

TBG BETONMIX

**ČESKOMORAVSKÝ
BETON**
HEIDELBERGCEMENT Group

CENÍK 2022

TRANSPORTBETON
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Brno - Bosonohy

Provoz Brno - Královo Pole

Provoz Brno - Černovice

Platnost od 1. 4. 2022



transportbeton.cz

Základní informace

TBG BETONMIX a. s.

Jihlavská 709/51, 642 00 Brno
IČ: 48530794, DIČ: CZ48530794

Obchodní oddělení:

Ing. Marek Filistein
E marek.filistein@tbgbetonmix.cz
M 728 883 809

Kateřina Šenkýřová
E katerina.senkyrova@tbgbetonmix.cz
M 727 967 672

Provoz Brno - Bosonohy

Jihlavská 709/51, 642 00 Brno
E bosonohy@tbgbetonmix.cz

Dispečink, objednávky

M 724 029 978

Obchodník pro beton Vedoucí provozu

Milan Levíček, Michal Bartošek

Provoz Brno - Královo Pole

Křížkova 68e, 612 00 Brno
E kralovopole@tbgbetonmix.cz

Dispečink, objednávky

M 724 006 299

Obchodník pro beton Vedoucí provozu

Bořivoj Řehák, Vladimír Přikryl

Provoz Brno - Černovice

Vinohradská 1188, 618 00 Brno
E cernovice@tbgbetonmix.cz

Dispečink, objednávky

M 604 892 577

Obchodník pro beton Vedoucí provozu

Martin Horyanský

Smluvní technolog provozů

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

Obchodník pro lité směsi ANHYMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®, SLIMFLOW®

Ing. Aleš Florian
M 606 063 680
E ales.florian@tbgbetonmix.cz

Členství



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+A2:2021 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		1 870	2 263	C1	16,22	-	P	28
		1 980	2 396	S2,S3	16,22	-	P	28
C -/7,5		1 925	2 329	C1	16,22	-	P	28
		2 070	2 505	S2,S3	16,22	-	P	28
C 8/10	X0	1 990	2 408	C1	16,22	-	P	28
	X0	2 150	2 602	S2,S3	16,22	-	P	28
C 12/15	X0	2 170	2 626	C1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 295	2 777	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28
C 16/20	X0	2 290	2 771	C1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 420	2 928	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28 A
	X0,XC1	2 510	3 037	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	2 530	3 061	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 20/25	X0	2 445	2 958	C1	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0	2 535	3 067	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28 A
	X0,XC1	2 570	3 110	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	2 605	3 152	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-3	2 680	3 243	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0	2 520	3 049	C1	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0	2 680	3 243	S2,S3	16,22	Cl 0,2	S	28 A
	X0,XC1-2	2 710	3 279	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	2 750	3 328	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	2 835	3 430	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	2 875	3 479	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF2,XF3	2 920	3 533	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 30/37	X0	2 925	3 539	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28 A
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	2 955	3 576	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	3 010	3 642	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	3 075	3 721	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	3 310	4 005	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	3 095	3 745	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 35/45	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	3 240	3 920	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	3 290	3 981	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	3 310	4 005	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	3 485	4 217	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28

Poznámky:
Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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.
Betony vyšších pevnostních tříd budou oceněny individuálně, dle možností dodávající betonárny.

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	1 665	2 015	S5	4
MC 2	1 805	2 184	S5	4
MC 5	1 840	2 226	C1	4
	1 935	2 341	S2, S3	4
MC 7,5	1 925	2 329	C1	4
	2 025	2 450	S2, S3	4
MC 10	2 020	2 444	C1	4
	2 170	2 626	S2, S3	4
MC 12,5	2 105	2 547	C1	4
	2 225	2 692	S2, S3	4
MC 15	2 180	2 638	C1	4
	2 280	2 759	S2, S3	4
MC 20	2 350	2 844	C1	4
	2 480	3 001	S2, S3	4
MC 25	2 455	2 971	C1	4
	2 610	3 158	S2, S3	4
MC 30	2 545	3 079	C1	4
	2 740	3 315	S2, S3	4

