



CENÍK 2024

TRANSPORTBETON
ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Betonárna Nový Jičín

Platnost od 1. 1. 2024



Heidelberg Materials

Základní informace

Českomoravský beton, a. s.

Beroun 660, 266 01 Beroun

IČ: 49551272, DIČ: CZ49551272

Betonárna Nový Jičín

Loučka 68 - Bocheta

741 03 Nový Jičín

Dispečink, objednávky

M 606 782 943

Obchodník pro beton, vedoucí betonárny

Roman Volek

M 724 044 278

E roman.volek@heidelbergmaterials.com

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

Martin Szöke

M +420 724 242 111

E martin.szoke@heidelbergmaterials.com

Smluvní technolog betonárny

Ing. David Janiček

M 724 788 860, E david.janicek@betotech.cz

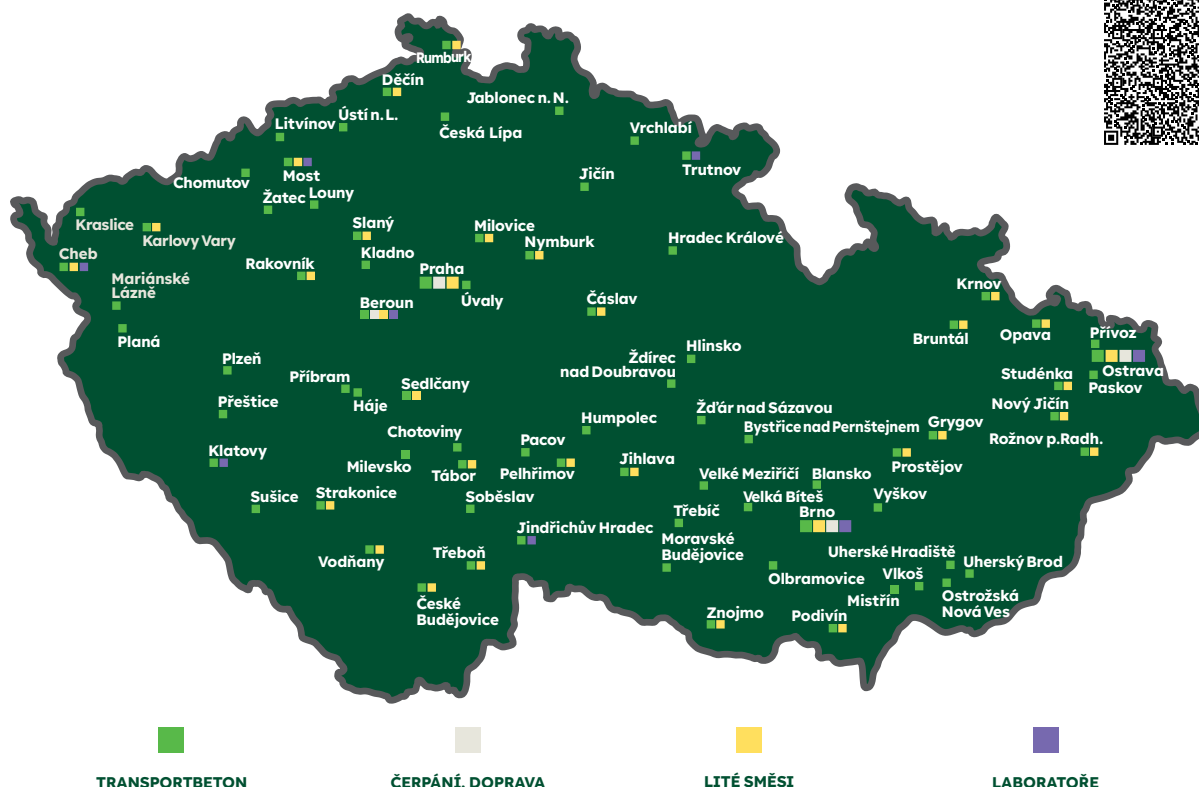
Členství



Certifikace



Mapa provozů skupiny Českomoravský beton



TRANSPORTBETON

ČERPÁNÍ, DOPRAVA

LITÉ SMĚSI

LABORATOŘE

Smluvní vztah mezi prodávajícím a kupujícím se řídí Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami a Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou uveřejněny v plném znění na <http://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html>. Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky tam stanovené.

