



Nabídkový list

Českomoravský beton, a.s.

Betonárna Rakovník
Beroun 660, 266 01 Beroun

Vyřizuje

Mobil:

E-mail:

Palivový kombinát Ústí s.p.

Vážená paní

V Rakovníku, dne 19. února 2021

Vážená paní

na základě Vaší poptávky ze dne 19.2. 2021 Vám zasílám nabídku na dodávky transportbetonu pro Vaši firmu na stavbu: „**XXX**“.

Dodávky transportbetonu budou realizovány z betonárny Českomoravský beton a.s., provoz Rakovník, v požadovaném termínu **xx/2021** a v předpokládaném celkovém objemu cca. **xxx m³**. Vzdálenost stavby od betonárny odpovídá **x. Dopravní zóně**. (viz ceník betonárny)

Na základě posouzení všech okolností Vám pro výše uvedenou akci předkládáme následující nabídku:

Cena transportbetonu za 1m³

Pevnostní třída	Stupeň vlivu prostředí	ČSN EN 206	VLASTNOSTI			Cena na betonárně (bez dopravy)		Cena na stavbě (včetně dopravy nad 5m3)	
			Stupeň konzistence	Druh cementu	D max (max. vel. zrna)	Bez DPH	s DPH	Bez DPH	s DPH
						Kč/m ³	Kč/m ³	Kč/m ³	Kč/m ³
C 12/15	X0	(F 1.1.)	S3	CEM II 42,5 B-M	22	1755	2124	0	0
C 20/25	X0	(F 1.1.)	S3	CEM II 42,5 B-M	22	1971	2385	0	0
Cemento Popílková suspenze				CEM I 42,5 R	4	1490	1803	0	0

Cementopopílková suspenze je jen směs cementu a popílku a není nikde normově upravena. Není tedy zřejmé, jaká má být konzistence. Dále upozorňuji, že směs je objemově velmi nestálá a dochází k velkému smrštění v řádu jednotek %. Problematická je i pevnost, u popílkové suspenze dosahujeme cca 1 MPa, v podstatě nahrazuje zeminu.

- Prodávající prodlužuje kupujícímu dobu vykládky zdarma z 15min na 30min. Každá další započatá čtvrt hodina bude prodávající účtovat kupujícímu za 250,-Kč/15min.**
- Nebudeme účtovat příplatek za kamenivo do 16mm.**

Českomoravský beton, a.s.

Beroun 660, 266 01 Beroun

IČ: 49551272, DIČ: CZ49551272

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem

v Praze, oddíl C, vložka 7924, dne 20.3. 1996

-Nabízíme prodej písku a kameniva 0/4p**4/8mm (kačírek)****11/16 štěrk****16/22 štěrk****Čerpadla betonu**

Pro tuto akci Vám můžeme přistavit automobilová čerpadla betonu s dosahem 17-58 m a s hodinovým výkonem až 160 m³/hod. (viz ceník betonárny) NaPř.:

Typ čerpadla	Cena Kč bez DPH za 15 min. přistavení na stavbě	+ cena Kč bez DPH za 1 m ³ přečerpaného množství
M 17, M 20	440	35
M 28, M 31	480	35
Přeprava na stavbu a zpět	jednorázově	2300

Speciální služby

název	Popis	cena Kč bez DPH
Přídavné potrubí/den	za 1 mb a den	100
Gumové hadice/den	za 1 mb a den	130
Použití rozjezdové chemikálie	Jednorázově	500
So a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	45
Neděle a svátky	za 15 min.	55
Čerpání drátkobetonu	za 1 m ³	30

Doprava

Smluvními autodomíchači o kapacitě 7 a 9 m³. Intervaly autodomíchačů na stavbu budou prováděny dle dohody.
Dopravu betonů konzistence C2, S1 jsme schopni zajistit smluvním dopravcem dle Vašich požadavků.

Doprava betonu do zóny	MIX Při dopravě nad 5m ³	
	bez DPH Kč/m ³	s DPH Kč/m ³
1	230	278
2	310	375
3	380	460

Pozn. Zóny jsou počítány po 5-ti km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny ČMB. (viz zadní strana ceníku)
Uvedené ceny u sklápěče MAN jsou uvedené za jednu otoč a neúčtuje se nevytížení.

