



# CENÍK 2024

TBG BETONMIX a. s.  
**Betonárna Blansko**

Platnost od 1. 6. 2024



**Heidelberg Materials**

# Základní informace

## TBG BETONMIX a. s.

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

## Obchodní oddělení

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

## Dispečink, objednávky

M 702 224 335

## Provoz Blansko

Na Brankách 4, 678 01 Blansko  
E blansko@tbgbetonmix.cz

## Obchodník pro lité směsi

ANHIMENT®, PORIMENT®,  
CEMFLOW®, SLIMFLOW®

## Ing. Aleš Florián

M 606 063 680  
E ales.florian@tbgbetonmix.cz

## Obchodník pro beton

Vedoucí provozu  
Martin Hlaváček  
M 702 224 335

## Smluvní

## technolog provozu

## Ing. Oldřich Žalud

M 602 732 709  
E oldrich.zalud@betotech.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/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>
		bez DPH	s DPH					
C -/5		2 220	2 686	C1	16,22	-	P	28
		2 350	2 844	S2,S3	16,22	-	P	28
C -/7,5		2 275	2 753	C1	16,22	-	P	28
		2 470	2 989	S2,S3	16,22	-	P	28
C 8/10	X0	2 360	2 856	C1	16,22	-	P	28
	X0	2 530	3 061	S2,S3	16,22	-	P	28
C 12/15	X0	2 570	3 110	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	2 750	3 328	C1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 910	3 521	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28 A
	X0, XC1	3 020	3 654	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-2	3 090	3 739	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 20/25	X0	2 955	3 576	C1	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0	3 120	3 775	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28 A
	X0, XC1	3 180	3 848	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-2	3 265	3 951	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	3 290	3 981	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0	3 140	3 799	C1	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0	3 320	4 017	S2,S3	16,22	Cl 0,2	S	28 A
	X0, XC1-2	3 330	4 029	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	3 370	4 078	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 455	4 181	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1, XF3	3 545	4 289	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1, XF2, XF3	3 690	4 465	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 30/37	X0	3 545	4 289	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28 A
	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	3 605	4 362	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 660	4 429	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1, XF3	3 845	4 652	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF2, XF4	4 130	4 997	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1	3 815	4 616	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 960	4 792	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1	4 060	4 913	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1, XF3	4 130	4 997	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF2, XF4	4 305	5 209	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 možnosti dodávající betonárny.

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

název/ pevnostní třída	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>
	bez DPH	s DPH		
MC 1	1 955	2 366	S5	4
MC 2	2 095	2 535	S5	4
MC 5	2 180	2 638	C1	4
	2 275	2 753	S2, S3	4
MC 7,5	2 265	2 741	C1	4
	2 415	2 922	S2, S3	4
MC 10	2 410	2 916	C1	4
	2 560	3 098	S2, S3	4
MC 12,5	2 495	3 019	C1	4
	2 665	3 225	S2, S3	4
MC 15	2 540	3 073	C1	4
	2 790	3 376	S2, S3	4
MC 20	2 860	3 461	C1	4
	2 990	3 618	S2, S3	4
MC 25	3 015	3 648	C1	4
	3 170	3 836	S2, S3	4
MC 30	3 205	3 878	C1	4
	3 400	4 114	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/m <sup>3</sup>		pevnostní třída	stupeň vívu prostředí	stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>
		bez DPH	s DPH						
směsi stmelené hydraulickými pojivy dle ČSN EN 14227-1	S II	2 060	2 493	C <sub>1,5/2,0</sub>	-	-	22	-	-
	S I	2 110	2 553	C <sub>3/4</sub>	-	-	22	-	-
	KSC II	2 160	2 614	C <sub>5/6</sub>	-	-	22	-	-
	KSC I	2 210	2 674	C <sub>8/10</sub>	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton MCB	-	2 750	3 328	-	-	22	-	-
prolévané vrstvy dle ČSN 73 6127-1	směs pro ŠCM	-	2 460	2 977	-	-	4	-	-
nestmelené vrstvy dle ČSN 73 6126-1	mechanicky zpevněné kamenivo - MZK	-	cena na vyžádání		-	-	32	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8


Cementobetonové kryty dle norem ČSN EN 13877-1 a ČSN 73 6123-1 budou oceněny individuálně, dle možností dodávající betonárny.