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404

pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	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⁾
		bez DPH	s DPH					
C 8/10	X0	2 870	3 473	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	2 930	3 545	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	3 010	3 642	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	3 070	3 715	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	3 030	3 666	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0, XC1-2	3 190	3 860	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	3 250	3 933	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	3 250	3 933	S4	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-2	3 210	3 884	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 20/25	X0, XC1-3	3 260	3 945	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0, XC1-3	3 325	4 023	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	3 325	4 023	S4	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-3	3 280	3 969	S3	22	Cl 0,4	VP	90
C 25/30	X0, XC1-2	3 390	4 102	S1	22	Cl 0,4	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 450	4 175	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 450	4 175	S4	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 410	4 126	S3	22	Cl 0,4	S	90
	XA1-2, XF1-3	3 630	4 392	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-2, XF1-3	3 630	4 392	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0, XC1-4, XD1-3	3 525	4 265	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 525	4 265	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 775	4 568	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 775	4 568	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-3	3 610	4 368	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0, XC1-4, XD1-3	3 610	4 368	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 860	4 671	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA1-3, XF1-4	3 860	4 671	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 950	4 780	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 060	4 913	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 50/60	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 380	5 300	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 740	5 735	S4	22	Cl 0,2	R	28
Nekonstrukční betony dle TKP 18 tab. 18-2N								
C 16/20n	XF1	3 190	3 860	S1	16	Cl 1,0	VP	28
C 20/25n	XF3	3 250	3 933	S1	16	Cl 1,0	VP	28
MC 25	XF3, XF4	3 440	4 162	S1	4	Cl 1,0	VP	28
MCB-10 (MCB-8)	neprovzdušněný	2 930	3 545	C1	22	Cl 1,0	VP	28
	provzdušněný	2 930	3 545	C1	22	Cl 1,0	VP	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.

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

název/ pevnostní třída	cena Kč/m ³		stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾
	bez DPH	s DPH		
MC 10	2 985	3 612	C1	4
	3 040	3 678	S3	4
MC 12,5	3 060	3 703	C1	4
	3 115	3 769	S3	4
MC 15	3 120	3 775	C1	4
	3 180	3 848	S3	4
MC 20	3 220	3 896	C1	4
	3 280	3 969	S3	4
MC 25	3 390	4 102	C1	4
	3 440	4 162	S3	4
MC 30	3 590	4 344	C1	4
	3 640	4 404	S3	4

Poznámky: Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8

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

označení	označení dle původních již neplatných norem	cena Kč/m ³		pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	stupeň konzistence	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	
		bez DPH	s DPH							
cementobetonové kryty ČSN EN 13877-1	CBI	-	3 775	4 568	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CBII	-	3 775	4 568	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CBIII	-	3 630	4 392	C25/30	XF1-3	S1	22	Cl 0,2	S
směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013	SC 0/22; C _{8/10}	KSC I	2 490	3 013	C _{8/10}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{5/6}	KSC II	2 450	2 965	C _{5/6}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{3/4}	SC I	2 410	2 916	C _{3/4}	-	-	22	-	-
	SC 0/22; C _{1,5/2,0}	SC II	2 370	2 868	C _{1,5/2,0}	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	2 730	3 303	-	-	-	22	-	-
prolévané vrstvy dle ČSN 736127-2	směs pro ŠCM	-	3 100	3 751	-	-	-	22	-	-
nestmelená směs pro MZK	MZK 0/22,4 G _A	-	2 100	2 541	-	-	-	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8

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

EASYCRETE® LEHCE ZPRACOVATELNÝ BETON			cena Kč/m ³		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					
EASYCRETE F - lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 16/20	X0	3 280	3 969	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	3 370	4 078	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-2	3 550	4 296	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-2	3 600	4 356	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	3 750	4 538	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	3 930	4 755	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	4 110	4 973	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	4 250	5 143	SF2	16	Cl 0,4	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.

PERMACRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, pro vodonepropustné konstrukce "bílé vany"

PERMACRETE® 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	XA1-2	3 910	4 731	S4	22	Cl 0,4	P	90
PERMACRETE	C 35/45	XA1-3	4 050	4 901	S4	22	Cl 0,4	S	90

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.

SYSTEMCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vhodné do ztraceného bednění

SYSTEMCRETE® BETON DO ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ			cena Kč/m ³		předepsaná konzistence, sednutí kužele (Abrams)	D _{max} (max. velikost zrna) ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	doplňující požadavky
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH					
SYSTEMCRETE W	C 16/20	X0	3 250	3 933	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	3 325	4 023	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	3 310	4 005	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný

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.

STEELCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vyztužené ocelovými vlákny

STEELCRETE® BETON S ROZPTÝLENOU VÝZTUŽÍ			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⁾	pevnostní třída v dostředném tahu f _{ct, ik}	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f _{ct, ik, res1}	pevnostní třída v příčném tahu f _{ct, ik, sp}
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH								
STEELCRETE D - beton do základových desek a bílých van se zaručeným obsahem vláken 20, 25 a 30 kg/m ³												
STEELCRETE D	C 20/25	X0, XC1	3 190	3 860	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-2	3 420	4 138	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2	3 700	4 477	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-2	5 170	6 256	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	6 240	7 550	S4	16	Cl 0,2	R	28	3.2	0.8	2.8

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.

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

FLOORCRETE® BETON DO PODLAH			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⁾	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	3 325	4 023	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-	
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2, XD1	3 450	4 175	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-	
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	3 640	4 404	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	-	
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah												
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1	4 325	5 233	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20	
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-2	4 450	5 385	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20	
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-4, XD1	4 640	5 614	S4	22	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.



MALMIX® - čerstvé maltové směsi pro zdění dle ČSN EN 998-2

MALMIX ČERSTVÉ MALTOVÉ SMĚSI		cena Kč/m ³		pevnost v tlaku (N/mm ²)	doba zpracovatelnosti v hodinách
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
MALMIX MC 5	malta pro zdění	3 060	3 703	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	3 160	3 824	10	36

ANHUMENT® - lité anhydritový potěr dle ČSN 13813



 		cena Kč/m ³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm ²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m ³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
ANHUMENT AE 20	Anhydritový lité potěr	6 000	7 260	> 4	2 100
ANHUMENT AE 25	Anhydritový lité potěr	6 200	7 502	> 5	2 100
ANHUMENT AE 30	Anhydritový lité potěr	6 400	7 744	> 6	2 100

Poznámky:

Ceny platí při odběru > 5 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.

ANHUMENT® 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 13813


 		cena Kč/m ³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm ²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m ³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
SLIMFLOW	Anhydritový lité potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy	8 100	9 801	> 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® - lité cementový potěr dle ČSN 13813

 		cena Kč/m ³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm ²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m ³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	Cementový lité potěr	6 100	7 381	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	Cementový lité potěr	6 300	7 623	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	Cementový lité potěr	6 500	7 865	> 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 m³. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.

CEMFLOW® Look

lité cementový potěr pro realizaci pochozí pohledové vrstvy podlahy

Pohledový lité 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

		cena Kč/m ³		pevnost v tlaku, 28 dnů, suchý stav (N/mm ²)	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m ³)
název	druh směsi	bez DPH	s DPH		
PORIMENT P 400	Cementová litá pěna s polystyrenem	3 100	3 751	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	3 600	4 356	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	cena na vyžádání		0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna - spád	cena na vyžádání		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	
		bez DPH	s DPH
0/4	těžené	570	690
4/8	drcené + těžené	570	690
8/16	drcené + těžené	570	690
11/22	drcené + těžené	570	690

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

Cena dopravy je stanovena tak, že staveništi je na základě vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny (viz zadní strana ceníku) přiřazena dopravní zóna. Ceny uvedené v ceníku jsou platné v betonárně.

Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	při minimálním vytížení 5 m ³	cena Kč/m ³		doprava za zónu při nevytížení mixu	cena Kč/zóna	
		bez DPH	s DPH		bez DPH	s DPH
1	od 0 do 4 km	290	351	dopravné MIX do 5 m ³ - Z01	1 450	1 755
2	od 4 do 8 km	360	436	dopravné MIX do 5 m ³ - Z02	1 800	2 178
3	od 8 do 12 km	430	520	dopravné MIX do 5 m ³ - Z03	2 150	2 602
4	od 12 do 16 km	500	605	dopravné MIX do 5 m ³ - Z04	2 500	3 025
5	od 16 do 20 km	580	702	dopravné MIX do 5 m ³ - Z05	2 900	3 509
6	od 20 do 24 km	630	762	dopravné MIX do 5 m ³ - Z06	3 150	3 812
7	od 24 do 28 km	700	847	dopravné MIX do 5 m ³ - Z07	3 500	4 235
8	od 28 do 32 km	765	926	dopravné MIX do 5 m ³ - Z08	3 825	4 628
9	od 32 do 36 km	835	1 010	dopravné MIX do 5 m ³ - Z09	4 175	5 052
10	od 36 do 40 km	900	1 089	dopravné MIX do 5 m ³ - Z10	4 500	5 445

Pozn.: Kružnice jsou počítány po 4 km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny - viz mapa.

