ČESKOMORAVSKÝ BETON

HEIDELBERGCEMENT Group

CENÍK 2018

TRANSPORTBETON A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Třebíč

Provoz Moravské Budějovice



transportbeton.cz

Základní informace

TBG VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
IČ: 25325931, DIČ: CZ25325931

Výkonný ředitel
Zdeněk Hambálek, **M** 602 562 544
E zdenek.hambalek@tbgvysocina.cz

Provoz Třebíč
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
E nada.fialova@tbgvysocina.cz

Dispečink, objednávky
M 724 533 085

Obchodník pro beton
Vedoucí provozu
Naďa Fialová
M 724 247 729

Provoz Moravské Budějovice
Dopravní 1124
676 02 Moravské Budějovice

Dispečink, objednávky
M 724 533 104

Obchodník pro beton
Vedoucí provozu
Aleš Fiala
M 606 745 692

Obchodník pro lité směsi
ANHYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®
Vlastimil Dvořák
M 602 183 400
E vlastimil.dvorak@cmbeton.cz

Smluvní technolog provozů
Ing. Oldřich Žalud
M 602 732 709
E oldrich.zalud@betotech.cz

Členství

SVB – Člen svazu výrobců betonu ČR

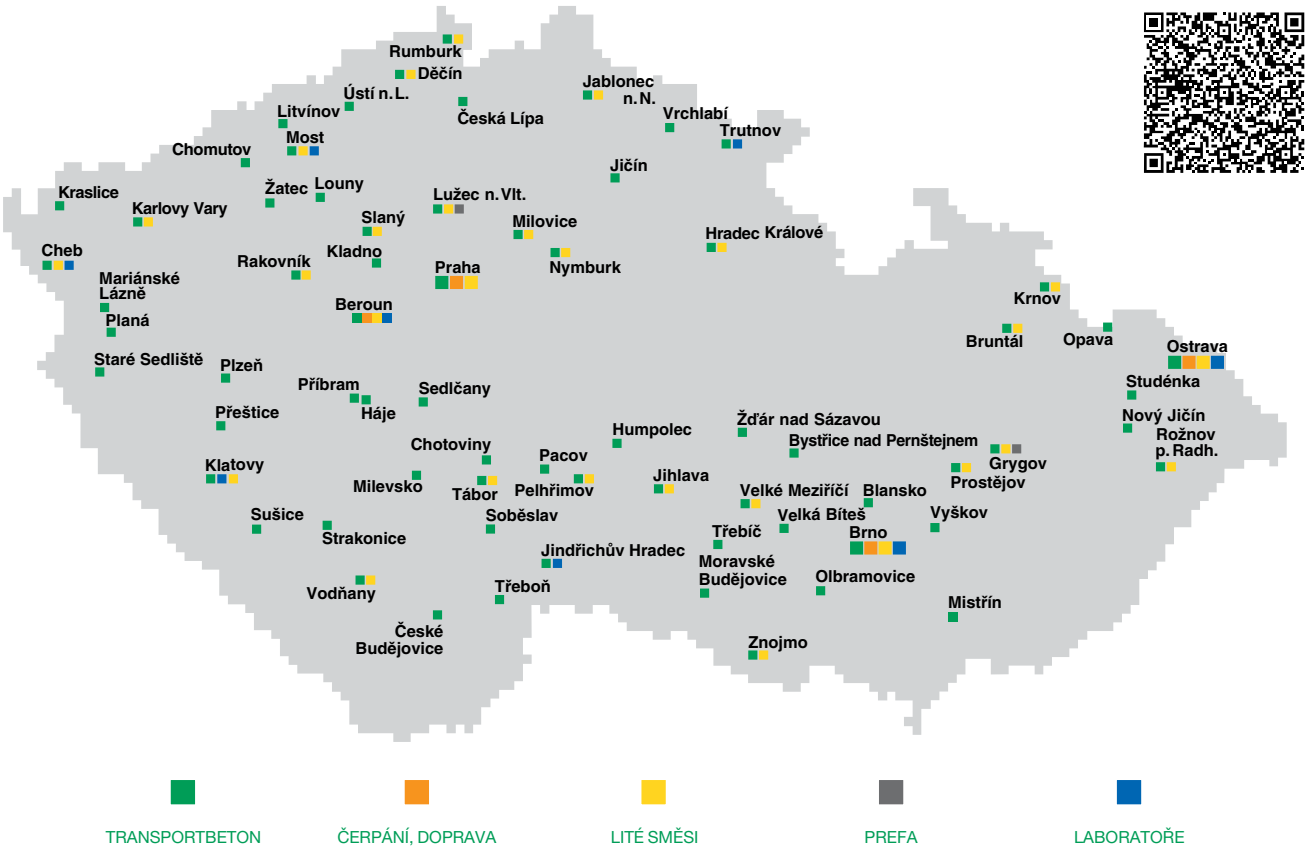
SPS – SVAZ PODNIKATELŮ VE STAVEBNICTVÍ V ČR

Certifikace

Certifikační orgán – certifikovaný systém řízení jakosti – QUALIFORM odbor certifikace

CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM – EUROCERT – ISO 50001 : 2011

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 -/5		**1 405**	1 700	**C1**	16,22	-	P	28
		1 500	1 815	S2,S3	16,22	-	P	28
C -/7,5		**1 470**	1 779	**C1**	16,22	-	P	28
		1 555	1 882	S2,S3	16,22	-	P	28
C 8/10	X0	**1 535**	1 857	**C1**	16,22	-	P	28
	X0	**1 630**	1 972	S2,S3	16,22	-	P	28
C 12/15	X0	**1 660**	2 009	**C1**	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	**1 735**	2 099	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28
C 16/20	X0	**1 720**	2 081	**C1**	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	**1 850**	2 238	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	**28 A**
	X0,XC1	**1 920**	2 323	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	**1 990**	2 408	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 20/25	X0	**1 850**	2 238	**C1**	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0	**1 920**	2 323	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	**28 A**
	X0,XC1	**2 010**	2 432	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	**2 020**	2 444	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-3	**2 090**	2 529	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0	**2 010**	2 432	**C1**	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0	**2 080**	2 517	S2,S3	16,22	Cl 0,2	S	**28 A**