Při dopravě transportbetonu v množství menším než 5 m³ je účtován příplatek za nevytížení dle ceníku betonárny.

Českomoravský beton, a.s.

Beroun 660, 266 01 Beroun

IČ: 49551272, DIČ: CZ49551272

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem

v Praze, oddíl C, vložka 7924, dne 20.3. 1996

**ČESKOMORAVSKÝ
BETON**
HEIDELBERGCEMENT Group

Zvláštní služby a příplatky

Kód	Název	bez DPH	s DPH
1	Noční příplatek (práce od 20-6 hod.)	110 Kč/m ³	133
2	Práce v So, Ne a ve svátek	160 Kč/m ³	194
3	Zimní příplatek (15.11.-15.3.)	160 Kč/m ³	194
4	Recyklace betonu	1200 Kč/m ³	1452
5	Laboratoř (KP 28 dní)	600 Kč/vzorek	726
6	Použití CEM I 42,5 R	130 Kč/m ³	157
7	Kamenivo do 8 mm	120 Kč/m ³	145
8	Kamenivo do 16 mm	80 Kč/m ³	97
9	Použití urychlovače tvrdnutí	130 Kč/m ³	157
10	Použití zpomalovače tuhnutí	120 Kč/m ³	145
11	Požadavek na terénní mix	120 Kč/m ³	145
12	Prostoj mixu*	250 Kč/15min	303
13	Pozdní zrušení objednaného mixu**	2000 Jednoráz.	2420
14	Přeprava konzistence S1 a S2 v mixu	150 Kč/m ³	182

Vykládky na stavbě		
První a druhá čtvrt hodina je zdarma; třetí a každá další čtvrt hodina je za 250,-(bez DPH)		
Cena za dopravu při nevytížení mixu do 1,2,3 dopravní zóny	Kč/otoč bez DPH	Kč/otoč s DPH
0,5 - 5,00 m ³	1150 1550 1900	1392 1876 2299

* Odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 minut.

** Zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávek (objednávky se uzavírají v 15,00h den před betonáží).

Platební podmínky, garance cen a platnost nabídky

Denní fakturace se splatností 30 dní.

Tato nabídka má omezenou platnost po dobu 30 dnů od data jejího doručení.

Na ostatní betony a cementové potěry, které nejsou specifikovány v této nabídce, Vám nabízíme **slevu ve výši 10%** z cen uvedených v platném ceníku Českomoravský beton, a.s., provoz Beroun.

Ceník ke stažení na: <http://www.transportbeton.cz/ceskomoravsky-beton-a-s/betonarna-rakovnik.html>

Dodávky betonu se řídí ustanoveními obchodního zákoníku a Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami skupiny Českomoravský beton a.s. a VOPP pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí.

VOPP ke stažení na <http://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html>

Českomoravský beton, a.s.

Beroun 660, 266 01 Beroun

IČ: 49551272, DIČ: CZ49551272

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem

v Praze, oddíl C, vložka 7924, dne 20.3. 1996

**ČESKOMORAVSKÝ
BETON**
HEIDELBERGCEMENT Group

Zajištění jakosti, značkové produkty

Nabízíme možnost přítomnosti technologa s pojízdou laboratoří na stavbě při betonáži a poradenství v oblasti technologie betonu. Průkazní a kontrolní zkoušky betonů a laboratorní zkoušky dle platných norem jsou v ceně betonu. Zajišťujeme provedení i dalších požadovaných laboratorních zkoušek betonů u akreditované zkušební laboratoře. Automatický řídicí systém zajišťuje stálou konzistenci a jakost transportbetonu. Nabízíme možnost namíchání betonu dle receptury zákazníka. Dále vyrábíme betony odolné proti agresivnímu prostředí (betony vodotěsné, odolné proti mrazu a solím, agresivním vodám či zeminám), betony se zrychleným nebo naopak zpomaleným nárůstem pevnosti, v zimním období provádíme ohřev betonu. Vyrábíme betony pohledové, včetně barevných. Objednat lze naše značkové produkty jako CEMFLOW®, EASYCRETE®, STEELCRETE®, FLOORCRETE®, SYSTEMCRETE®, PORIMENT®, MALMIX® či ANHYMENT®. Info na www.lite-smesi.cz

Těšíme se na naši spolupráci.

Děkujeme za projevení zájmu o naše služby.

