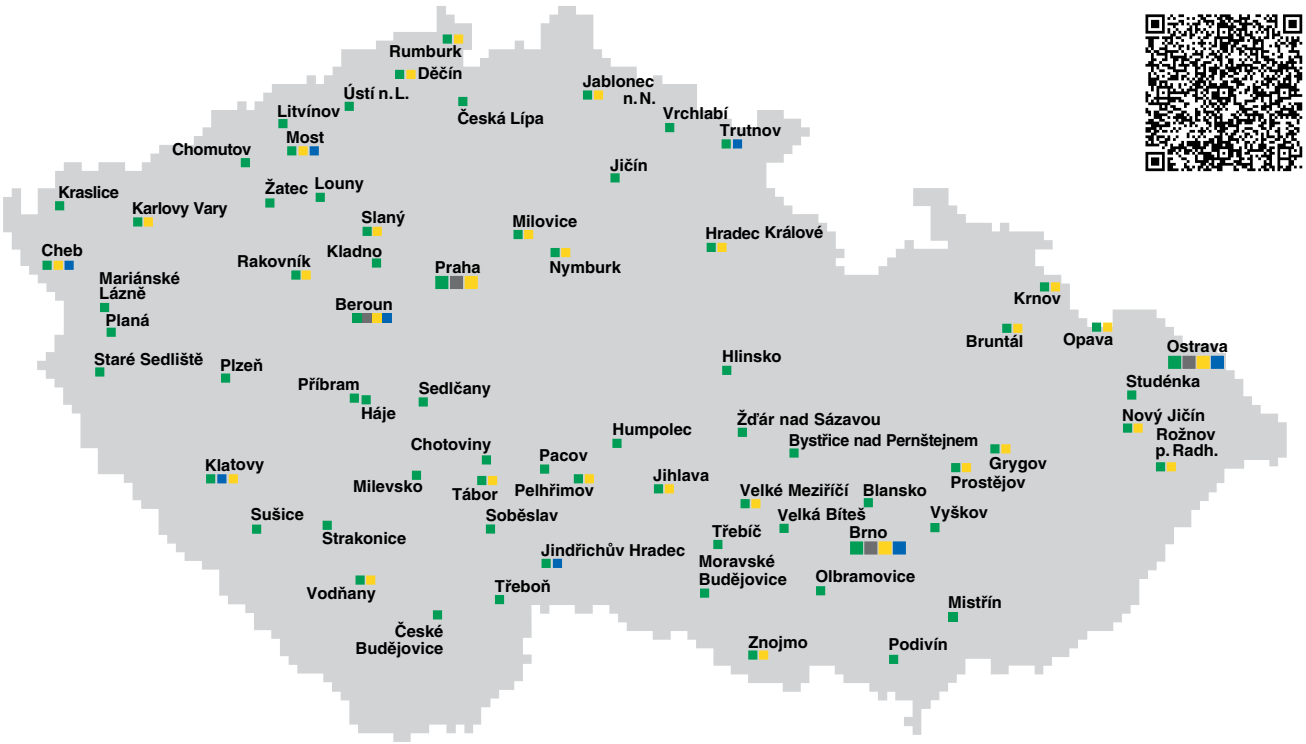
Smluvní
technolog provozu
Michal Kadrmas
M 602 120 621
E michal.kadrmas@betotech.cz