	X0,XC1-2	**2 100**	2 541	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	**2 130**	2 577	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	**2 190**	2 650	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	**2 490**	3 013	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF2,XF3	**2 640**	3 194	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 30/37	X0	**2 320**	2 807	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	**28 A**
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	**2 340**	2 831	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	**2 390**	2 892	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	**2 520**	3 049	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF2,XF4	**2 665**	3 225	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	**2 440**	2 952	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 35/45	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	**2 595**	3 140	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	**2 620**	3 170	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	**2 665**	3 225	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	**2 820**	3 412	S3,S4	16.22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 40/50	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	**2 660**	3 219	S3,S4	16.22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	**2 720**	3 291	S3,S4	16.22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	**2 870**	3 473	S3,S4	16.22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 45/55	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	**2 740**	3 315	S3,S4	16.22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	**2 800**	3 388	S3,S4	16.22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	**2 950**	3 570	S3,S4	16.22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 55/67	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	**3 160**	3 824	F6,F7	16	Cl 0,2	S nebo R	28
C 70/85	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	**3 300**	3 993	F6,F7	16	Cl 0,2	S nebo 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.

A) Beton lze objednat s garantovanou pevností betonu v tlaku po 90 dnech se slevou 30,- Kč/m³.

Ceník platný od 1. 2. 2018
transportbeton.cz

TBG VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice

M 724 247 729
M 606 745 692

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 1	1 300	1 573	S5	4
MC 2	1 360	1 646	S5	4
MC 5	1 420	1 718	C1	4
	1 510	1 827	S2, S3	4
MC 7,5	1 510	1 827	C1	4
	1 575	1 906	S2, S3	4
MC 10	1 585	1 918	C1	4
	1 680	2 033	S2, S3	4
MC 12,5	1 670	2 021	C1	4
	1 745	2 111	S2, S3	4
MC 15	1 710	2 069	C1	4
	1 775	2 148	S2, S3	4
MC 20	1 850	2 238	C1	4
	1 930	2 335	S2, S3	4
MC 20*	1 990	2 408	S2, S3	4
MC 25	1 940	2 347	C1	4
	2 045	2 474	S2, S3	4
MC 25*	2 110	2 553	S2, S3	4
MC 30	2 050	2 480	C1	4
	2 210	2 674	S2, S3	4
MC 30*	2 280	2 759	S2, S3	4