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

 LEHCE ZPRACOVATELNÝ BETON			cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence <sup>4)</sup>	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
EASYCERTE F- lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1-2	3 340	4 041	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	3 490	4 223	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	3 645	4 410	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SF- velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1	3 525	4 265	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 680	4 453	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 945	4 773	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SV- samozhutitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 945	4 773	SF2	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	4 030	4 876	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 <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce									
PERMACRETE	C 25/30	X0, XC4, XD2, XA2, XF1	3 630	4 392	S4	16/22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	3 670	4 441	S4	16,22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1	3 885	4 701	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	3 870	4 683	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	4 170	5 046	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® BETON DO PODLAH			cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>	max. v/c	obsah ocelových vláken v k kg/m <sup>3</sup>
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH							
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	3 255	3 939	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	3 480	4 211	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1	3 680	4 453	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.

### 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® - lité anhydritový potěr dle ČSN EN 13813

ANHYMENT LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR		ZNAČKA KVALITY 2020 PRO SVĚTLIVKY A ARCHITECTURU		cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tahu za ohybu (N/mm <sup>2</sup> )	přibližná objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )
název	druh směsi	bez DPH	s DPH				
ANHYMENT AE 20	Anhydritový lité potěr	5 650	6 836			> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	Anhydritový lité potěr	5 920	7 163			> 5	2 100
ANHYMENT AE 30	Anhydritový lité potěr	6 050	7 320			> 6	2 100

Poznámky:

Ceny platí při odběru > 5 m<sup>3</sup>. 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® - lité anhydritový potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy dle ČSN EN 13813

SLIMFLOW LITÝ ANHYDRITOVÝ POTĚR		ZNAČKA KVALITY 2018 PRO SVĚTLIVKY A ARCHITECTURU		cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tahu za ohybu (N/mm <sup>2</sup> )	přibližná objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )
název	druh směsi	bez DPH	s DPH				
SLIMFLOW	Anhydritový lité potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy	cena na vyžádání				> 7	2 100

Poznámky:

Ceny platí při odběru > 5 m<sup>3</sup>. 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® - lité cementový potěr dle ČSN EN 13813

CEMFLOW LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR		ZNAČKA KVALITY 2017 PRO SVĚTLIVKY A ARCHITECTURU		cena Kč/m <sup>3</sup>		D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	pevnost v tahu za ohybu (N/mm <sup>2</sup> )	přibližná objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )
název	druh směsi	bez DPH	s DPH					
CEMFLOW CF 20	Cementový lité potěr pískový	5 890	7 127			4	> 4	2 100
CEMFLOW CF 20	Cementový lité potěr	5 990	7 248			8	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový lité potěr pískový	6 090	7 369			4	> 5	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový lité potěr	6 190	7 490			8	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	Cementový lité potěr pískový	6 240	7 550			4	> 6	2 100
CEMFLOW CF 30*	Cementový lité potěr	6 290	7 611			8	> 6	2 100

Poznámky:

\* 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 m<sup>3</sup>. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy. Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8.

## CEMFLOW® Look

### lité cementový potěr pro realizaci pochozí pohledové vrstvy podlahy

Pohledový lité 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/m <sup>3</sup>		pevnost v tlaku, 28 dnů, suchý stav (N/mm <sup>2</sup> )	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m <sup>3</sup> )
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 m<sup>3</sup>. 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/m <sup>3</sup>	
		bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
0/4	těžené prané	527	638	870	1 053
4/8	drcené	727	879	1 090	1 319
8/16	drcené	630	762	945	1 143
11/22	drcené	600	726	900	1 089

## 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

	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 čtvrt hodinu účtováno zdržné částkou 190,- Kč/mix do 60 minut. V případě překročení celkové vykládky 60 minut bude za každou další započatou čtvrt hodinu účtováno zdržné částkou 300,- Kč/mix (uvedené ceny jsou bez DPH). Dopravné i zdržné je účtováno jako minimální vytížení vozidla, tj. 5 m<sup>3</sup> i při dodávce menšího množství. Příplatek za použití výpustné roury 360,- 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 m <sup>3</sup> za cestu na staveniště a zpět na betonárnu	
		cena Kč bez DPH/m <sup>3</sup>	cena Kč s DPH/m <sup>3</sup>
1	do 4 km	170	206
2	nad 4 do 7 km	225	272
3	nad 7 do 10 km	295	357
4	nad 10 do 13 km	350	424
5	nad 13 do 16 km	410	496
6	nad 16 do 20 km	490	593
7	nad 20 do 25 km	575	696
8	nad 25 do 30 km	660	799
	za každých 5 km navíc	60	73

