TBG SWIETELSKY

ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

STABILNÍ PARTNER NA BETON
30 LET

CENÍK 2021

TRANSPORTBETON A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz České Budějovice



transportbeton.cz

Základní informace

TBG SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729
370 05 České Budějovice
IČ: 26114691, DIČ: CZ26114691

Dispečink, objednávky
M 724 950 981

Administrativa
T/F 385 513 915

Provoz České Budějovice
Branišovská 729
370 05 České Budějovice

Obchodník pro lité směsi
ANHYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®
Jan Šimák
M 724 962 650
E jan.simak@cmbeton.cz

Obchodník pro beton
Vedoucí provozu
Bc. Michal Kačur, **M** 724 950 827
E michal.kacur@cmbeton.cz

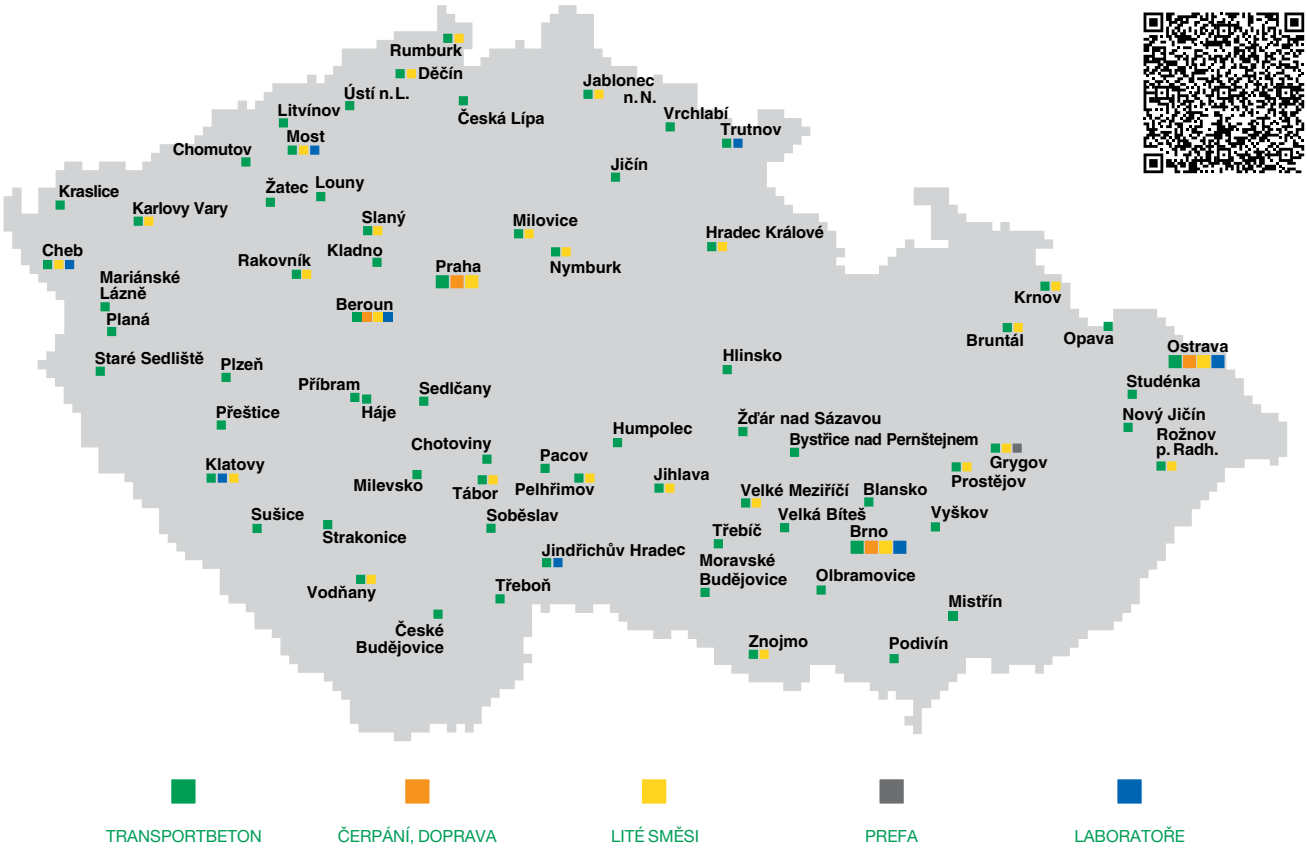
Smluvní technolog provozu
Vladimír Ouška, DiS.
M 602 304 726
E bt.jhradec@betotech.cz