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8, *CEM I 42,5 R

Směsi pro stavbu vozovek dle norem ČSN EN 13877-1, ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-2

označení		označení dle původních již neplatných norem	cena Kč/m³		pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]
			bez DPH	s DPH						
cementobetonové kryty ČSN EN 13877-1	CBI	-	2 640	3 194	C30/37	XF4	C1, S2,S3	22	Cl 0,2	R
	CBII	-	2 610	3 158	C30/37	XF4	C1, S2,S3	22	Cl 0,2	R
	CBIII	-	2 540	3 073	C25/30	XF1	C1, S2,S3	22	Cl 0,2	S nebo R
směsi stmelené hydraulickými pojivy dle ČSN EN 14227-1	směsi stmelené cementem CBGM	S II	1 335	1 615	$C_{1,5/2,0}$	-	-	16.22	-	-
		S I	1 385	1 676	$C_{3/4}$	-	-	16.22	-	-
		KSC II	1 430	1 730	$C_{5/6}$	-	-	16.22	-	-
		KSC I	1 440	1 742	$C_{8/10}$	-	-	16.22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton MCB	-	1 735	2 099	-	-	-	22		
prolévané vrstvy dle ČSN 736127-2	směs pro ŠCM	-	1 660	2 009	-	-	-	4	-	-
nestmelené vrstvy dle ČSN 73 6126-1	mechanicky zpevněné kamenivo - MZK*	-	1 150	1 392	-	-	-	32	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

*Cena dohodou, případná výroba je možná pouze po dohodě s obchodním oddělením

Ceník platný od 1. 2. 2018
transportbeton.cz

TBG VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice

M 724 247 729
M 606 745 692

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					
EASYCERTE F- lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1-2	**2 180**	2 638	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	**2 265**	2 741	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	**2 400**	2 904	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SF- velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1	**2 295**	2 777	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	**2 430**	2 940	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	**2 615**	3 164	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SV- samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	**2 460**	2 977	SF2	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	**2 675**	3 237	SF2	16	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.

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

PERMACRETE® VODONEPROPUSTNÝ BETON			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 30/37	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	**2 490**	3 013	S4	16/22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE	C 35/45	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	**2 710**	3 279	S4	16/22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE (CEM III/B 32,5N-SV/LH)	C 30/37	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	**2 570**	3 110	S4	16/22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE (CEM III/B 32,5N-SV/LH)	C 35/45	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	**2 790**	3 376	S4	16/22	Cl0,2	P	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.

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	**1 850**	2 238	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	**1 940**	2 347	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	**1 850**	2 238	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. 2. 2018
transportbeton.cz

TBG VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
M 724 247 729
M 606 745 692

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	**2 010**	2 432	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 25/30**	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	**2 175**	2 632	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	**C 30/37**	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	**2 330**	2 819	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	**FC 27/30**	X0, XC1-3, XD1, XA1	**5 820**	7 042	S4	16	Cl 0,2	S	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	**FC 33/37**	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	**5 820**	7 042	S4	16	Cl 0,2	S	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	**2 110**	2 553	S4	16,22	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-2	**2 225**	2 692	S4	16,22	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1, XA1	**2 390**	2 892	S4	16,22	Cl 0,2	R	28	0,5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	**C 20/25**	X0, XC1-2	**2 910**	3 521	S4	16,22	Cl 0,2	R	28	0,6	20
FLOORCRETE	**C 25/30**	X0, XC1-2	**3 025**	3 660	S4	16,22	Cl 0,2	R	28	0,6	20
FLOORCRETE	**C 30/37**	X0, XC1-3, XD1, XA1	**3 190**	3 860	S4	16,22	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.

TBG VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
M 724 247 729
M 606 745 692
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	2 265*	**4 190**	5 070	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový litý potěr	2 378*	**4 400**	5 324	> 4	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový litý potěr	2 481*	**4 590**	5 554	> 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.