Členství

Certifikace

Certifikační orgán
QUALIFORM odbor certifikace

Mapa provozů skupiny Českomoravský beton



TRANSPORTBETON ČERPÁNÍ, DOPRAVA LITÉ SMĚSI LABORATOŘE

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	1 681	2 034	C2	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 786	2 161	S3	22	Cl 0,4	VP	28
C 12/15	X0	1 886	2 282	C2	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 985	2 402	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 786	2 161	S3	22	Cl 0,4	VP	90
C 16/20	X0	1 996	2 415	C2	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	2 117	2 562	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	1 985	2 402	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1	2 184	2 643	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC2	2 221	2 687	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 20/25	X0	2 064	2 497	C2	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	2 137	2 586	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	2 097	2 537	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1	2 179	2 637	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC2	2 305	2 789	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 25/30	X0	2 148	2 599	C2	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	2 307	2 791	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	2 117	2 562	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1	2 318	2 805	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC2	2 421	2 929	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3, XD1-2, XF1, XA1	2 467	2 985	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC4, XA2	2 544	3 078	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2	2 318	2 805	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF3	2 472	2 991	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF4	2 616	3 165	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 30/37	X0	2 482	3 003	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	2 307	2 791	S3	22	Cl 0,4	VP	90
	XC1-2	2 493	3 017	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3, XD1-2, XF1, XA1, XM1	2 524	3 054	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC4, XA2	2 616	3 165	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XD3, XA3	2 627	3 179	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2, XF3	2 627	3 179	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF4	2 657	3 215	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 35/45	X0, XC1-2	2 657	3 215	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3, XD1-2, XF1, XA1, XM1	2 657	3 215	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC4, XA2	2 657	3 215	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XD3, XA3, XM2-3	2 657	3 215	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2-4	2 760	3 340	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 40/50	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3, XM1-3	2 678	3 240	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 45/55	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3, XM1-3	2 750	3 328	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 55/67	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3, XM1-3	3 080	3 727	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 60/75	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3, XM1-3	3 595	4 350	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 70/85	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3, XM1-3	4 110	4 973	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.

Ceník platný od 1. 1. 2021
transportbeton.cz

TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

TBG VÝCHODNÍ ČECHY

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	1 687	2 041	C2	4
	1 850	2 239	S3	4
MC 12,5	1 752	2 120	C2	4
	1 925	2 329	S3	4
MC 15	1 860	2 251	C2	4
	2 012	2 435	S3	4
MC 20	1 958	2 369	C2	4
	2 131	2 579	S3	4
MC 25	2 088	2 526	C2	4
	2 239	2 709	S3	4
MC 30	2 185	2 644	C2	4
	2 347	2 840	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	-	2 657	3 215	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB II	-	2 657	3 215	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB III	-	2 472	2 991	C25/30	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
směsi zpevněné cementem dle TN ČB KSC 02-2015	KSC I	KSC I	1 363	1 649	-	-	-	22	-	-
	KSC II	KSC II	1 341	1 623	-	-	-	22	-	-
	SC I	SC I	1 093	1 323	-	-	-	22	-	-
	SC II	SC II	1 071	1 296	-	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	1 763	2 133	-	-	-	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

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 20/25**	X0, XC1	**2 205**	2 668	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE F	**C 25/30**	X0, XC1-XC2	**2 297**	2 779	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE F	**C 30/37**	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	**2 585**	3 128	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	**C 25/30**	X0, XC1-XC2	**2 348**	2 841	F6	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE SF	**C 30/37**	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	**2 637**	3 191	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	**C 35/45**	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	**2 812**	3 403	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	**C 30/37**	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	**2 688**	3 252	SF2	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SV	**C 35/45**	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	**2 863**	3 464	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 (VÝROBEK – TECHNOLOGIE – STAVBA ZNÁMKA KVALITY PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITEKTURU 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	**2 524**	3 054	S5	16	Cl 0,2	P	90
PERMACRETE	**C 30/37**	XC4,XD2,XF1,XA2	**2 673**	3 234	S5	16	Cl 0,2	P	90
PERMACRETE	**C 35/45**	XC4,XD3,XF1,XA3	**2 719**	3 290	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	**2 132**	2 580	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	**C 20/25**	X0, XC1	**2 267**	2 743	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	**C 16/20**	X0	**2 132**	2 580	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. 2021
transportbeton.cz
TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

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	**2 894**	3 502	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 25/30**	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	**3 188**	3 857	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 30/37**	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	**3 564**	4 312	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	**3 646**	4 412	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	**FC 33/37**	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	**3 924**	4 748	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/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	**2 894**	3 502	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1,	**3 188**	3 857	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-XC3, XD1, XA1, XM1-2	**3 548**	4 293	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	**2 894**	3 502	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	**3 188**	3 857	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-XC3, XD1, XA1, XM1-2	**3 548**	4 293	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	**2 310**	2 795	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	**2 468**	2 986	10	36

Ceník platný od 1. 1. 2021
transportbeton.cz

TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

TBG VÝCHODNÍ ČECHY

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 a FE 20	Anhydritový litý potěr	2 649*	4 900	5 929	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25 a FE 25	Anhydritový litý potěr	2 757*	5 100	6 171	> 5	2 100
ANHYMENT AE 30 a FE 30	Anhydritový litý potěr	2 865*	5 300	6 413	> 6	2 100

Poznámky: * Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. 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	6 800	8 228	> 7	2 100

Poznámky:
Ceny platí při odběru > 5 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.
SLIMFLOW® se dodává na vyžádání, vždy je třeba předem kontaktovat obchodního zástupce příslušné oblasti.