S pozdravem a přáním hezkého dne



ANHYMENT
LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR

PORIMENT
CEMENTOVÁ LITÁ PĚNA

CEMFLOW
LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR

EASYCRETE
LEHČE ZPRACOVATELNÝ BETON

FLOORCRETE
BETON DO PODLAH

STEELCRETE
BETON S ROZPTYLENOU VYZTUŽÍ

MALMIX
GERSTVÉ MALTOVÉ SMĚSI

Českomoravský beton, a.s.

Beroun 660, 266 01 Beroun

IČ: 49551272, DIČ: CZ49551272

Zapsáno v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem

v Praze, oddíl C, vložka 7924, dne 20.3. 1996

**ČESKOMORAVSKÝ
BETON**
HEIDELBERGCEMENT Group

**ČESKOMORAVSKÝ
BETON**
HEIDELBERGCEMENT Group



CENÍK 2021

TRANSPORTBETON
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Provoz Rakovník



transportbeton.cz

Základní informace

Českomoravský beton, a. s.

Provoz Rakovník

Obchodník pro beton

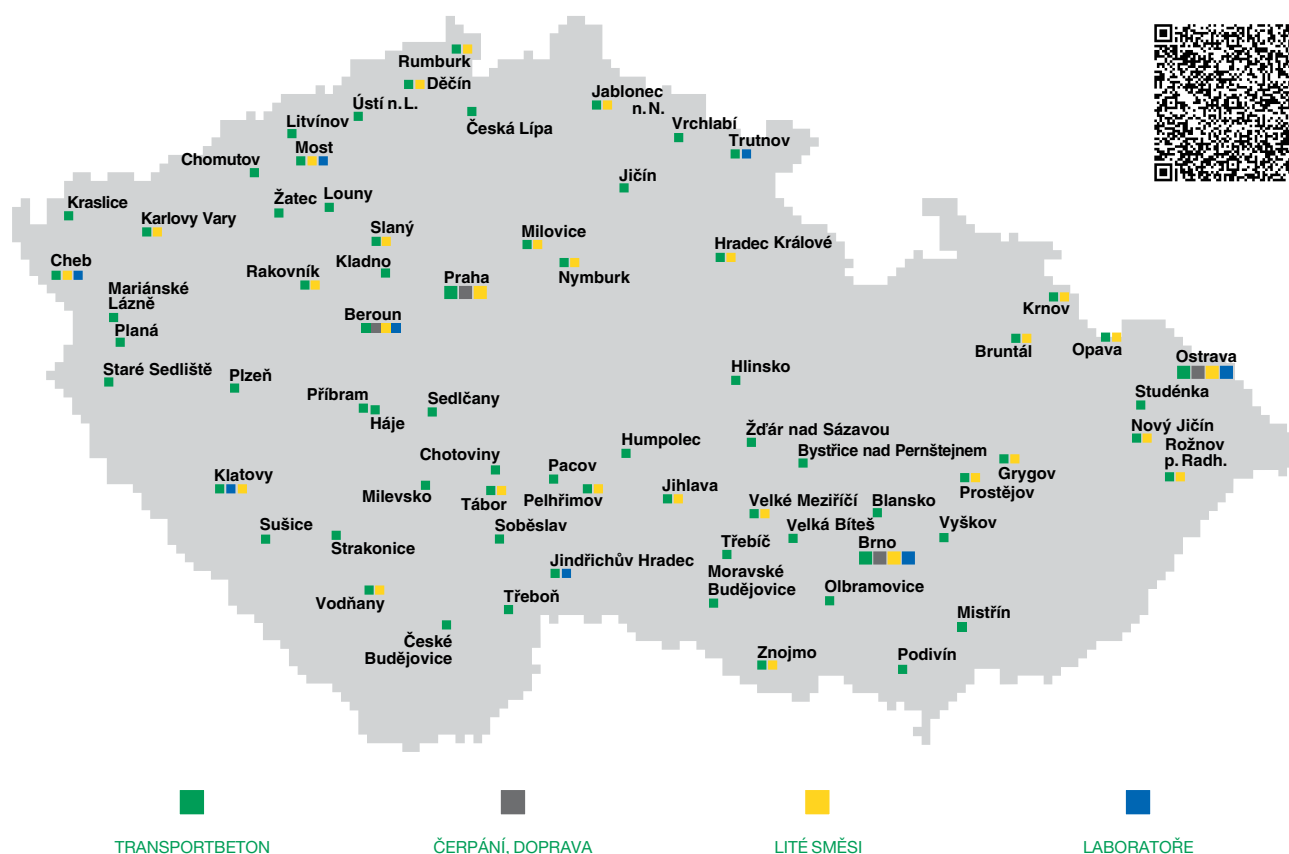
Členství



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.

