Ceník 2021

Betonové směsi a speciální produkty

Vybrané speciální produkty
z portfolia CEMEX
v České republice:

ANHYLEVEL
CEMLEVEL
COMPACTON
DURBET
PERVIA
POROFLOW
READYMALT

Betonárna Beroun
266 01 Beroun-Ratinka
Tel.: +420 602 260 821
betonarna.beroun@cemex.com

Betonárna Nové Strašecí
Jiřího Šotky 1198, 271 01 Nové Strašecí
Tel.: +420 725 546 962
betonarna.novestraseci@cemex.com

Obchodní zástupce:
Andrea Šuldesová
Tel.: +420 778 409 837
andrea.suldesova@cemex.com

Betonárna Benešov
Černoleská ulice, 256 01 Benešov
Tel.: +420 606 642 845
betonarna.benesov@cemex.com

Obchodní zástupce:
Jiří Motlíček
Tel.: +420 730 551 672
jiri.motlicek@cemex.com

Betonárna Slaný
Tuřany u Slaného,
237 00 Byseň 1
Tel.: +420 608 149 438
betonarna.slany@cemex.com

Betonárna Mělník
Nůšařská, P.O. Box 83,
276 01 Mělník–Pšovka
Tel.: +420 602 770 982
betonarna.melnik@cemex.com

Obchodní zástupce:
Karolína Savinová
Tel.: +420 734 792 407
karolina.savinova@cemex.com

Ceník betonu 2021 Platný od 1. 1. 2021 (ceny v Kč za 1 m^3, DPH je účtována ve výši 21 %)

Betony podle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404

Pevnostní třída	Stupně vlivu prostředí	S1 D_{max} 22 mm		S3 D_{max} 22 mm		S4 D_{max} 22 mm	
		bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH
C 8/10	X0	**1 820**	2 202	**1 870**	2 263		
C 12/15	X0	**1 950**	2 360	**2 000**	2 420	**2 050**	2 481
C 16/20	X0, XC1, XC2	**2 045**	2 474	**2 095**	2 535	**2 145**	2 595
C 20/25	X0, XC1, XC2, XC3	**2 215**	2 680	**2 265**	2 741	**2 315**	2 801
C 25/30	X0, XC1, XC2	**2 330**	2 819	**2 380**	2 880	**2 430**	2 940
	XC3, XC4, XD1, XD2, XF1, XA1			**2 430**	2 940	**2 480**	3 001
	XA2			**2 450**	2 965	**2 500**	3 025
	XF2, XF3			**2 700**	3 267	**2 750**	3 328
C 30/37	X0, XC1, XC2			**2 590**	3 134	**2 640**	3 194
	XC3, XC4, XD1, XD2, XF1, XA1			**2 640**	3 194	**2 690**	3 255
	XA2			**2 665**	3 225	**2 715**	3 285
	XD3, XA3			**2 750**	3 328	**2 800**	3 388
	XF2, XF3, XF4			**2 910**	3 521	**2 960**	3 582
C 35/45	X0, XC1, XC2			**2 800**	3 388	**2 850**	3 449
	XC3, XC4, XD1, XD2, XF1, XA1			**2 855**	3 455	**2 905**	3 515
	XA2			**2 880**	3 485	**2 930**	3 545
	XD3, XA3			**2 960**	3 582	**3 010**	3 642
	XF2, XF3, XF4			**3 120**	3 775	**3 170**	3 836

Pro zajištění max. přesnosti dodávek je nutné objednávky na beton nárokovat do 12:00 hod. předcházejícího dne na dispečinku betonárny.

Betony pro speciální geotechnické práce (piloty a podzemní stěny)

Označení výrobku	Pilota ukládání do suchého prostředí			
	S3 D_{max} 22 mm		S4 D_{max} 22 mm	
	bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH
C25/30; XA2; pilota suchá	**2 580**	3 122	**2 630**	3 182
C30/37; XA2; pilota suchá	**2 650**	3 207	**2 700**	3 267

Označení výrobku	Pilota ukládání do mokrého prostředí*			
	S3 D_{max} 22 mm		S4 D_{max} 22 mm	
	bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH
C25/30; XA2; pilota mokrá	**2 680**	3 243	**2 730**	3 303
C30/37; XA2; pilota mokrá	**2 750**	3 328	**2 800**	3 388

* pod vodou nebo pod ochranou kapalinou

V případě, že je XA2 vyvoláno síranovou agresivitou, musí být použit síranovzdorný cement SR. Informujte předem betonárnu a konzultujte s technologem.