CEMFLOW® - litý cementový potěr dle ČSN 13813

CEMFLOW LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR		cena Kč/t*	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	Cementový litý potěr	2 703*	5 000	6 050	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	2 811*	5 200	6 292	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	Cementový litý potěr	2 919*	5 400	6 534	> 6	2 100

Poznámky:
* Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. 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	2 300	2 783	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	2 800	3 388	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	2 700	3 267	0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna - spád	3 000	3 630	2	700

Poznámky:
Po dohodě s obchodním zástupcem je nutné specifikovat možnosti výroby v dané lokalitě. Ceny platí při odběru > 15 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy. PORIMENT® do spádových vrstev je materiál, který má z technologického hlediska složitější výrobní podmínky, není tedy možné dodat materiál bez předchozí dohody s obchodním zástupcem litých směsí.

TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	DTK	530	641
4/8	HDK	530	641
8/16	HDK	530	641

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.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

Cena dopravy

Je stanovena tak, že staveništi je přiřazena dopravní zóna na základě skutečně ujeté vzdálenosti na staveniště z betonárny v km. 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	**120**	145
2. do 9 km	**241**	292
3. do 14 km	**361**	437
4. do 19 km	**478**	578
5. do 24 km	**598**	724
atd. + 6 km	**120**	145

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
0,25 - 1,20 m³	**361**	437
1,25 - 2,40 m³	**241**	292
2,45 - 3,60 m³	**120**	145
3,65 m³ a více	**0**	0

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 115 Kč (bez DPH); třetí a každá další započatá čtvrthodina je za +230 Kč (bez DPH).

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. (do 20 hod.)	**50**	61	Kč/m³
2	Práce v neděli a ve svátek	**150**	182	Kč/m³
3	Zimní příplatek (15.11. - 15.3.)	**130**	157	Kč/m³
4	Recyklace betonu	**600**	726	Kč/m³
5	Požadavek na terénní mix	**100**	121	Kč/m³
6	Prostoj mixu*	**210**	254	Kč/15min
7	Pozdní zrušení objednaného mixu**	**2 000**	2 420	Jednorázově
8	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)

TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

Ceník čerpání betonu

Českomoravský beton, a. s.
Pražské betonpumpy a doprava, s. r. o.

Dispečink čerpadel
M 724 040 444

Pracovní doba pro objednání čerpadel
Po - Pá 8:00 - 16:00

Čerpání betonu je realizováno technikou společností Českomoravský beton, a.s. a Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. Cena za čerpání se skládá z těchto položek:

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

Regionální čerpadlo

typ čerpadla	přistavení čerpadla na stavbu		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč/km	**cena s DPH** Kč/km	**cena bez DPH** Kč/15 min.	**cena s DPH** Kč/15 min.	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
M 34	**55**	67	**480**	581	**25**	30

Ostatní čerpadla (stanoviště Praha – Hloubětín)

typ čerpadla	přistavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	**cena s DPH** Kč	**cena bez DPH** Kč/15 min.	**cena s DPH** Kč/15 min.	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
MOLI, M 17, M20	**2 300**	2 783	**440**	532	**35**	42
M 28, M 31 halové čerpadlo	**2 300**	2 783	**480**	581	**35**	42
M 34, M 35, M 36	**2 300**	2 783	**530**	641	**35**	42
M 37, M 38	**2 300**	2 783	**590**	714	**40**	48
M 42, M 43	**2 300**	2 783	**770**	932	**40**	48
M 46, M 47	**2 300**	2 783	**820**	992	**50**	61
M 56, M 58	**2 300**	2 783	**1 070**	1 295	**60**	73
PUMI M 24 čerpadlo s autodomíchávačem	**2 300**	2 783	**480**	581	**30**	36
Pístové**	**700**	847	**360**	436	**50**	61

* Při akci nad 100 km účtujeme 2 300 Kč + 55,- Kč/km bez DPH (2 783 Kč + 67,- Kč/km s DPH)
** Při akci nad 70 km účtujeme 700 Kč + 23,- Kč/km bez DPH (847 Kč + 28,- Kč/km s DPH)