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	2 373*	**4 390**	5 312	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	2 481*	**4 590**	5 554	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	Cementový litý potěr	2 589*	**4 790**	5 796	> 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 300	Cementová litá pěna s polystyrenem	**1 850**	2 239	0.15	300
PORIMENT P 400	Cementová litá pěna s polystyrenem	**1 900**	2 299	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	**2 100**	2 541	0.5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna spád	**2 790**	3 376	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 VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
M 724 247 729
M 606 745 692
ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group

Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t		cena Kč/m³	
		bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
0/4	těžené prané Bratčice	279	337	460	557
0/4	těžené prané Suchdol	476	576	785	950
4/8	drcené	397	480	595	720
8/16	drcené	343	415	515	623
11/22	drcené	343	415	515	623

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 VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
M 724 247 729
M 606 745 692

Cena dopravy

Zóna je staveniští přiřazena na základě vzdálenosti od betonárny.
Cena dopravy zahrnuje nakládku na betonárně, dopravu na staveniště, vykládku v délce 30 minut a mytí vozu. Při překročení limitu 30 minut pro vykládku bude za každou započatou čtvthodinu účtováno zdržné částkou 145,- Kč/mix do 60 minut. V případě překročení celkové vykládky 60 minut bude za každou další započatou čtvthodinu účtováno zdržné částkou 290,- Kč/mix (uvedené ceny jsou bez DPH). Dopravné i zdržné je účtováno jako minimální vytížení vozidla, tj. 4,5 m^3 i při dodávce menšího množství. Příplatek za použití výpustné roury 30,- Kč/m^3 (uvedená cena je bez DPH).

Doprava betonu dle zón

zóna	vzdálenost staveniště od betonárny	cena za m^3 za cestu na staveniště a zpět na betonárnu	
		cena bez DPH/m^3	cena s DPH/m^3
1	do 4 km	**135**	163
2	nad 4 do 7 km	**185**	224
3	nad 7 do 10 km	**235**	284
4	nad 10 do 13 km	**275**	333
5	nad 13 do 16 km	**315**	381
6	nad 16 do 20 km	**370**	448
7	nad 20 do 25 km	**435**	526
8	nad 25 do 30 km	**495**	599
	za každých 5 km navíc	**55**	67

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

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	likvidace zbytkového betonu	**900**	968	Kč/m^3
2	práce po 18 hod	**70**	85	Kč/m^3
3	práce v So, Ne, Svátek	**120**	145	Kč/m^3
4	ohřev betonu	**95**	97	Kč/m^3
5	D_{max} = 8 mm	**70**	85	Kč/m^3
6	čerpatelnost betonu potrubím, průměr 65 mm	**80**	97	Kč/m^3
7	terénní automobil	**50**	61	Kč/m^3
8	zaručená 90-ti denní pevnost - sleva	**-30**	-36	Kč/m^3
9	pohledový beton*	**100-200**	121-242	Kč/m^3

*Příplatek za pohledový beton vychází ze změny receptury pohledového betonu oproti standardní receptuře po dohodě mezi prodávajícím a kupujícím.
Výrobky neuvedené v ceníku prosím poptávejte s dostatečným časovým předstihem z důvodu zajištění příslušných zkoušek.
Jedná se především o betony pro stavby ŘSD a betony s nestandardními vlastnostmi.

TBG VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
M 724 247 729
M 606 745 692

Čerpání betonu

Čerpání betonu a malt zajišťujeme mobilními autočerpadly s délkou výložníku 24 až 58 m, pumpomixy, stacionárními čerpadly nebo pronájmem betonovací věže s 32 m výložníkem. Dále zajišťujeme čerpání litých směsí ANHYMENT®, CEMFLOW® a PORIMENT®.

TBG BETONPUMPY MORAVA s. r. o.
Jihlavská 51, 642 00 Brno
IČ: 26240378, DIČ: CZ26240378

Objednávky a dispečink čerpadel
Miroslav Osvítil, tel.: 602 586 711
E-mail: miroslav.osvitil@cmbeton.cz

Obchod - čerpadla
Ing. Jiří Vrtílek, tel.: 607 560 406
E-mail: jiri.vrtilek@cmbeton.cz