Stupně konzistence dle ČSN EN 206+A1

KONZISTENCE	
S1	**10 až 40**
S2	**50 až 90**
S3	**100 až 150**
S4	**160 až 210**
S5	**≥ 220**

Cementové mazaniny

Označení výrobku	Konzistence	D_{max} 4 mm	bez DPH	včetně DPH
CM 5	S1	4	**1 695**	2 051
	S2	4	**1 725**	2 087
CM 7	S1	4	**1 805**	2 184
	S2	4	**1 835**	2 220
CM 10	S1	4	**1 910**	2 311
	S2	4	**1 940**	2 347
CM 12	S1	4	**1 980**	2 396
	S2	4	**2 010**	2 432

Označení výrobku	Konzistence	D_{max} 4 mm	bez DPH	včetně DPH
CM 15	S1	4	**2 050**	2 481
	S2	4	**2 085**	2 523
CM 20	S1	4	**2 145**	2 595
	S2	4	**2 175**	2 632
CM 25	S1	4	**2 330**	2 819
	S2	4	**2 360**	2 856
CM 30	S1	4	**2 450**	2 965
	S2	4	**2 485**	3 007

Lité směsi

ANHYLEVEL

ANHYLEVEL se vyznačuje snadnou zpracovatelností, rychlou pokládkou a vysokou finální pevností. Umožňuje vytvoření dokonale rovné podlahové plochy pod finální nášlapné vrstvy. Minimální výška vrstvy litého potěru **ANHYLEVEL** je 35 mm, a to i nad rozvody podlahového topení.

ANHYLEVEL® – anhydritový litý potěr podle ČSN EN 13813

Označení výrobku	D_{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m³	
			bez DPH	vč. DPH
ANHYLEVEL 20	4	20 MPa	**4 920**	5 953
ANHYLEVEL 25	4	25 MPa	**5 025**	6 080
ANHYLEVEL 30	4	30 MPa	**5 230**	6 328

ANHYLEVEL Thermio

ANHYLEVEL THERMIO je modifikovaný anhydritový potěr, určený speciálně pro podlahová topení a tenkovrstvé aplikace. Vyniká vysokou tepelnou vodivostí a prováděním již od tloušťky 20 mm.

ANHYLEVEL® Thermio® – anhydritový litý potěr podle ČSN EN 13813

Označení výrobku	D_{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m³	
			bez DPH	vč. DPH
ANHYLEVEL Thermio	4	30 MPa	**6 665**	8 065

CEMLEVEL

CEMLEVEL je cementový potěr, který je specifický vysokou tekutostí a zároveň minimálním smršťováním při zrání a schnutí. Cementový samonivelační potěr **CEMLEVEL** nalézá uplatnění hlavně v místech, kde není možné použít anhydritové potěry AnhyLevel, např. z důvodu trvale vlhkého prostředí.

Produkty **ANHYLEVEL** a **CEMLEVEL** se vyrábějí pouze na vybraných betonárnách. O dostupnosti se informujte na www.cemex.cz.

CEMLEVEL® – cementový samonivelační potěr podle ČSN EN 13813

Označení výrobku	D_{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m³	
			bez DPH	vč. DPH
CEMLEVEL 20	8	20 MPa	**4 900**	5 929
CEMLEVEL 25	8	25 MPa	**5 100**	6 171
CEMLEVEL 30	8	30 MPa	**5 300**	6 413

POROFLOW CF

POROFLOW CF je litá cementová směs s tepelně izolačním účinkem. Je určena zejména k snadnému a rychlému provedení tepelné izolace a vyrovnání staticky pevného podkladu bez ohledu na velikost a rozsah nerovností nebo výskytu instalačních rozvodů.