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 čtvrt hodinu	470	569

### Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	likvidace zbytkového betonu	1 000	1 210	Kč/m <sup>3</sup>
2	práce po 18 hod (do 20h)	130	157	Kč/m <sup>3</sup>
3	práce v So	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
4	práce v Ne, Svátek	200	242	Kč/m <sup>3</sup>
5	zimní opatření (teplota < 5°C, v období od 10.11. do 20.3. vždy)	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
6	Dmax = 8 mm	100	121	Kč/m <sup>3</sup>
7	Dmax = 16 mm	50	61	Kč/m <sup>3</sup>
8	čerpatelnost betonu potrubím, průměr 65 mm	80	97	Kč/m <sup>3</sup>
9	pohledový beton*	500	605	Kč/m <sup>3</sup>
10	pozdní zrušení betonáže**	2 500	3 025	Kč/m <sup>3</sup>
11	mytí cizího čerpadla na betonárně***	1 400	1 694	jednorázově

Pracovní doba betonárny v neděli a ve svátek do 12:00 hodin

\* 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

\*\*\* 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 poptejte 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	=	<b>cena za čerpání</b>
-------------------------------	---	--------------------------	---	---------------------	---	--------------------------------------------------------	---	------------------------

## 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/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>Pístové (P 715, P 718)**</b> stacionární čerpadlo	1 500	1 815	410	496	50	61
<b>M24 PUMPOMIX***</b> autodomíhávač s čerpadlem (stanoviště Blansko)	0 + doprava betonu dle zóny	0 + doprava betonu dle zóny	575	696	30	36
<b>M24 PUMPOMIX***</b> autodomíhávač s čerpadlem	1 590 + doprava betonu dle zóny	1 924 + doprava betonu dle zóny	575	696	30	36
<b>M31</b> halové čerpadlo	1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	650	787	30	36
<b>M36</b>	1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	690	835	30	36
<b>M42</b>	1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	770	932	40	48
<b>M46</b>	1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	850	1 029	50	61
<b>M56, M58</b> (stanoviště Praha)	dle domluvy	dle domluvy	1 200	1 452	60	73

\* Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět

\*\* Připojné 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 ( $D_{max} = 16$  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 připojku vody a pracovníky pro manipulaci a čištění hadic.

\*\*\* Ceny platí pro akce do 15 m<sup>3</sup>. Pro akce nad 15 m<sup>3</sup> bude účtována položka „pobyt čerpadla na stavbě“ jako u M31. Při použití M24 PUMPOMIX pouze jako čerpadlo bez převozu betonu, bude účtován jeho výkon jako M31. Maximální objem převáženého betonu u M24 PUMPOMIX je 4,0 m<sup>3</sup>.

## 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/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>Estrich Boy*</b> (ANHUMENT®, SLIMFLOW®)	1 500	1 815	330	399	50	61
<b>Pístové*</b> (CEMFLOW®)	1 500	1 815	410	496	50	61
<b>Aeronicer*</b> (PORIMENT®) (stanoviště Brno)	1 500	1 815	460	557	50	61

\* Přídatné gumové hadice 35,- Kč/m/den bez DPH (42,- Kč/m 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


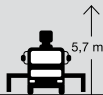
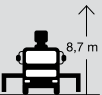
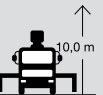
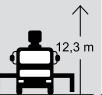
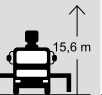

název	popis	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč
Přídavné ocelové potrubí	za 1 bm a den	110	133
Přídavné gumové hadice	za 1 bm a den	140	169
Přídavné gumové hadice do 100m (Estrich Boy, Pístové, Aeronicer)	za 1 bm a den	35	42
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	320	387
Použití plastového zpomalovacího kolena	jednorázově	350	424
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m <sup>3</sup>	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 požádováno)	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, sjízdna příjezdová cesta, stavební zábor. Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50t a výškou 4 m.
- V případě „najatí“ 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 „najat“ 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	M36	M42	M46	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)							
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	8,0	8,0	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	6,5	8,0	8,9	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	11,3	13,0	11,8	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	36,0	42,0	46,0	56	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	31,7	38,0	41,0	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	23,7	29,1	31,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	29,3	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: m<sup>3</sup>/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádíe atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