C	X	Cena		S	Velikost zrna ¹⁾	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti ²⁾	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f _{ek, cube} ³⁾
		bez DPH	s DPH					
C 8/10	X0	1 780	2 154	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 820	2 202	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	1 870	2 263	S1	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 950	2 360	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	1 880	2 275	S3	22	Cl 1,0	VP	90
C 16/20	X0	1 980	2 396	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 070	2 505	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0	1 990	2 408	S3	22	Cl 1,0	VP	90
	XC1	2 010	2 432	S1	22	Cl 0,4	P	28
	XC1	2 100	2 541	S3	22	Cl 0,4	P	28
C 16/20n	XF1	2 400	2 904	S1	16	Cl 1,0	R	28
	XF1	2 450	2 965	S3	16	Cl 1,0	R	28
C 20/25	X0	2 110	2 553	S1	22	Cl 0,4	P	28
	X0	2 190	2 650	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0	2 120	2 565	S3	22	Cl 0,4	P	90
	XC1-2	2 130	2 577	S1	22	Cl 0,4	S	28
	XC1	2 220	2 686	S3	22	Cl 0,4	S	28
	XC2	2 240	2 710	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 20/25n	XF1, XF3	2 440	2 952	S1	16	Cl 1,0	R	28
	XF1, XF3	2 490	3 013	S3	16	Cl 1,0	R	28
C 25/30	X0	2 240	2 710	S1	22	Cl 0,4	S	28
	X0	2 290	2 771	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0	2 240	2 710	S3	22	Cl 0,4	S	90
	XC1-2	2 270	2 747	S1	22	Cl 0,2	S	28
	XC1-2	2 340	2 831	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3-4, XA1-2, XF1, XD1-2	2 450	2 965	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0, XC1-4, XA1-2, XF1-3, XD1-2	2 540	3 073	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0	2 460	2 977	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0	2 390	2 892	S3	22	Cl 0,2	S	90
	X0, XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-2	2 580	3 122	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4, XD3	2 740	3 315	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XM1-2	2 640	3 194	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	X0, XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-3	2 700	3 267	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4	2 880	3 485	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XM1-3	2 740	3 315	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 40/50	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 190	3 860	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XM1-3	2 900	3 509	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 45/55	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 490	4 223	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XM1-3	3 150	3 812	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 55/67	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 720	4 501	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 60/75	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	3 880	4 695	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 70/85	XC1-4, XF1-4, XA1-3, XD1-3	4 080	4 937	S4	22	Cl 0,2	R	28

Poznámky:

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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	1 720	2 081	C1	4
	1 880	2 275	S3	4
MC 15	1 920	2 323	C1	4
	2 090	2 529	S3	4
MC 20	2 120	2 565	C1	4
	2 240	2 710	S3	4
MC 25	2 280	2 759	C1	4
	2 400	2 904	S3	4
MC 25 (XF3, XF4)	2 330	2 819	S1	4
MC 30	2 430	2 940	C1	4
	2 540	3 073	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	-	2 850 3 449	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CBII	-	2 770 3 352	C30/37	XF1-4	S1	22	Cl 0,2	R
	CBIII	-	2 660 3 219	C25/30	XF1-3	S1	22	Cl 0,2	S
směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013	SC 0/22	KSC I	1 440 1 742	C _{8/10}	-	-	22	-	-
	SC 0/22	KSC II	1 380 1 670	C _{5/6}	-	-	22	-	-
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	1 820 2 202	-	-	-	22	-	-

Poznámky: Vysvětlivky viz rejstřík na str. 8

EASYCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 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	2 140	2 589	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	2 250	2 723	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3	2 380	2 880	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3	2 410	2 916	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	2 670	3 231	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	2 910	3 521	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	2 780	3 364	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	3 050	3 691	SF2	16	Cl 0,4	R	28