Pro aplikace v zimním období a pro aplikace s požadavkem na vyšší pevnost v tlaku prosím žádejte produkty **POROFLOW CF** řady N, které jsou vhodné pro řady speciálních aplikací (např. zaplnění a stabilizace poškozené kanalizace, sklepních a důlních prostorů).

POROFLOW® CF – litá cementová pěna podle PN 01/2017

Označení výrobku	D_{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m³	
			bez DPH	vč. DPH
CF300 - E	4	min. 0,4 MPa	**2 235**	2 704
CF400 - E	4	min. 0,4 MPa	**2 270**	2 747
CF500 - E	4	min. 0,5 MPa	**2 300**	2 783
CF600 - E	4	min. 0,6 MPa	**2 330**	2 819
CF250 - N	4	min. 0,3 MPa	**2 320**	2 807
CF300 - N	4	min. 0,7 MPa	**2 340**	2 831
CF400 - N	4	min. 0,8 MPa	**2 370**	2 868
CF500 - N	4	min. 1,0 MPa	**2 400**	2 904
CF600 - N	4	min. 1,2 MPa	**2 430**	2 940

POROFLOW RF

POROFLOW RF je navržený pro spádování plochých střech a venkovních prostranství. Velikost maximálního dosažitelného spádu se mnění v závislosti na použité varianntě RF a rozměrech realizované plochy.

POROFLOW® RF – litá cementová pěna podle PN 01/2017

Označení výrobku	D_{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m³	
			bez DPH	vč. DPH
RF500	4	min. 0,5 MPa	**2 330**	2 819
RF600	4	min. 0,6 MPa	**2 360**	2 856
RF750	4	min. 0,9 MPa	**2 430**	2 940
RF900	4	min. 1,5 MPa	**2 495**	3 019

Malty

READYMALT

READYMALT je hotová cementová zdicí malta se zpracovatelností až 36 hodin, určená k přímému zpracování na stavbě. Optimálně nastavená konzistence pro ložnou tloušťku spáry 7–14 mm. ReadyMalt je dopravován v autodomíchávačích na staveniště, kde je malta ukládána do námi zapůjčených vaniček o objemu 200 l. Vaničky jsou zapůjčeny zdarma s předávacím protokolem na vratnou zálohu uvedenou v ceníku příplatků. Při vrácení poškozené vaničky nebo v případě její ztráty je účtován paušální poplatek 3 000 Kč za každou vaničku.

READYMALT® – cemetová zdicí malta podle ČSN EN 998-2

Označení výrobku	D_{max}	Objemová hmotnost	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m³	
				bez DPH	vč. DPH
READYMALT 2,5	4	1 500–1 900 (kg/m³)	min. 2,5 MPa	**2 595**	3 140
READYMALT 5	4	1 500–1 900 (kg/m³)	min. 5 MPa	**2 665**	3 225
READYMALT 10	4	1 500–1 900 (kg/m³)	min. 10 MPa	**2 740**	3 315
READYMALT 15	4	1 500–1 900 (kg/m³)	min. 15 MPa	**2 850**	3 449

Lehce zhutnitelné a samozhutnitelné betony

COMPACTON

Označení výrobku	Betony COMPACTON® ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404	Konzistence	D_{max} 16 mm	
			bez DPH	vč. DPH
COM; C 12/15; X0		F6	**2 200**	2 662
COM; C 16/20; X0		F6	**2 295**	2 777
COM; C 20/25; XC2	vyhovuje i X0 a XC1	F6	**2 465**	2 983
COM; C 25/30; XC2	vyhovuje i X0 a XC1	F6	**2 580**	3 122

Samozhutnitelné betony COMPACTON® SCC

Označení výrobku	Betony COMPACTON® SCC ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404	Konzistence	D_{max} 16 mm	
			bez DPH	vč. DPH
SCC; C 25/30; XC2	vyhovuje i X0 a XC1	SF2	**2 780**	3 364
SCC; C 25/30; XA2	vyhovuje i X0, XC1-4, XD1-2, XA1	SF2	**2 850**	3 449
SCC; C 30/37; XF1	vyhovuje i X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	SF2	**3 040**	3 678
SCC; C 35/45; XD3	vyhovuje i X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	SF2	**3 360**	4 066

Betony pro průmyslové podlahy

DURBET

DURBET je betonová směs určená pro průmyslové podlahy jejíchž povrch může být zušlechťován vsypovými materiály a strojním hlazením. Je vyrobena dle receptury zaručující lepší čerpatelnost a zpracovatelnost. Betonová směs může být doplněná a dodána včetně rozptýlené ocelové nebo polypropylenové výztuže.