Mobilní čerpadla

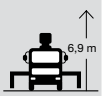
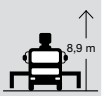
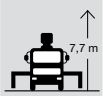
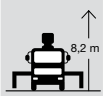
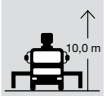
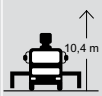
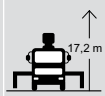
typ čerpadla	cena Kč bez DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
M32 a menší	**580**	702	**0**	0
M32 halové čerpadlo	**600**	726	**0**	0
M36	**630**	762	**0**	0
M40	**680**	823	**0**	0
M42	**700**	847	**40**	48
M46	**750**	908	**50**	61
M52	**900**	1 089	**60**	73
M58	**1 000**	1 210	**60**	73
Přístavné na betonárnu, jednorázově			**1 490**	1803
Přeprava z betonárny na stavbu a zpět			**45,- Kč/km**	54,- Kč/km
Přístavné M52, M58			**dle domluvy**	dle domluvy

Pumpomix

typ výložníku	cena Kč bez DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě	cena Kč s DPH za 15 min. pobytu čerpadla na stavbě
M24	**500**	605
Přístavné na betonárnu	**1 490**	1 803
Doprava betonu z betonárny na stavbu	**dle ceníku dopravy**	dle ceníku dopravy

Pozn.: Použití PUMPOMIXU je možné jen při betonážích do 15 m³. Při použití PUMPOMIXU pouze jako čerpadla bude účtován jeho výkon jako mobilní čerpadlo M32.

Rozměrová tabulka čerpadel

typ čerpadla	M24 PUMI	M28	M31 halové	M32	M36	M40	M42	M46	M52	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)										
Šířka vpředu (m)	4,0	6,2	6,3	6,2	6,2	8,3	8,0	8,0	10,5	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	5,2	6,3	5,2	6,5	7,2	8,0	8,9	9,8	12,5
Délka (m)	9,6	10,7	10,1	10,2	11,3	10,7	13,0	11,8	14,1	11,5
Výška (m)	24,0	28,0	31,0	32	36,0	40,0	42,0	46,0	52,0	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	24,0	26,6	28	31,7	36,0	38,0	41,0	48,1	53,4
Hloubka (m)	12,4	18,0	20,4	20,5	23,7	27,9	29,1	31,5	38,1	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	22,0	24,3	26,0	29,3	32,0	35,3	38,2	44,8	49,6

TBG VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
M 724 247 729
M 606 745 692

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
Pístové	**350**	424	**50**	61
Vhodné pro čerpání CEMFLOW®, potěrů a lehce zpracovatelných betonů (D_{max} = 16 mm)				
Přístavné na betonárnu			**490**	593
Přeprava z betonárny na stavbu a zpět			**19 Kč/km**	23 Kč/km
Dopravní hadice			**20 Kč/m/den**	24 Kč/m/den

Šneková 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
Estrich Boy (ANHYMENT®)	**250**	303	**50**	61
Aeronicer (PORIMENT®)	**350**	424	**50**	61
Přístavné na betonárnu			**490**	593
Přeprava z betonárny na stavbu a zpět			**19 Kč/km**	23 Kč/km
Dopravní hadice			**20 Kč/m/den**	24 Kč/m/den

Betonovací věže

typ věže	cena Kč bez DPH za 1 den použití věže na stavbě	cena Kč s DPH za 1 den použití 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

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

Rozdělovací výložník

typ výložníku	cena Kč bez DPH za 1 den použití výložníku na stavbě	cena Kč s DPH za 1 den použití výložníku na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m³ přečerpaného množství	+ cena Kč s DPH za 1 m³ přečerpaného množství
RV 10	**1 000**	1 210	**0**	0

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

Zvláštní služby a příplatky

název	popis	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
Přídavné ocelové potrubí	za 1 bm a den	**110**	133
Přídavné gumové hadice	za 1 bm a den	**140**	169
Použití rozjezdové chemikálie	jednorázově	**290**	351
Drátkobeton	za m³	**30**	36
Příplatek za práci o víkendech a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	**45**	54
Příplatek za práci o svátcích	za 15 min.	**55**	67
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	**275**	333
Požadavek na terénní podvozek 6x6, 8x6	jednorázově	**500**	605
Odvoz zbytkového betonu nebo mytí čerpadla mimo stavbu	jednorázově	**590**	714

Pozn.: Při platbě v hotovosti bude poskytnuta sleva 5%. Dále individuální podmínky dle domluvy.
Za zbytečný výjezd nebo za pozdní zrušení objednávky (méně než 12 hod. před začátkem akce) účtujeme 2000,- Kč + 45,- Kč/km.
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 VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
M 724 247 729
M 606 745 692