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

Směsi pro stavbu vozovek dle norem ČSN EN 13877-1, ČSN EN 73 6123-1, ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-2, ČSN 73 6127-1 a ČSN 73 6126-1

označení		označení dle původních již neplatných norem	cena Kč/m³		pevnostní třída	stupeň víivu 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 a ČSN 73 6123-1	CBI	-	3 310	4 005	C30/37	XF4	C1, S2,S3	22	Cl 0,2	R
	CBII	-	3 280	3 969	C30/37	XF4	C1, S2,S3	22	Cl 0,2	R
	CBIII	-	3 170	3 836	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	1 590	1 924	C _{1,5/2,0}	-	-	22	-	-
		S I	1 630	1 972	C _{3/4}	-	-	22	-	-
		KSC II	1 670	2 021	C _{5/6}	-	-	22	-	-
		KSC I	1 690	2 045	C _{8/10}	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton MCB	-	2 270	2 747	-	-	-	22		
prolévané vrstvy dle ČSN 73 6127-1	směs pro ŠCM	-	2 080	2 517	-	-	-	4	-	-
nestmelené vrstvy dle ČSN 73 6126-1	mechanicky zpevněné kamenivo - MZK	-	*	*	-	-	-	32	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

*Pro cenu prosím kontaktujte obchodní oddělení TBG BETONMIX a.s.

EASYCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, lehce zpracovatelné

 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	2 720	3 291	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	2 820	3 412	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	2 975	3 600	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SF- velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1	2 855	3 455	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 010	3 642	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 225	3 902	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SV- samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 045	3 684	SF2	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 260	3 945	SF2	16	Cl 0,2	S	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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+A2:2021 a ČSN P 73 2404, pro vodonepropustné konstrukce “bílé vany”

 VODONEPROPUSTNÝ BETON					cena Kč/m ³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck} , cube ³⁾
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	3 000	3 630	S4	16/22	Cl0,2	P	28		
PERMACRETE	C 35/45	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	3 165	3 830	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	3 100	3 751	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	3 350	4 054	S4	16/22	Cl0,2	P	28		

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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.

* Dle provozních kapacit betonárny po dohodě s obchodním oddělením

FLOORCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vhodné pro průmyslové podlahy

FLOORCRETE [®] B E T O N D O P O D L A H			cena Kč/m ³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck} ³⁾	max. v/c	obsah ocelových vláken v k kg/m ³
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	2 645	3 200	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	2 870	3 473	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1	2 970	3 594	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	3 575	4 326	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	3 710	4 489	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1	3 900	4 719	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,5	20

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, 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+A2:2021 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.

Modul pružnosti

V případě požadavku na zaručený statický modul pružnosti betonu musí být jeho hodnota specifikována objednatelem v souladu s ČSN EN 206+A2:2021 alespoň 3 měsíce před požadovaným termínem dodávky betonu. K ceně betonu budou v tomto případě připočteny náklady na garanci tohoto dodatečného požadavku.

BETONY DO PILOT – dle ČSN EN 206 + A2, příloha D, tab D.1:

V případě požadavku betonu do pilot kontaktujte prosím obchodní oddělení TBG BETONMIX a.s.



ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle EN 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	2 670*	4 940	5 977	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25 a FE 25	Anhydritový litý potěr	2 724*	5 040	6 098	> 4	2 100
ANHYMENT AE 30 a FE 30	Anhydritový litý potěr	2 859*	5 290	6 401	> 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 EN 13813

 		cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
SLIMFLOW	Anhydritový litý potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy	cena na vyžádání		> 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 EN 13813

 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	2 832*	5 240	6 340	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	2 886*	5 340	6 461	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	Cementový litý potěr	2 995*	5 540	6 703	> 6	2 100

Poznámky:
 * Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koeficient přepočtu ceny = 1.85
 ** Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný na všech výrobních značkových produktech 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 EN 13813 se dodává na vyžádání a v součinnosti výrobce a specializované firmy pro pokládku potěru a speciální úpravu povrchu. Vždy je potřeba předem kontaktovat obchodního zástupce na lité směsi.

PORIMENT® - cementová litá pěna

		cena Kč/m³		pevnost v tlaku, 28 dnů, suchý stav (N/mm²)	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
PORIMENT P 400	Cementová litá pěna s polystyrenem	2 630	3 182	0,3	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	2 840	3 436	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	2 960	3 582	0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna spád	3 290	3 981	2	700

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

Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t		cena Kč/m³	
		bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
0/4	těžené prané	382	462	630	762
0/4	těžené prané Tovačov	509	616	840	1 016
4/8	drcené	560	678	840	1 016
8/16	drcené	547	661	820	992
11/22	drcené	547	661	820	992

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+A2:2021 při 20°C).
- 3) $f_{ck, cube}$ – minimální charakteristická krychelná pevnost betonu
- 4)

	jednotky	stupně konzistence podle ČSN EN 206+A2:2021				
		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+A2:2021, 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+A2:2021. 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.