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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+A1:2018 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 25 / 30	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2	2 590	3 134	S 4	22	Cl 0,2	P	90
PERMACRETE	C 30 / 37	X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3	2 800	3 388	S 4	22	Cl 0,2	P	90

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vhodné do ztraceného bednění

SYSTEMCRETE® BETON DO ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ			cena Kč/m ³		předeepsaná 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	2 120	2 565	100 ± 20 mm	22	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	2 280	2 759	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	2 170	2 626	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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+A1:2018 a ČSN P 73 2404, vyztužené ocelovými vlákny

STEELCRETE® BETON S ROZPTYLENOU VYZTUŽÍ			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 dosředním tahu f _{ck, tk}	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f _{ct, tk, rest}	pevnostní třída v příčném tahu f _{ct, tk, 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, XC1-2	2 280	2 759	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	2 540	3 073	S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	2 710	3 279	S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi												
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-3, XD1, XA1	2 540	3 073	S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0,4	2,5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	2 710	3 279	S4	16	Cl 0,2	R	28	3,2	0,8	2,8

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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.

FLOORCRETE® - betony dle ČSN EN 206+A1:2018 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 kg/m ³	
označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	bez DPH	s DPH								
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah												
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	2 340	2 831	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,6	-	
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	2 550	3 086	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,55	-	
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	2 710	3 279	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,5	-	
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah												
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	2 950	3 570	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,6	20	
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1	3 160	3 824	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,55	20	
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XM1-2	3 320	4 017	S4	22	Cl 0,2	R	28	0,5	20	

Poznámky: Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A1:2018, 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+A1:2018 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	2 110	2 553	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	2 200	2 662	10	36

ANHYMENT® - lité anhydritový potěr dle ČSN 13813

ANHYMENT LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTĚR		VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2020 PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		cena Kč/t*	cena Kč/m ³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm ²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m ³)
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH				
ANHYMENT AE 20 a FE 20	Anhydritový lité potěr	2 649*	4 900	5 929	> 4	2 100		
ANHYMENT AE 25 a FE 25	Anhydritový lité potěr	2 757*	5 100	6 171	> 5	2 100		
ANHYMENT AE 30 a FE 30	Anhydritový lité potěr	2 865*	5 300	6 413	> 6	2 100		

Poznámky: * Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koefficient přepočtu ceny = 1.85

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

ANHYMENT® typ FE se dodává na vyžádání, vždy je třeba předem kontaktovat obchodního zástupce příslušné oblasti.

SLIMFLOW® - lité anhydritový potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy dle ČSN 13813

SLIMFLOW LITÝ ANHYDRITOVÝ POTĚR		VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2018 PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		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	6 800	8 228	> 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

CEMFLOW LITÝ CEMENTOVÝ POTĚR		VÝROBEK - TECHNOLOGIE ZNÁMKA KVALITY 2017 PRO STAVITELSTVÍ A ARCHITECTURU		cena Kč/t*	cena Kč/m ³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm ²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m ³)
název	druh směsi	bez DPH	bez DPH	s DPH				
CEMFLOW CF 20	Cementový lité potěr	2 703*	5 000	6 050	> 4	2 100		
CEMFLOW CF 25	Cementový lité potěr	2 811*	5 200	6 292	> 5	2 100		
CEMFLOW CF 30**	Cementový lité potěr	2 919*	5 400	6 534	> 6	2 100		

Poznámky:

* Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koefficient přepočtu ceny = 1.85

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

na všech výrobních značkových produktech a je nutné před objednávkou vždy kontaktovat obchodního zástupce litéch 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

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	2 300	2 783	0,4	400
PORIMENT W 600	Cementová litá pěna tenkovrstvá	2 800	3 388	1,2	600
PORIMENT PS 500	Cementová litá pěna s polystyrenem - spád	2 700	3 267	0,5	500
PORIMENT WS 700	Cementová litá pěna - spád	3 000	3 630	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 litéch směsí.

Kamenivo

frakce	lokality	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	Velká Černoc	320	387
4/8	Velká Černoc	400	484
11/16	Litice	460	557
16/22	Litice	460	557
0/22 RECYKLÁT*	recyklát	240	290

* Podle ČSN EN 206+A1:2018 se jedná o "regenerované kamenivo" získané z recyklovaného betonu.

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+A1:2018 při 20°C).
- 3) $f_{ck, cube}$ – minimální charakteristická krychelná pevnost betonu

	jednotky	stupně konzistence podle ČSN EN 206+A1:2018				
		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+A1:2018, 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+A1:2018.