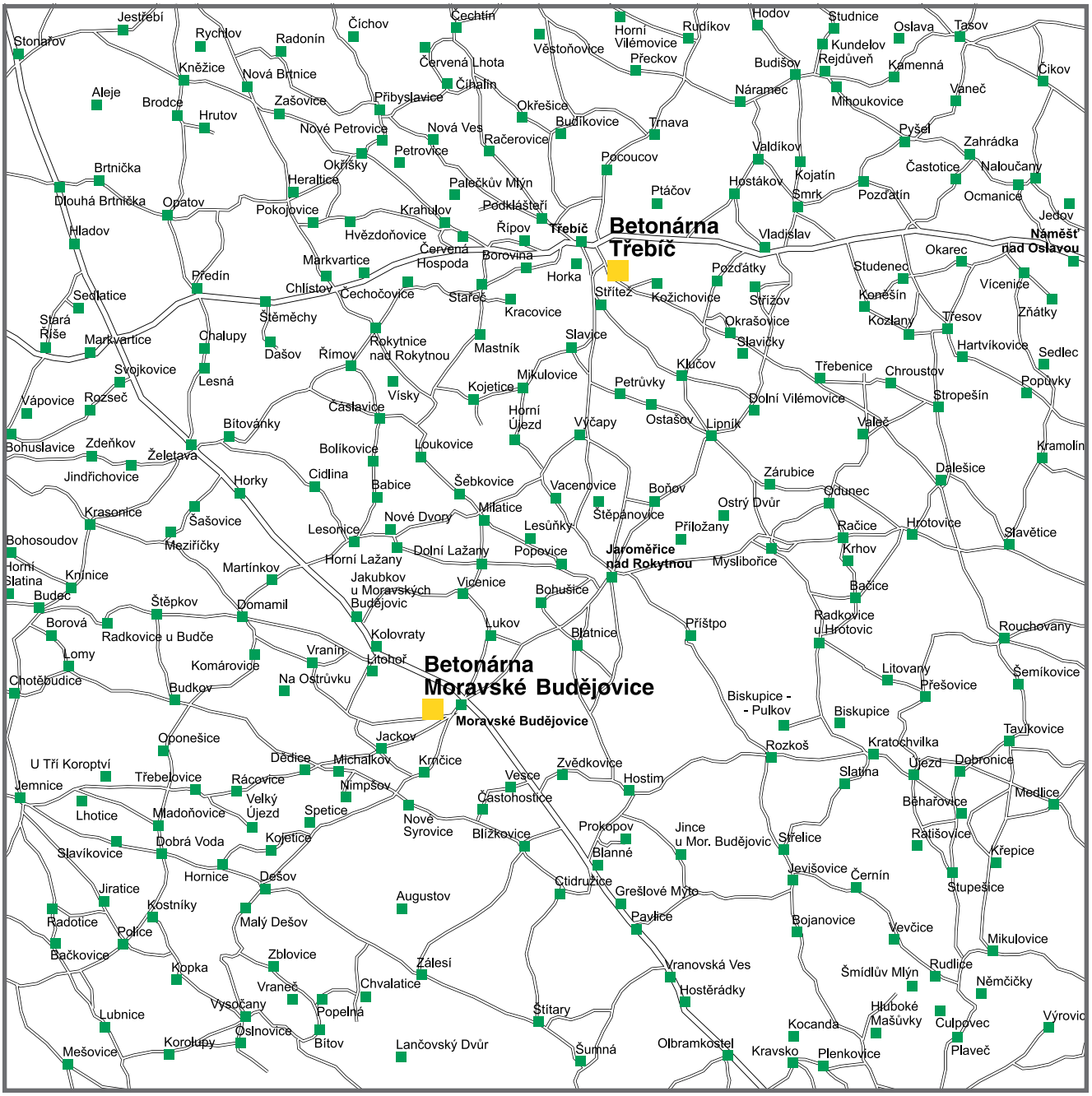
„Na spolupráci s vámi se těší všichni zaměstnanci skupiny Českomoravský beton.“

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. 2. 2018
transportbeton.cz

TBG VYSOČINA s.r.o.
Žďárského 200, 674 01 Kožichovice
M 724 247 729
M 606 745 692

ČESKOMORAVSKÝ BETON
HEIDELBERGCEMENT Group