

CENÍK 2023

TRANSPORTBETON
& ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Velká Bíteš
Provoz Bystřice nad Pernštejnem

Platnost od 1. 2. 2023

transportbeton.cz



eco crete®
Beton pro příští generace

Základní informace

TBG PKS a.s.

Brněnská 126/38, 591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 28261976, DIČ: CZ28261976

Vedoucí obchodního oddělení

Ing. Aleš Vrbický, M 606 053 968
E ales.vrbicky@tbgpks.cz

Provoz Velká Bíteš

Č.p. 97, průmyslová zóna Košíkov
595 01 Velká Bíteš
E bites@tbgpks.cz

Provoz Bystřice nad Pernštejnem

Průmyslová 1414
593 01 Bystřice nad Pernštejnem
E bystrice@tbgpks.cz

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

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

Dispečink, objednávky

Tomáš Horníček, Alois Příbyl
M 606 053 961

Dispečink, objednávky

Roman Sís
M 725 853 819

Obchodník pro beton, vedoucí provozu

Jaroslav Staněk, M 602 552 393
E jaroslav.stanek@tbgpks.cz

Obchodník pro beton, vedoucí provozu

Pavel Mazourek, M 602 560 693
E bystrice@tbgpks.cz

Smluvní technolog provozů

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

Členství



SPS
SVAZ PODNIKATELŮ
VE STAVEBNICTVÍ V ČR

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

ECOcrete®		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	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
C -/5		2 285	2 765	C1	16,22	-	P	28
		2 410	2 916	S2,S3	16,22	-	P	28
C -/7,5		2 380	2 880	C1	16,22	-	P	28
		2 480	3 001	S2,S3	16,22	-	P	28
C 8/10	X0	2 460	2 977	C1	16,22	-	P	28
	X0	2 575	3 116	S2,S3	16,22	-	P	28
C 12/15	X0	2 650	3 206	C1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 745	3 321	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28
C 16/20	X0	2 710	3 279	C1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 860	3 461	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28 A
	X0,XC1	2 930	3 545	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	2 950	3 570	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 20/25	X0	3 020	3 654	C1	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0	3 100	3 751	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28 A
	X0,XC1	3 115	3 769	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	3 125	3 781	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-3	3 205	3 878	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0	3 160	3 824	C1	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0	3 220	3 896	S2,S3	16,22	Cl 0,2	S	28 A
	X0,XC1-2	3 230	3 908	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	3 240	3 920	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	3 295	3 987	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	3 565	4 314	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF2,XF3	3 685	4 459	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 30/37	X0	3 570	4 320	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28 A
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	3 580	4 332	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	3 630	4 392	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	3 770	4 562	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF2,XF4	3 890	4 707	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	3 630	4 392	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 35/45	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	3 930	4 755	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	3 960	4 792	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	3 990	4 828	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	4 110	4 973	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.
A) Beton lze objednat s garantovanou pevností betonu v tlaku po 90 dnech se slevou 30,- Kč/m³.

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	2 090	2 529	S5	4
MC 2	2 170	2 626	S5	4
MC 5	2 280	2 759	C1	4
	2 370	2 868	S2, S3	4
MC 7,5	2 430	2 940	C1	4
	2 480	3 001	S2, S3	4
MC 10	2 520	3 049	C1	4
	2 595	3 140	S2, S3	4
MC 12,5	2 610	3 158	C1	4
	2 700	3 267	S2, S3	4
MC 15	2 695	3 261	C1	4
	2 775	3 358	S2, S3	4
MC 20	2 825	3 418	C1	4
	2 925	3 539	S2, S3	4
MC 20*	2 985	3 612	S2, S3	4
MC 25	3 025	3 660	C1	4
	3 165	3 830	S2, S3	4
MC 25*	3 225	3 902	S2, S3	4
MC 30	3 180	3 848	C1	4
	3 280	3 969	S2, S3	4
MC 30*	3 390	4 102	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 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 vlivu prostředí	stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾
			bez DPH	s DPH						
směsi stmelené hydraulickými pojivy dle ČSN EN 14227-1	směsi stmelené cementem CBGM	S II	2 020	2 444	C _{1,5/2,0}	-	-	22	-	-
		S I	2 070	2 505	C _{3/4}	-	-	22	-	-
		KSC II	2 100	2 541	C _{5/6}	-	-	22	-	-
		KSC I	2 150	2 602	C _{8/10}	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton MCB	-	2 490	3 013	-	-	-	22	-	-
prolévané vrstvy dle ČSN 73 6127-1	směs pro ŠCM	-	2 390	2 892	-	-	-	4	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8
Nestmelené vrstvy dle ČSN 73 6126-1 a cementobetonové kryty dle norem ČSN EN 13877-1 a ČSN 73 6123-1 budou oceněny individuálně, dle možnosti dodávající betonárny.

EASYCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 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	3 400	4 114	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	3 520	4 259	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	3 695	4 471	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SF- velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1	3 560	4 308	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 740	4 525	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 920	4 743	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SV- samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 780	4 574	SF2	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 950	4 780	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	3 780	4 574	S4	16/22	Cl0,2	P	28		
PERMACRETE	C 35/45	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	4 030	4 876	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	3 880	4 695	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	4 130	4 997	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.

FLOORCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 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} 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	3 330	4 029	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	3 430	4 150	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1	3 640	4 404	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	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1	cena na vyžádání		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.



ANHYMENT® - litý anhydritový potěr dle ČSN EN 13813

ANHYMENT LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2020 PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
ANHYMENT AE 20	Anhydritový litý potěr	5 590	6 764	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový litý potěr	5 850	7 078	> 5	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový litý potěr	5 990	7 248	> 6	2 100

Poznámky:

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 EN 13813

SLIMFLOW LITÝ ANHYDRITOVÝ POTĚR VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2018 PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		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 ČSN EN 13813

CEMFLOW LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2017 PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	Cementový litý potěr	5 990	7 248	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	6 190	7 490	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	Cementový litý potěr	6 290	7 611	> 6	2 100

Poznámky:

* Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný na všech výrobních značkových proudktů 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 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

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	2 950	3 570	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	3 050	3 690	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	3 160	3 824	0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna - spád	3 390	4 102	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	595	720	982	1 188
4/8	drcené	700	847	1 050	1 270
8/16	drcené	630	762	945	1 143
11/22	drcené	630	762	945	1 143

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. 4,5 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	cena za m³ za cestu na staveniště a zpět na betonárnu	
		cena bez DPH/m³	cena s DPH/m³
1	do 4 km	210	254
2	nad 4 do 7 km	270	327
3	nad 7 do 10 km	330	399
4	nad 10 do 15 km	375	454
5	nad 15 do 20 km	470	569
6	nad 20 do 30 km	560	678
7	nad 30 do 40 km	685	829
	za každých 5 km navíc	65	79

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

uložení dopravníkovým pásem na stavbě	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
za každou započatou čtvrthodinu	420	508

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.

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	likvidace zbytkového betonu	1 500	1 815	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)	170	206	Kč/m³
5	Dmax = 8 mm	100	121	Kč/m³
6	Dmax = 16 mm	50	61	Kč/m³
7	čerpatelnost betonu potrubím, průměr 65 mm	100	121	Kč/m³
8	pozdní zrušení betonáže*	1 500	1 815	Kč/m³
9	mytí cizího čerpadla na betonárně**	1 400	1 694	jednorázově

* 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
** mytí cizího čerpadla je možné pouze po předchozí domluvě s vedoucím betonárny, vyhrazuje 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:



přistavení čerpadla
na stavbu

+

pobyt čerpadla
na stavbě

+

přečerpané
množství

+

ostatní služby, pokud jsou
požadovány nebo realizovány

=

**cena za
čerpání**

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		1 500	1 815	410	496	50	61
M24 PUMPOMIX*** (stanoviště Velké Meziříčí)	provoz Velké Meziříčí	0 + doprava betonu dle zóny	1 150 + doprava betonu dle zóny	575	696	30	36
	provozy Velká Bíteš, Žďár n.Sázavou, Bystřice nad Pernštejnem	1 000 + doprava betonu dle zóny	1 210 + doprava betonu dle zóny	575	696	30	36
M24 PUMPOMIX*** autodomíchávač s čerpadlem		1 590 + doprava betonu dle zóny	1 924 + doprava betonu dle zóny	575	696	30	36
M28, M32		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	625	756	30	36
M31 halové čerpadlo		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	650	787	30	36
M32 (stanoviště Žďár nad Sázavou)	provoz Žďár n.Sázavou	0 + 60 Kč/km	0 + 73 Kč/km	625	756	30	36
	provozy Velké Meziříčí, Velká Bíteš, Bystřice nad Pernštejnem	1 000 + 60 Kč/km	1 210 + 73 Kč/km	625	756	30	36
M36		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	690	835	30	36
M40		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	750	908	40	48
M42		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	770	932	40	48
M46		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	850	1 029	50	61
M56, M58 (stanoviště Praha)		dle domluvy	dle domluvy	1 200	1 452	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 35,- Kč/m/den bez DPH (42,- Kč/m/den s DPH). Na staveništi je nutné zajistit přípojku vody a pracovníky pro manipulaci a čištění hadic.

*** Ceny platí při betonážích do 15 m³. Při betonážích nad 15 m³ nebo použití M24 PUMPOMIXU pouze jako čerpadlo bude účtován jeho výkon jako mobilní čerpadlo M28. Maximální objem převáženého betonu 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®)		1 500	1 815	330	399	50	61
Pístové* (CEMFLOW®)		1 500	1 815	410	496	50	61
Aeronicer* (PORIMENT®) (stanoviště Brno)		1 500	1 815	460	557	50	61

* Přídatné gumové hadice 35,- Kč/m/den bez DPH (42,- Kč/km s DPH).

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	140	169
Přídavné gumové hadice do 100m (Estrich Boy, Pístové, Aeronicer)	za 1 bm a den	35	42
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	320	387
Použití plastového zpomalovacího kolena	jednorázově	350	424
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m³	35	42
Příplatek za práci v sobotu a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	70	85
Příplatek za práci v neděli a o svátcích	za 15 min.	100	121
Čekání záložního čerpadla (pokud je požadováno)	za 15 min.	400	484
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 + 60 Kč/km	2 420 + 73 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 „najetí“ 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 „najet“ 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.