Ceník dopravy

Zóna je staveništi 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 čtvrthodinu účtováno zdržné částkou 190,- Kč/mix do 60 minut. V případě překročení celkové vykládky 60 minut bude za každou další započatou čtvrthodinu účtováno zdržné částkou 300,- Kč/mix (uvedené ceny jsou bez DPH). Dopravné i zdržné je účtováno jako minimální vytížení vozidla, tj. 5 m³ i při dodávce menšího množství. Příplatek za použití výpustné roury 250,- Kč/mix (uvedená cena je bez DPH).

Při výrobě značkových produktů (Anhyment, Cemflow atd.) bude kupujícímu připočteno vždy 15 minut vykládky navíc (145,- Kč/mix) z důvodu časové náročnosti míchání.

Doprava betonu dle zón

zóna	vzdálenost staveniště od betonárny	dopravné za m³ za cestu na staveniště a zpět na betonárnu	
		cena Kč bez DPH/m³	cena Kč s DPH/m³
1	do 4 km	155	188
2	nad 4 do 7 km	210	254
3	nad 7 do 10 km	275	333
4	nad 10 do 13 km	330	399
5	nad 13 do 16 km	380	460
6	nad 16 do 20 km	460	557
7	nad 20 do 25 km	540	653
8	nad 25 do 30 km	620	750
	za každých 5 km navíc	60	73

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

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	likvidace zbytkového betonu	1 000	1 210	Kč/m³
2	práce po 18 hod	80	97	Kč/m³
3	práce v So, Ne, Svátek	130	157	Kč/m³
4	zimní opatření (teplota < 5°C, v období od 10.11. do 20.3. vždy)	150	182	Kč/m³
5	Dmax = 8 mm	90	109	Kč/m³
6	Dmax = 16 mm	45	54	Kč/m³
7	čerpatelnost betonu potrubím, průměr 65 mm	80	97	Kč/m³
8	pohledový beton*	100-200	121-242	Kč/m³
9	pozdní zrušení betonáže**	1 500	1 815	Kč/m³
10	příplatem za CEM I/42,5 R***	200	242	Kč/m³
11	mytí cizího čerpadla na betonárně****	1 400	1 694	jednorázově

* příplatek za pohledový beton vychází ze změny receptury pohledového betonu oproti standardní receptuře po dohodě mezi prodávajícím a kupujícím

** dodávky betonu v pracovních dnech lze zrušit nejpozději 3 hodiny před dohodnutým časem dodávky, dodávky betonu o víkendech lze zrušit nejpozději do 15:00 dne předcházejícího dni odevzdání zboží

*** dle provozních kapacit betonárny, po dohodě s obchodním oddělením

**** mytí cizího čerpadla je možné pouze po předchozí domluvě s vedoucím betonárny, vyhrazujeme si právo odmítnout mytí cizích pump na našich betonárnách

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.

Ceník čerpání

Cena za čerpání betonu se skládá z těchto položek:

cena za čerpání	=	přistavení čerpadla na stavbu	+	pobyt čerpadla na stavbě	+	přečerpané množství	+	ostatní služby, pokud jsou požadovány nebo realizovány
-----------------	---	-------------------------------	---	--------------------------	---	---------------------	---	--

Mobilní čerpadla

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
Pístové (P 715, P 718)** stacionární čerpadlo	490 + 19 Kč/km	593 + 23 Kč/km	375	454	50	61
M24 PUMPOMIX*** autodomíhávač s čerpadlem	doprava betonu dle zóny	doprava betonu dle zóny	530	641	30	36
M28, M32	0 + 55 Kč/km	0 + 67 Kč/km	600	726	30	36
M31 halové čerpadlo	0 + 55 Kč/km	0 + 67 Kč/km	630	762	30	36
M36	0 + 55 Kč/km	0 + 67 Kč/km	660	799	30	36
M40	0 + 55 Kč/km	0 + 67 Kč/km	710	859	40	48
M42	0 + 55 Kč/km	0 + 67 Kč/km	740	895	40	48
M46	0 + 55 Kč/km	0 + 67 Kč/km	790	956	50	61
M56, M58 (stanoviště Praha)	dle domluvy	dle domluvy	1 070	944	60	73

* Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět
** Přípojné stacionární dieselové čerpadlo za dodávku s přídatnými hadicemi má menší výkon než velké mobilní betonpumpy s ramenem. Čerpadlo je vhodné pro čerpání potěrů a lehce zpracovatelných betonů ($D_{max} = 16\text{ mm}$). Čerpání drátkobetonu je možné pouze po předchozí dohodě s technologem. Přídatné gumové hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/m/den s DPH).
*** Ceny platí pro akce do 15 m³. Pro akce nad 15 m³ bude účtována položka „pobyt čerpadla na stavbě“ jako u M28. Při použití M24 PUMPOMIX pouze jako čerpadlo bez převozu betonu, bude účtován jeho výkon jako M28. Maximální objem převáženého betonu u M24 PUMPOMIX je 4,5 m³.