Členství

Certifikace

ČSN EN ISO 9001:2009 CERTIFIKOVÁNO ZÚS

Mapa provozů skupiny Českomoravský beton



TRANSPORTBETON | ČERPÁNÍ, DOPRAVA | LITÉ SMĚSI | PREFA | 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	**1 990**	2 408	**S1**	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	**2 020**	2 444	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	**2 160**	2 614	**S1**	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	**2 210**	2 674	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	**2 120**	2 565	S3	22	Cl 1,0	VP	**90**
C 16/20	X0	**2 240**	2 710	**S1**	22	Cl 0,4	P	28
	X0	**2 290**	2 771	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0	**2 250**	2 723	S3	22	Cl 1,0	VP	**90**
	XC1-2	**2 310**	2 795	**S1**	22	Cl 0,4	P	28
	XC1	**2 310**	2 795	S3	22	Cl 0,4	P	28
	XC2	**2 340**	2 831	S3	22	Cl 0,4	P	28
C 20/25	X0	**2 350**	2 844	**S1**	22	Cl 0,4	P	28
	X0	**2 400**	2 904	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0	**2 300**	2 783	S3	22	Cl 0,4	P	**90**
	XC1-2	**2 380**	2 880	**S1**	22	Cl 0,4	S	28
	XC1	**2 420**	2 928	S3	22	Cl 0,4	S	28
	XC2	**2 440**	2 952	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3	**2 480**	3 001	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 25/30	X0	**2 520**	3 049	**S1**	22	Cl 0,4	S	28
	X0	**2 540**	3 073	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0	**2 470**	2 989	S3	22	Cl 0,4	S	**90**
	XC1-2	**2 540**	3 073	**S1**	22	Cl 0,2	S	28
	XC1-2	**2 560**	3 098	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3-4,XA1-2,XF1,XD1-2	**2 600**	3 146	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XA1-2,XF1-3,XD1-2	**2 730**	3 303	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0	**2 590**	3 134	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0	**2 530**	3 061	S3	22	Cl 0,2	R	**90**
	X0,XC1-4,XA1-2,XF1,XD1-2	**2 620**	3 170	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA3,XF2-4,XD3	**2 710**	3 279	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0,XC1-4,XA1-2,XF1,XD1-3	**2 940**	3 557	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA3,XF2-4,	**2 980**	3 606	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4,XF1-4,XA1-3,XD1-3	**3 050**	3 691	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4,XF1-4,XA1-3,XD1-3	**3 280**	3 969	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4,XF1-4,XA1-3,XD1-3	**3 440**	4 162	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 60/75	XC1-4,XF1-4,XA1-3,XD1-3	**3 540**	4 283	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 70/85	XC1-4,XF1-4,XA1-3,XD1-3	**3 890**	4 707	S4	22	Cl 0,2	R	28
Nekonstrukční betony dle TKP 18								
C 16/20n	XF1	**2 550**	3 086	S1	16	Cl 0,2	R	28
C 20/25n	XF1,XF3	**2 700**	3 267	S1	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. 2021
transportbeton.cz
TBG SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729, 370 05 Č. Budějovice
M 724 950 827
TBG SWIETELSKY

Cementopískové směsi MC dle podnikové technické normy ČB MC 01-2010

název/ pevnostní třída	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]
	bez DPH	s DPH		
MC 10	2 090	2 529	C1	4
	2 210	2 674	S3	4
MC 12,5	2 150	2 602	C1	4
	2 260	2 735	S3	4
MC 15	2 240	2 710	C1	4
	2 350	2 844	S3	4
MC 20	2 350	2 844	C1	4
	2 460	2 977	S3	4
MC 25	2 510	3 037	C1	4
	2 610	3 158	S3	4
MC 30	2 610	3 158	C1	4
	2 720	3 291	S3	4
MC 25 XF3, XF4 dle TKP 18	2600	3 146	C1	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 dle ČSN EN 13877-1	CB I	-	2 950	3 134	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB II	-	2 950	3 134	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CB III	-	2 820	2 977	C25/30	XF1-3	S1	22	Cl 0,2	S
směsi stmelené hydraulickými pojivy dle ČSN EN 14227-1	směsi stmelené cementem CBGM	KSC I	1 550	1 876	C8/10	-	-	22	-	-
		KSC II	1 530	1 851	C5/6	-	-	22	-	-
		SC I	1 550	1 876	C3/4	-	-	22	-	-
		SC II	1 530	1 851	C1,5/2,0	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	1 840	2 226	-	-	-	22	-	-
cementopopílková směs		CPS	1 630	1 972	-	-	S4	-	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

TBG SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729, 370 05 Č. Budějovice
M 724 950 827