Příjezdová komunikace musí být dostatečně únosná a sjízdná pro těžká vozidla (hmotnost až 50 tun, výška 4m).

Pro pumpomix se počítá minimální vytížení 4,5 m³.

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	Práce po 20 hod. (práce od 20 - 6 hod.)	170	206	Kč/m ³
2	Práce v sobotu, v neděli a ve svátek	170	206	Kč/m ³
3	Zimní příplatek od 15.11. do 15.3.	190	230	Kč/m ³
4	Recyklace betonu	1 000	1 210	Kč/m ³
5	Laboratoř (zkouška pevnosti po 28 dnech)	600	726	Kč/vzorek
6	Kamenivo do 8 mm	150	182	Kč/m ³
7	Kamenivo do 16 mm	60	73	Kč/m ³
8	Urychlovač tuhnutí a tvrdnutí	200	242	Kč/m ³
9	Zpomalovač tuhnutí a tvrdnutí	200	242	Kč/m ³
10	Přeprava konzistence S1, S2 v mixu	220	266	Kč/m ³
11	Požadavek na terénní mix	110	133	Kč/m ³
12	Prostoj mixu*	350	424	Kč/15min
13	Pozdní zrušení objednaného mixu**	3 000	3 630	jednorázově
14	Přistavení na betonárnu (mix s pásem)	1 100	1 331	jednorázově
15	Vykládka pásovým dopravníkem (každých započatých 15 min.)	400	484	Kč/15min

* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.

** zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávky (objednávky se uzavírají ve 12 hod. den před betonáží)

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.

Vykládka na stavbě

Vykládkou se rozumí doba od příjezdu mixu na stavbu do úplného vyložení. První půlhodina je zdarma; za každých dalších započatých 15 minut je účtováno:

vykládka betonu		cena Kč/15 min.	
		bez DPH	s DPH
Každých dalších započatých 15 min.	4,5 až 10 m ³	280	339

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

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/m ³	cena s DPH Kč/m ³
Pístové (P 715, P 718)* stacionární čerpadlo	1 500	1 815	440	532	0	0
M24 PUMPOMIX** autodomíchávač s čerpadlem (stanoviště Nový Jičín)	0 + doprava betonu dle zóny	0 + doprava betonu dle zóny	600	726	0	0
M24 PUMPOMIX** autodomíchávač s čerpadlem	1 300 + doprava betonu dle zóny	1 573 + doprava betonu dle zóny	600	726	0	0
M28, M32	1 700	2 057	640	774	0	0
M32 halové čerpadlo	1 700	2 057	680	823	0	0
M36	1 700	2 057	720	871	0	0
M42	1 700	2 057	810	980	40	48
M46 (stanoviště Brno)	3 300	3 993	870	1 053	50	61
M56, M58 (stanoviště Praha)	dle domluvy	dle domluvy	1 200	1 452	60	73

- * Přípojně 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. 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 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 4,0 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/m ²	cena s DPH Kč/m ²
Estrich Boy* (ANHIMENT®, SLIMFLOW®)	690** + 21 Kč/km	835 + 25 Kč/km	330	399	50	61
Pístové* (CEMFLOW®)	1 500	1 815	440	532	0	0
Aeronicer* (PORIMENT®) (stanoviště Brno)	5 000	6 050	460	557	50	61

- * Přídatné hadice 35,- Kč/m/den bez DPH (42,- Kč/km s DPH).
- ** Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět

Betonovací věže

Betonovací věže betonárny je 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 ³	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.	70	85
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, sjízdňá 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	M42	M46	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)								
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	6,2	8,0	8,0	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	5,2	6,5	8,0	8,9	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	10,2	11,3	13,0	11,8	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	32	36,0	42,0	46,0	56	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	28	31,7	38,0	41,0	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	20,5	23,7	29,1	31,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	26,0	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
 Otakar Namyslo, M 724 120 303
 E otakar.namyslo@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 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.

