



CENÍK 2026

Platnost od 1. 2. 2026

TBG PKS a. s.

Betonárna Velká Bíteš

Betonárna Bystřice nad Pernštejnem

tbgpks.cz



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		2 550	3 086	C1	16,22	-	P	28
		2 675	3 237	S2,S3	16,22	-	P	28
C -/7,5		2 645	3 200	C1	16,22	-	P	28
		2 745	3 321	S2,S3	16,22	-	P	28
C 8/10	X0	2 725	3 297	C1	16,22	-	P	28
	X0	2 840	3 436	S2,S3	16,22	-	P	28
C 12/15	X0	2 915	3 527	C1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	3 010	3 642	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28
C 16/20	X0	3 010	3 642	C1	16,22	Cl 0,4	P	28
	X0	3 160	3 824	S2,S3	16,22	Cl 0,4	P	28 A
	X0,XC1	3 230	3 908	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	3 250	3 932	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 20/25	X0	3 320	4 017	C1	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0	3 400	4 114	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28 A
	X0,XC1	3 415	4 132	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-2	3 425	4 144	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
	X0,XC1-3	3 505	4 241	S2,S3	16,22	Cl 0,4	S	28
C 25/30	X0	3 460	4 187	C1	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0	3 520	4 259	S2,S3	16,22	Cl 0,2	S	28 A
	X0,XC1-2	3 530	4 271	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	3 540	4 283	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	3 595	4 350	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	3 885	4 701	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF2,XF3	3 975	4 810	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 30/37	X0	3 895	4 713	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28 A
	X0,XC1-3,XD1,XA1,XF1	3 905	4 725	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	3 955	4 786	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1,XF3	4 095	4 955	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF2,XF4	4 185	5 064	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	4 005	4 846	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
C 35/45	X0,XC1-4,XD1-2,XA1-2,XF1	4 270	5 167	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1	4 300	5 203	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF1,XF3	4 330	5 239	S3,S4	16,22	Cl 0,2	S nebo R	28
	X0,XC1-4,XD1-3,XA1-3,XF2,XF4	4 420	5 348	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	2 380	2 880	S5	4
MC 2	2 460	2 977	S5	4
MC 5	2 570	3 110	C1	4
	2 660	3 219	S2, S3	4
MC 7,5	2 720	3 291	C1	4
	2 770	3 352	S2, S3	4
MC 10	2 810	3 400	C1	4
	2 885	3 491	S2, S3	4
MC 12,5	2 900	3 509	C1	4
	3 000	3 630	S2, S3	4
MC 15	2 985	3 612	C1	4
	3 065	3 709	S2, S3	4
MC 20	3 115	3 769	C1	4
	3 215	3 890	S2, S3	4
MC 20*	3 275	3 963	S2, S3	4
MC 25	3 315	4 011	C1	4
	3 455	4 181	S2, S3	4
MC 25*	3 515	4 253	S2, S3	4
MC 30	3 470	4 199	C1	4
	3 570	4 320	S2, S3	4
MC 30*	3 680	4 453	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 konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾
			bez DPH	s DPH			
směsi stmelené hydraulickými pojivy dle ČSN EN 14227-1	směsi stmelené cementem CBGM	S II	2 310	2 795	C _{1,5/2,0}	-	22
		S I	2 360	2 856	C _{3/4}	-	22
		KSC II	2 390	2 892	C _{5/6}	-	22
		KSC I	2 440	2 952	C _{8/10}	-	22
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton MCB	-	2 800	3 388	-	-	22
prolévané vrstvy dle ČSN 73 6127-1	směs pro ŠCM	-	2 710	3 279	-	-	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 možností dodávající betonárny.

EASYCRETE®

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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	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⁾
			bez DPH	s DPH					
EASYCERTE F - lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1-2	3 710	4 489	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	3 830	4 634	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XF1	4 005	4 846	F5	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1	3 870	4 683	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	4 050	4 900	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	4 230	5 118	F6	16	Cl 0,2	S	28
EASYCERTE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	4 090	4 949	SF2	16	Cl 0,2	S	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	4 260	5 155	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”

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m ³		stupeň konzistence ⁹⁾	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					
	PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce								
PERMACRETE	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	4 120	4 985	S4	16,22	Cl0,2	P	28
PERMACRETE	C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3, XA1-3, XF1	4 370	5 288	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	4 220	5 106	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	4 470	5 409	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.
* Tyto betony se dodávají pouze na vyžádání u obchodníka, dle možností betonárny.