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	**2 430**	2 940	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	**C 20/25**	X0, XC1	**2 540**	3 073	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	**C 25/30**	X0, XC1-3	**2 660**	3 219	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	**C 25/30**	X0, XC1-3	**2 760**	3 340	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**3 020**	3 654	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	**C 35/45**	X0, XC1-3, XD1	**3 240**	3 920	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1	**3 070**	3 715	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	**C 35/45**	X0, XC1-3, XD1	**3 290**	3 981	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**	XA1-2,XF1	**2 870**	3 473	S4	22	Cl 0,4	P	90
PERMACRETE	**C 30/37**	XA1-3,XF1	**2 970**	3 594	S4	22	Cl 0,4	P	90
PERMACRETE	**C 35/45**	XA1-3,XF1	**3 230**	3 908	S4	22	Cl 0,4	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	**2 240**	2 384	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	**C 20/25**	X0, XC1	**2 400**	2 602	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	**C 16/20**	X0	**2 300**	2 481	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.

TBG SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729, 370 05 Č. Budějovice
M 724 950 827

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 $f_{fc,tk,rest}$	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	**2 350**	2 844	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 25/30**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**2 510**	3 037	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 30/37**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**2 840**	3 436	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	**2 400**	2 904	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	**FC 33/37**	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	**2 540**	3 073	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	**2 440**	2 952	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	**2 570**	3 110	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	**2 820**	3 412	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	**3 090**	3 739	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-3, XD1	**3 190**	3 860	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1, XM1-2	**3 450**	4 175	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	**2 220**	2 408	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	**2 440**	2 650	10	36

Ceník platný od 1. 1. 2021
transportbeton.cz
TBG SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729, 370 05 Č. Budějovice
M 724 950 827
TBG SWIETELSKY

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 SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729, 370 05 Č. Budějovice
M 724 950 827

Kamenivo

frakce	lokalita, druh	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4A	Halámky	330	399
0/4	Čavyně, Suchdol	320	387
0/4D	Ševětín	180	218
4/8	Ševětín	390	472
8/16	Ševětín	340	411
11/22	Ševětín	340	411
16/32	Ševětín	340	411
16/32 oblázky	Čavyně	620	750
0/32	Ševětín	320	387
0/63	Ševětín	330	399
32/63	Ševětín	330	399
0/22 REC*	recyklát	130	157

* Podle ČSN EN 206+A1:2018 se jedná o "regenerované kamenivo" získané z recyklovaného betonu.

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 na základě vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny (viz zadní strana ceníku) přiřazena dopravní zóna. Ceny uvedené v ceníku jsou platné v betonárně.

Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	Nad 4 m³ cena za jeden dovezený m³ betonu		Do 4 m³ cena za jednu otoč autodomíchávače	
	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč
1	**230**	278	**920**	1 113
2	**300**	363	**1 200**	1 452
3	**390**	472	**1 560**	1 888
4	**460**	557	**1 840**	2 226
5	**560**	678	**2 240**	2 710
6	**660**	799	**2 640**	3 194
atd. + 5 km	**+ 100**	+ 121	**+ 400**	+ 484

Pozn.: Zóny jsou počítány po 5-ti km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny/provozu ČMB.

Vykládka na stavbě

Vykládkou se rozumí doba od příjezdu mixu na stavbu do úplného vyložení. První a druhá započatá čtvrthodina je zdarma; třetí a každá další započatá čtvrthodina je za +260 Kč (bez DPH).

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.

Pronájem čerpadel betonu

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

Doprava zavlhlých směsí

cena dopravy sklápěčem na stavbu a zpět	doprava		manipulace	
	cena bez DPH/km	cena s DPH/km	cena bez DPH	cena s DPH
do 2 m³ (včetně)	**38**	46	**110**	133
do 4 m³ (včetně)	**43**	52	**130**	157
nad 4 m³	**48**	58	**150**	182

Minimální účtovaná dopravní vzdálenost na stavbu a zpět je 6km.

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	Noční příplatek (práce od 20 - 6 hod.)	**85**	103	Kč/m³
2	Práce v sobotu, v neděli a ve svátek	**120**	145	Kč/m³
3	Zimní příplatek od 15.11 do 15.3	**120**	145	Kč/m³
4	Recyklace betonu	**950**	1 150	Kč/m³
5	Recyklace vláknobetonu	**1 500**	1 815	Kč/m³
6	Laboratoř - zkouška pevnosti po 28 dnech	**550**	666	Kč/vzorek
7	Použití CEM I 42,5 R	**130**	157	Kč/m³
8	Kamenivo do 8 mm	**120**	145	Kč/m³
9	Kamenivo do 16 mm	**100**	121	Kč/m³
10	Urychlovač tuhnutí	**110**	133	Kč/m³
11	Zpomalovač tuhnutí	**110**	133	Kč/m³
12	Požadavek na terénní mix	**120**	145	Kč/m³
13	Prostoj mixu*	**250**	303	Kč/15min
14	Pozdní zrušení objednaného mixu**	**2 000**	2 420	Jednorázově
15	Doprava konzistence S1-S2 mixem	**150**	182	Kč/m³
16	Pronájem vaniček na maltu	**10**	12	Kč/ks/den

* 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 SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729, 370 05 Č. Budějovice
M 724 950 827

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	**510**	617	**35**	42

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“.