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** (ANHIMENT®,SLIMFLOW®)	490 + 19 Kč/km	593 + 23 Kč/km	300	363	50	61
Pístové** (CEMFLOW®)	490 + 19 Kč/km	593 + 23 Kč/km	375	454	50	61
Aeronicer** (PORIMENT®) (stanoviště Brno)	490 + 19 Kč/km	593 + 23 Kč/km	400	484	50	61

* Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět
** Přídatné gumové hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

Betonovací věže

Betonovací věže provozuje naše sesterská společnost Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. S ohledem na komplikovanost a individuálnost každé zakázky je vždy nutná individuální kalkulace.

Ostatní služby a příplatky

název	popis	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč
Přídavné ocelové potrubí	za 1 bm a den	110	133
Přídavné gumové hadice	za 1 bm a den	130	157
Přídavné gumové hadice do 100m (Estrich Boy, Pístové, Aeronicer)	za 1 bm a den	30	36
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	290	351
Použití plastového zpomalovacího kolena	jednorázově	330	399
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m³	30	36
Příplatek za práci v sobotu a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	60	73
Příplatek za práci v neděli a o svátcích	za 15 min.	90	109
Čekání záložního čerpadla (pokud je požadováno)	za 15 min.	350	424
Odvoz a likvidace zbytkového betonu + mytí čerpadla na betonárně	jednorázově	1 290	1 561
Zbytečný výjezd nebo pozdní zrušení objednávky (méně než 12 hod. před začátkem akce)		2 000 + 55 Kč/km	2 420 + 67 Kč/km

Pozn.: Při platbě v hotovosti bude poskytnuta sleva 5%. Dále individuální podmínky dle domluvy.
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>

Nejdůležitější podmínky pro nasazení stroje

- Objednání přesného rozměru čerpadla a podání přesné informace o betonáži.
 - 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.
 - V případě „najeť“ čerpadla „najížděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.
 - Při betonáži pomocí přídavného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čištění tohoto materiálu.
 - Přídavné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najeť“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem. Takto upravená směs se taktéž nesmí umístit do konstrukce.
 - V okamžiku plnění násypky čerpadla, musí být betonová směs v čerpatelném stavu.
 - Dodržení bezpečné vzdálenosti od elektrických vedení pod napětím.
 - Rychlost větru nesmí přesáhnout 50 km/h.
 - 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).
 - Čerpání mimo stanovené podmínky, je možné pouze po předchozí domluvě, zhodnocení konkrétní situace a podpisu dokumentu „Prohlášení klimatické podmínky“.

Rozměrová tabulka čerpadel

typ čerpadla	M24 PUMI	M31 halové	M32	M36	M40	M42	M46	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)									
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	6,2	8,3	8,0	8,0	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	5,2	6,5	7,2	8,0	8,9	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	10,2	11,3	10,7	13,0	11,8	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	32	36,0	40,0	42,0	46,0	56	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	28	31,7	36,0	38,0	41,0	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	20,5	23,7	27,9	29,1	31,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	26,0	29,3	32,0	35,3	38,2	45,6	49,6

Kontakt

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

Objednávky a dispečink čerpadel
Miroslav Osvítal, **M** 602 586 711
E miroslav.osvital@tbgbetonpumpy.cz

* Čerpání betonu je realizováno technikou společnosti TBG BETONPUMPY MORAVA s.r.o., případně jejich smluvními dodavateli.

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

Pokyny pro kupujícího (specifikátora):

Požadavek je třeba upřesnit přímo s míchačem (disponentem) nebo vedoucím provozu do 12 hodin dne předcházejícího dodávce.

Čerpadla a větší dodávky objednávejte s dostatečným předstihem.

Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky stanovené ve Všeobecných obchodních a platebních podmínkách.

Při denním upřesnění dodávky kupující uvede:

- jméno kupujícího a osoby, která objednává,
- místo a termín dodání betonu: stavba, datum a čas,
- požadovaný druh betonu nebo malty: třída betonu, stupeň vlivu prostředí, konzistence, velikost kameniva, ostatní vlastnosti, pokud jsou požadovány,
- způsob ukládání směsi: m³/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádíe atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