Nejdůležitější podmínky pro nasazení stroje

1. Objednání přesného rozměru čerpadla a podání přesné informace o betonáži.
2. Dostatečný prostor a pevné podloží pro práci čerpadla, 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 čistění tohoto materiálu.
5. Přídavné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najet“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem, takto upravená směs se nesmí umístit do konstrukce.
6. V okamžiku plnění násypky čerpadla, musí být betonová směs v čerpatelném stavu.
7. Dodržení bezpečné vzdálenosti od elektrických vedení pod napětím.
8. Rychlost větru nesmí přesáhnout 50 km/h.
9. Venkovní teplota nesmí být nižší než -5°C a vyšší než 30°C. Povětrnostní podmínky mimo dané teploty jsou v rozporu s provozními podmínkami stroje a mohou způsobit komplikace čerstvému i ztvrdlému betonu (jiná rychlost nárůstu pevností, ztráta konzistence, nutnost ošetřování betonu).
10. Čerpání mimo stanovené podmínky, je možné pouze po předchozí domluvě, zhodnocení konkrétní situace a podpisu dokumentu ,,Prohlášení klimatické podmínky“.

TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

Betonovací věže a stacionární čerpadla

typ věže	pobyt betonovací věže (čerpadla) na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč/den	**cena s DPH** Kč/den	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
MX 32 – TR	**3 100**	3 751	**40**	48
MX 28 – TR	**3 100**	3 751	**40**	48
typ čerpadla	**cena bez DPH** Kč/15 min.	**cena s DPH** Kč/15 min.	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
Dieslové, elektrické	**420**	508	**30**	36

Přepravu na stavbu a zpět, montáž a demontáž věže hradí objednatel dle skutečných nákladů nebo po dohodě.

Čerpadla podlahových směsí

typ čerpadla	přistavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	**cena s DPH** Kč	**cena bez DPH** Kč/15 min.	**cena s DPH** Kč/15 min.	**cena bez DPH** Kč/m³	**cena s DPH** Kč/m³
Estrich Boy (ANHYMENT®)	**700**	847	**270**	327	**50**	61
Aeronicer (PORIMENT®)	**700**	847	**360**	436	**50**	61
Pístové (CEMFLOW®)	**700**	847	**360**	436	**50**	61

* Při akci nad 70 km účtujeme 700 Kč + 23,- Kč/km bez DPH (847 Kč + 28,- Kč/km s DPH).
Přídavné hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

Speciální služby

název	popis	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
Přídavné potrubí/den	za 1 bm a den	**100**	121
Gumové hadice/den	za 1 bm a den	**130**	157
Gumové hadice/pístové čerpadlo/den	za 1 bm a den	**90**	109
Přeprava potrubí a hadic	1 km	**19**	23
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	**500**	605
Sobota a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	**50**	61
Neděle a svátky	za 15 min.	**60**	73
Čerpání drátkobetonu - příplatek k čerp	za 1 m³	**30**	36
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	**400**	484
Pozdní zrušení objednávky (24 h.)	jednorázově	**500**	605
Zbytečný výjezd čerpadla	jednorázově 2 000 Kč	**+ 55 Kč/km**	+ 67 Kč/km
Odvoz zbytkového betonu	jednorázově	**1 000**	1 210
Použití zpomalovacího kolena	jednorázově	**500**	605
K ceně za dobu použití účtujeme 30 minut mytí stroje v případě, že nelze umýt čerpadlo na staveništi.			

Individuální podmínky lze poskytnout na základě dohody.
Pro čerpání jsou závazné Všeobecné obchodní a platební podmínky pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou v plném znění na http://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html

Rozměrová tabulka čerpadel

Typ čerpadla	MOLI*	M17	M20	M24 PUMI	M28	M31	M34	M35	M36	M37	M38	M43	M47	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)															
Šířka vpředu (m)	2,5	2,5	3,4	4	6	6,3	6,2	6,3	6,3	6,96	6,3	8,3	9,5	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	2,5	2,6	2,5	3,6	6,3	5,7	6,2	6,3	6,75	7,3	8,3	10,5	12,1	12,5
Délka (m)	10,5	8,5	9,2	9,9	9,3	10	10,8	10,65	11,3	11,7	11,4	11,6	11,9	14,4	15
Výška (m)	-	17	20	24	28	31	34	35	36	37	38	43	47	56	58
Vzdálenost (m)	-	13,4	16,1	20	23,5	26,6	30	30,1	31,7	32,9	32,9	38,1	41,1	49,9	53,4
Hloubka (m)	-	8	11,1	12,4	17,5	20,5	22,5	23	23,7	25,3	25,3	28	32,4	40,3	44
Vzdálenost od kabiny auta (m)	-	12,4	13,8	19,2	21,46	24,3	27,5	27,1	29,3	30	30,3	35,1	38	45,6	49,6