FLOORCRETE®

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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ³⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck, cube} ³⁾	max. v/c	obsah ocelových vláken v kg/m³
			bez DPH	s DPH							

FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah

FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	3 670	4 441	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	3 770	4 562	S4	16	Cl 0,2	R	28	0,6	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1	3 980	4 816	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 betonárny. 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.



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

pevnostní třída	druh piloty	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ³⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ck, cube} ³⁾
			bez DPH	s DPH					
C 25/30	suché prostředí	XA1	3 785	4 580	S4	22	Cl 0,2	S	28
	mokré prostředí	XA2	3 935	4 761	S4	22	Cl 0,2	S	28
C 30/37	suché prostředí	XA1	4 155	5 028	S4	22	Cl 0,2	S	28
	mokré prostředí	XA2	4 305	5 209	S4	22	Cl 0,2	S	28

Poznámky:
Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8.

ANHYMENT®

litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

název	druh směsi	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
		bez DPH	s DPH		
ANHYMENT AE 20	anhydritový litý potěr	6 100	7 381	> 4	2 100
ANHYMENT AE 25	anhydritový litý potěr	6 370	7 708	> 5	2 100
ANHYMENT AE 30	anhydritový litý potěr	6 500	7 865	> 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 13813

název	druh směsi	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
		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 13813

název	druh směsi	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
		bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	cementový litý potěr pískový	6 190	7 490	> 4	2 100
CEMFLOW CF 20	cementový litý potěr	6 290	7 611	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	cementový litý potěr pískový	6 390	7 732	> 5	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový litý potěr	6 490	7 853	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	cementový litý potěr pískový	6 540	7 913	> 6	2 100
CEMFLOW CF 30*	cementový litý potěr	6 590	7 974	> 6	2 100

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

název	druh směsi	cena Kč/m³		pevnost v tlaku, 28 dnů, suchý stav (N/mm²)	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m³)
		bez DPH	s DPH		
PORIMENT P 400	cementová litá pěna s polystyrenem	3 350	4 054	0,4	400
PORIMENT W 600	cementová litá pěna tenkovrstvá	3 450	4 175	1,2	600
PORIMENT PS 500	cementová litá pěna s polystyrenem - spád	3 550	4 296	0,5	500
PORIMENT WS 700	cementová litá pěna - spád	3 790	4 586	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	636	770	1 050	1 270
0/4	těžené prané Čeperka	770	931	1 270	1 537
4/8	drcené	855	1 035	1 283	1 552
8/16	drcené	782	946	1 173	1 419
11/22	drcené	782	946	1 173	1 419

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.

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 ne-standardními vlastnostmi.

Cena dopravy

Zóna je staveništi přiřazena na základě skutečné vzdálenosti od betonárny. Cena dopravy zahrnuje nákladku na betonárně, dopravu na staveniště, vykládku v délce 30 minut a mytí vozu. Při překročení 30 minut pro vykládku bude za každou započatou čtvrthodinu účtováno zdržné částkou 225 Kč/15 min/mix do 60 minut, nad 60 minut 370 Kč/15 min/mix. Dopravné i zdržné je účtováno jako minimální vytížení vozidla, tj. 4,5 m³ i při dodávce menšího množství. Příplatek za použití výpustné roury 360 Kč/mix. Uvedené ceny jsou bez DPH.

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	230	278
2	nad 4 do 7 km	290	351
3	nad 7 do 10 km	350	424
4	nad 10 do 15 km	395	478
5	nad 15 do 20 km	490	593
6	nad 20 do 30 km	580	702
7	nad 30 do 40 km	705	853
	za každých 5 km navíc	85	103

Poznámky: Zóny jsou počítány dle vzdálenosti stavby od betonárny/provozu TBG PKS a.s.