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.

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	Nad 5 m ³ cena za jeden dovezený m ³ betonu		Do 5 m ³ cena za jednu otoč autodomíchávače	
	cena bez DPH Kč/m ³	cena s DPH Kč/m ³	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč
1	230	278	1 150	1 392
2	310	375	1 550	1 876
3	380	460	1 900	2 299
4	440	532	2 200	2 662
5	530	641	2 650	3 207
6	620	750	3 100	3 751
atd. + 5 km	90	109	450	545

Pozn.: Zóny jsou počítány po 5-ti km vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny/provozu ČMB.

Modul pružnosti

V případě požadavku na zaručený statický modul pružnosti betonu musí být jeho hodnota specifikována objednatelem v souladu s ČSN EN 206+A1:2018 alespoň 3 měsíce před požadovaným termínem dodávky betonu. K ceně betonu budou v tomto případě připočteny náklady na garanci tohoto dodatečného požadavku.

Pronájem čerpadel betonu

Českomoravský beton disponuje čerpadly betonu s výškovým dosahem 17–58 m.

Podmínky nasazení stroje – viz ceník čerpání betonu.

Vykládka na stavbě

Vykládkou se rozumí doba od příjezdu mixu na stavbu do úplného vyložení. První a druhá čtvrt hodina je zdarma; třetí a každá další započatá čtvrt hodina je za +250 Kč (bez DPH).

Zvláštní služby a příplatky

kód	název	cena bez DPH	cena s DPH	
1	Práce po 20 hod. (od 20 hod. do 5 hod.)	110	133	Kč/m ³
2	Práce v sobotu, neděli a ve svátek	160	194	Kč/m ³
3	Zimní příplatek - od 15.11. do 15.3.	160	194	Kč/m ³
4	Recyklace betonu	1 200	1 452	Kč/m ³
5	Laboratoř - zkouška pevnosti po 28 dnech	600	726	Kč/vzorek
6	Použití CEM I 42,5 R	130	157	Kč/m ³
7	Kamenivo do 8 mm	120	145	Kč/m ³
8	Kamenivo do 16 mm	80	97	Kč/m ³
9	Použití urychlovače tvrdnutí	130	157	Kč/m ³
10	Použití zpomalovače tuhnutí	120	145	Kč/m ³
11	Požadavek na terénní mix	120	145	Kč/m ³
12	Prostoj mixu*	250	303	Kč/15min
13	Pozdní zrušení objednaného mixu**	2 000	2 420	Jednorázově
14	Přeprava konzistence S1 a S2 v mixu	150	182	Kč/m ³

* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.

** zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávky (objednávky se uzavírají v 15 hod. den před betonáží)

Ceník čerpání betonu

Českomoravský beton, a. s. Pražské betonpumpy a doprava, s. r. o.	Dispečink čerpadel M 724 040 444	Pracovní doba pro objednání čerpadel Po - Pá 8:00 - 16:00
--	---	---

Čerpání betonu je realizováno technikou společností Českomoravský beton, a.s. a Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. Cena za čerpání se skládá z těchto položek:

přistavení čerpadla na stavbu + pobyt čerpadla na stavbě + přečerpané množství + ostatní služby, pokud jsou požadovány nebo realizovány

Mobilní čerpadla

typ čerpadla	přistavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m ³	cena s DPH Kč/m ³
MOLI, M 17, M20	2 300	2 783	440	532	35	42
M 28, M 31 halové čerpadlo	2 300	2 783	480	581	35	42
M 34, M 35, M 36	2 300	2 783	530	641	35	42
M 37, M 38	2 300	2 783	590	714	40	48
M 42, M 43	2 300	2 783	770	932	40	48
M 46, M 47	2 300	2 783	820	992	50	61
M 56, M 58	2 300	2 783	1 070	1 295	60	73
PUMI M 24 čerpadlo s autodomíchávačem	2 300	2 783	480	581	30	36
Pístové**	700	847	360	436	50	61

* Při akci nad 100 km účtujeme 2 300 Kč + 55,- Kč/km bez DPH (2 783 Kč + 67,- Kč/km s DPH)