MOLI - čerpadlo bez ramene, čerpání pomocí přídavného potrubí a hadic až 250 m

Ceník platný od 1. 1. 2021
transportbeton.cz
TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové
E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353
TBG VÝCHODNÍ ČECHY

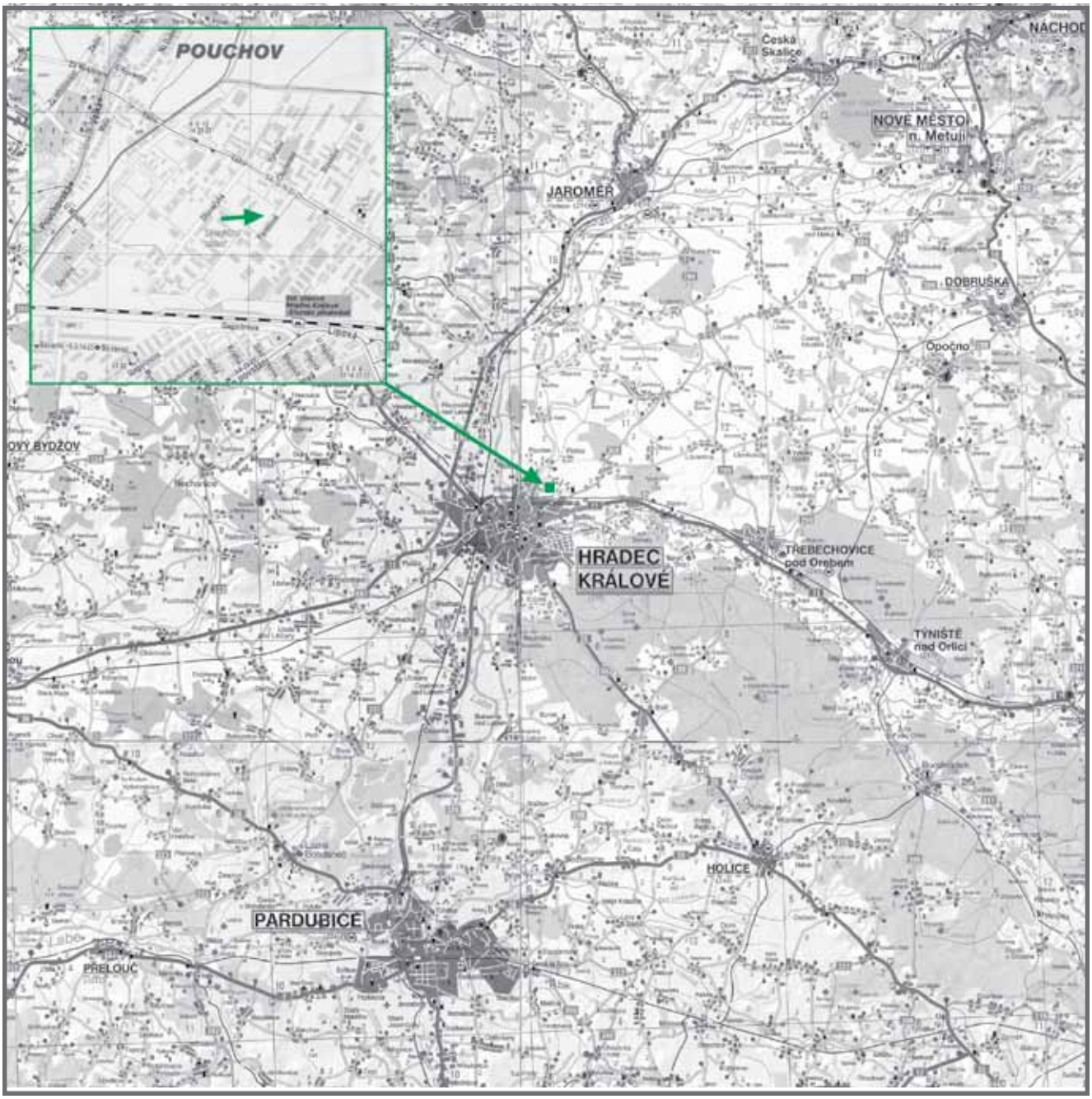
„Na spolupráci s vámi se těší všichni zaměstnanci skupiny Českomoravský beton.“

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.



Ceník platný od 1. 1. 2021
transportbeton.cz

TBG Východní Čechy s. r. o.
Panelová 992, Hradec Králové

E hana.toupalova@cmbeton.cz
M 602 179 353

TBG VÝCHODNÍ ČECHY