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

Zvláštní služby a příplatky

název	cena bez DPH	cena s DPH	
likvidace zbytkového betonu	1 500	1 815	Kč/m³
práce po 18 hod	80	97	Kč/m³
práce v So, Ne, Svátek	130	157	Kč/m³
zimní opatření (teplota < 5°C, v období od 10.11. do 20.3. vždy)	170	206	Kč/m³
Dmax = 8 mm	100	121	Kč/m³
Dmax = 16 mm	50	61	Kč/m³
čerpatelnost betonu potrubím, průměr 65 mm	100	121	Kč/m³
pohledový beton*	500	605	Kč/m³
pozdní zrušení betonáže** (jednorázově)	1 500	1 815	Kč
mytí cizího čerpadla na betonárně*** (jednorázově)	1 400	1 694	Kč

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 v pátek před víkendem.
*** mytí cizího čerpadla je možné pouze po předchozí domluvě s vedoucím betonárny, vyhrazuje si právo odmítnout mytí cizích pump na našich betonárnách

TOPCRETE®

Ultra-vysokopevnostní beton (UHPC)
pro sanace, zesilování i prodloužení
životnosti stávajících konstrukcí.

Více informací naleznete na webu nebo nás kontaktujte:
Online poptávkou: www.transportbeton.cz/online-poptavka.html
Telefonicky: 606 053 968
Email: ales.vrbicky@heidelbermaterials.com

Ceník čerpání betonu

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
-------------------------------	---	--------------------------	---	---------------------	---	--

Čerpadla betonu

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	430	520	50	61
M24 PUMPOMIX*** autodomíchávač s čerpadlem (stanoviště Blansko) (stanoviště Brno)		1 000 + doprava betonu dle zóny	1 210 + doprava betonu dle zóny	630	762	50	61
M24 PUMPOMIX*** autodomíchávač s čerpadlem		1 590 + doprava betonu dle zóny	1 924 + doprava betonu dle zóny	630	762	50	61
M31 (stanoviště Žďár nad Sázavou)	provoz Velké Meziříčí	0 + 60 Kč/km	0 + 73 Kč/km	710	859	30	36
	provozy Velká Bíteš, Bystřice nad Pernštejnem, Žďár nad Sázavou	1 000 + 60 Kč/km	1 210 + 73 Kč/km	710	859	30	36
M31 halové čerpadlo		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	710	859	30	36
M36		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	750	908	30	36
M42		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	830	1 004	40	48
M46		1 590 + 60 Kč/km	1 924 + 73 Kč/km	920	1 113	50	61
M51		5 000 + 65 Kč/km	6 050 + 79 Kč/km	1 120	1 355	60	73
M56, M58 (stanoviště Praha)		dle domluvy	dle domluvy	1 240	1 500	60	73

* Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět. Pokud zákazník použije jedno čerpadlo tentýž den na dvou nebo více stavbách, bude mu účtována snížená sazba za přistavení na stavbu 1 000 Kč + 60 Kč/km bez DPH (1 210 Kč + 73 Kč/km s DPH). Platí pro čerpadla M24 - M46.

** 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 technolozem. **Na staveništi je nutné zajistit přípojku vody a pracovníky pro manipulaci a čištění hadic.**

*** Maximální objem převáženého betonu u M24 PUMPOMIX je 4,0 m³. Pokud M24 PUMPOMIX nepoveze beton a bude ho pouze čerpat, pak bude účtován jako čerpadlo M31.

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	430	520	50	61
Aeronicer* (PORIMENT®) (stanoviště Brno)		1 500	1 815	460	557	50	61

* Přídatné gumové hadice 45 Kč/m/den bez DPH (54 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.

Zvláštní služby a příplatky

název		cena bez DPH	cena s DPH
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	45	54
Přeprava potrubí a hadic v dodávce	1 km	30	36
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.	100	121
Příplatek za práci v neděli a o svátcích	za 15 min.	150	182
Čekání záložního čerpadla (pokud je požadováno)	za 15 min.	600	726
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.:
Pro čerpání jsou závazné Všeobecné obchodní a platební podmínky pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou v plném znění na <https://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, sjezdová příjezdová cesta, stavební zábor. Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50 t 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 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 ztuhlému 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	M51	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)								
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	8,0	8,0	9,5	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	6,5	8,0	8,9	9,5	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	11,3	13,0	11,8	12,0	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	36,0	42,0	46,0	50,1	56,0	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	31,7	38,0	41,0	46,3	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	23,7	29,1	31,5	37,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	29,3	35,3	38,2	41,6	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 Osvítíl, M 602 586 711
E miroslav.osvitil@heidelbergmaterials.com

* 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
Heidelberg Materials.“

Pokyny pro kupujícího (specifikátora):

Požadavek je třeba upřesnit přímo s míchačem (disponentem) nebo vedoucím betonárny 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, bádie atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