** Při akci nad 70 km účtujeme 700 Kč + 23,- Kč/km bez DPH (847 Kč + 28,- Kč/km s DPH)

Nejdůležitější podmínky pro nasazení stroje

1. Objednání přesného rozměru čerpadla a podání přesné informace o betonáži.
2. 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.
3. V případě „najetí“ čerpadla „najížděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.
4. Při betonáži pomocí přídavného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čištění tohoto materiálu.
5. Přídavné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najat“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem, takto upravená směs se nesmí umístit do konstrukce.
6. V okamžiku plnění násypky čerpadla, musí být betonová směs v čerpatelném stavu.
7. Dodržení bezpečné vzdálenosti od elektrických vedení pod napětím.
8. Rychlost větru nesmí přesáhnout 50 km/h.
9. 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).
10. Čerpání mimo stanovené podmínky, je možné pouze po předchozí domluvě, zhodnocení konkrétní situace a podpisu dokumentu „Prohlášení klimatické podmínky“.

Betonovací věže a stacionární čerpadla

typ věže	pobyt betonovací věže (čerpadla) na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč/den	cena s DPH Kč/den	cena bez DPH Kč/m ³	cena s DPH Kč/m ³
MX 32 – TR	3 100	3 751	40	48
MX 28 – TR	3 100	3 751	40	48
typ čerpadla	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m ³	cena s DPH Kč/m ³
Dieslové, elektrické	420	508	30	36

Přepravu na stavbu a zpět, montáž a demontáž věže hradí objednatel dle skutečných nákladů nebo po dohodě.

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 ³	cena s DPH Kč/m ³
Estrich Boy (ANHYMENT®)	700	847	270	327	50	61
Aeronicer (PORIMENT®)	700	847	360	436	50	61
Pístové (CEMFLOW®)	700	847	360	436	50	61

* Při akci nad 70 km účtujeme 700 Kč + 23,- Kč/km bez DPH (847 Kč + 28,- Kč/km s DPH).
Přídavné hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

Speciální služby

název	popis	cena Kč bez DPH	cena Kč s DPH
Přídavné potrubí/den	za 1 bm a den	100	121
Gumové hadice/den	za 1 bm a den	130	157
Gumové hadice/pístové čerpadlo/den	za 1 bm a den	90	109
Přeprava potrubí a hadic	1 km	19	23
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	500	605
Sobota a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	50	61
Neděle a svátky	za 15 min.	60	73
Čerpání drátkobetonu - příplatek k čerp	za 1 m ³	30	36
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	400	484
Pozdní zrušení objednávky (24 h.)	jednorázově	500	605
Zbytečný výjezd čerpadla	jednorázově 2 000 Kč	+ 55 Kč/km	+ 67 Kč/km
Odvoz zbytkového betonu	jednorázově	1 000	1 210
Použití zpomalovacího kolena	jednorázově	500	605

K ceně za dobu použití účtujeme 30 minut mytí stroje v případě, že nelze umýt čerpadlo na staveništi.

Individuální podmínky lze poskytnout na základě dohody.

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>

Rozměrová tabulka čerpadel

Typ čerpadla	MOL1*	M17	M20	M24 PUMI	M28	M31	M34	M35	M36	M37	M38	M43	M47	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)															
Šířka vpředu (m)	2,5	2,5	3,4	4	6	6,3	6,2	6,3	6,3	6,96	6,3	8,3	9,5	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	2,5	2,6	2,5	3,6	6,3	5,7	6,2	6,3	6,75	7,3	8,3	10,5	12,1	12,5
Délka (m)	10,5	8,5	9,2	9,9	9,3	10	10,8	10,65	11,3	11,7	11,4	11,6	11,9	14,4	15
Výška (m)	-	17	20	24	28	31	34	35	36	37	38	43	47	56	58
Vzdálenost (m)	-	13,4	16,1	20	23,5	26,6	30	30,1	31,7	32,9	32,9	38,1	41,1	49,9	53,4
Hloubka (m)	-	8	11,1	12,4	17,5	20,5	22,5	23	23,7	25,3	25,3	28	32,4	40,3	44
Vzdálenost od kabiny auta (m)	-	12,4	13,8	19,2	21,46	24,3	27,5	27,1	29,3	30	30,3	35,1	38	45,6	49,6

MOL1 - čerpadlo bez ramene, čerpání pomocí přídavného potrubí a hadic až 250 m

„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, bádie atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