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

TBG SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729, 370 05 Č. Budějovice
M 724 950 827

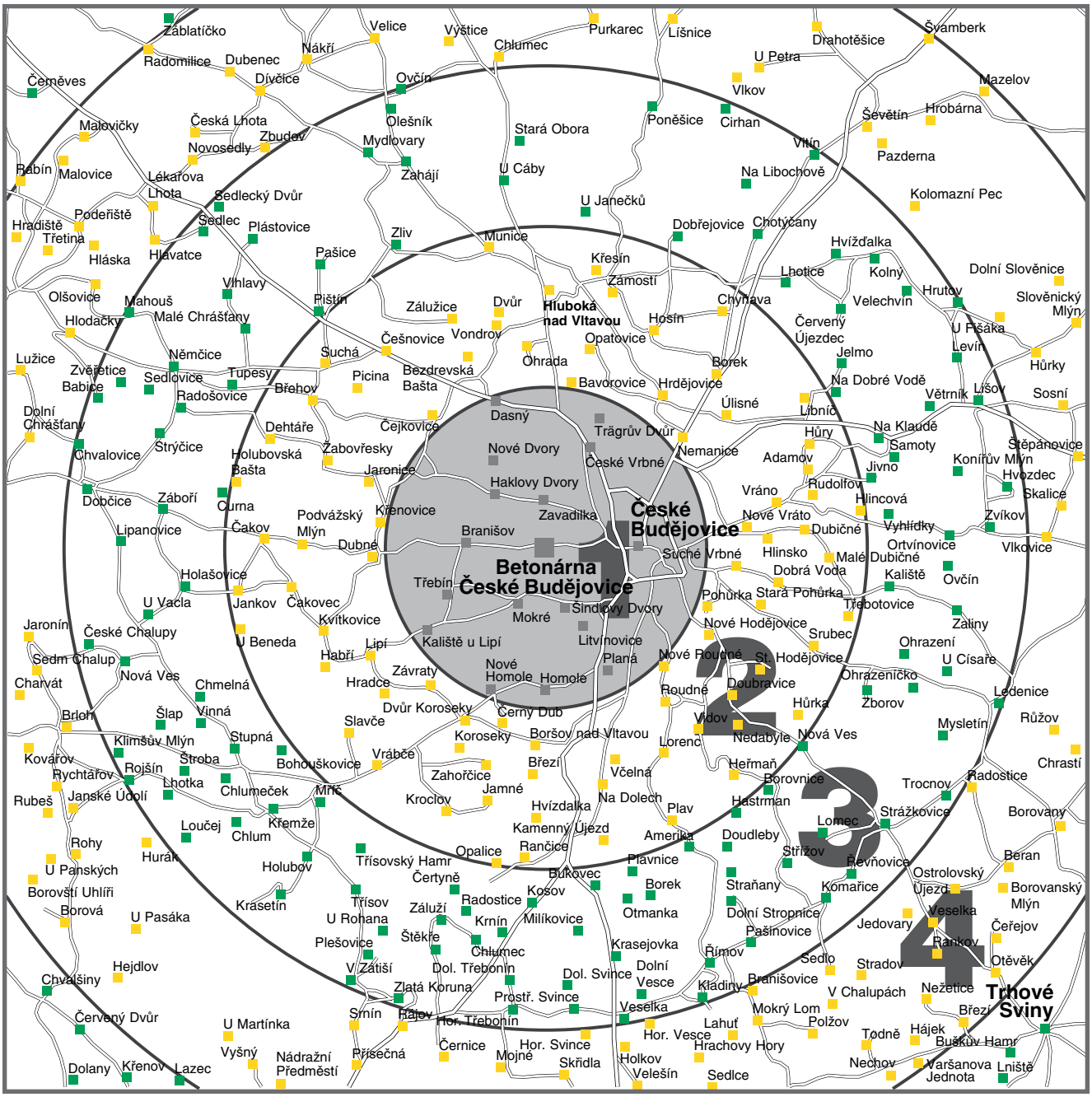
„Na spolupráci s vámi se těší všichni zaměstnanci skupiny Českomoravský beton.“

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.



TBG SWIETELSKY s. r. o.
Branišovská 729, 370 05 Č. Budějovice
M 724 950 827