Pro průmyslové podlahy podle ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404

Označení výrobku	Vlastnosti	S3 D_{max} 22 mm		S4 D_{max} 22 mm	
		bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH
DURBET; C20/25	X0, XC1-3	**2 365**	2 862	**2 415**	2 922
DURBET; C25/30	X0, XC1-3	**2 535**	3 067	**2 585**	3 128
DURBET; C30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-XA2, XF1	**2 745**	3 321	**2 795**	3 382

Drenážní beton

PERVIA

PERVIA BASE je vodopropustná betonová směs k provádění venkovních podkladních vrstev s vysokou drenážní schopností. Vhodná jako podklad sportovních povrchů, dlažeb, kamenných koberců apod.

PERVIA TOP je vodopropustná betonová směs se zvýšenou pevností a odolností. Určená k realizaci finálních vrstev komunikací, parkovacích ploch, cyklostezek, chodníků apod. s požadavkem na hospodaření s dešťovými vodami.

Označení výrobku	D_{max}	Pevnost v tlaku	Mezerovitost	Cena v Kč za 1 m³	
				bez DPH	včetně DPH
Pervia Base	8	min 15 MPa	20-35%	**2 665**	3 225
Pervia Top	8	min 25 MPa	18-25%	**2 975**	3 600

Materiály na cesty a silnice

Silniční vrstvy (alternativně C 30/37 XF3, XF4)

Označení výrobku	Konzistence	Cena v Kč za 1 m³	
		bez DPH	včetně DPH
CB III	-	**2 885**	3 491

Mezerovitý beton

Označení výrobku	D_{max}	Konzistence	Cena v Kč za 1 m³	
			bez DPH	včetně DPH
MCB8	22	S1	**1 745**	2 111

Cementopopílkové suspenze

Označení výrobku	Konzistence	Cena v Kč za 1 m³	
		bez DPH	včetně DPH
PSu; C0,8/1 (CPS 1)	-	**1 900**	2 299
PSu; C1,5/2 (CPS 2)	-	**2 020**	2 444
PSu; C4/5 (CPS 5)	-	**2 155**	2 608

Prolévané vrstvy

Označení výrobku	D_{max}	Konzistence	Cena v Kč za 1 m³	
			bez DPH	včetně DPH
ŠCM	4	S3	**1 765**	2 136
KAPS I; C6/8	4	S5	**1 675**	2 027

Stabilizační podklady

Označení výrobku	D_{max}	Konzistence	Cena v Kč za 1 m³	
			bez DPH	včetně DPH
SC; C1,5/2	22	S1	**1 460**	1 767
SC; C3/4	22	S1	**1 490**	1 803
SC; C5/6	22	S1	**1 520**	1 839
SC; C8/10	22	S1	**1 550**	1 876

Ceník příplatků a služeb

	Ceník příplatků a služeb		Cena	
			bez DPH	včetně DPH
Příplatky	Příplatek **z celkové fakturace** za dodávku zboží, dopravu a čerpání	v noci (od 18:00 do 6:00 hod.)	**+ 5 %**	
		v sobotu, v neděli a ve svátky	**+ 10 %**	
	Zimní opatření – v období od 15. 11.–15. 3.		**130 Kč/m³**	157 Kč/m³
	Environmentální poplatek (za náklady spojené s trvalou udržitelností a environmentálním řízením našich provozů)		**10 Kč/m³**	12 Kč/m³
	Výroba z kameniva do 8 mm		**95 Kč/m³**	115 Kč/m³
	Výroba z kameniva do 16 mm		**45 Kč/m³**	54 Kč/m³
	Recyklace vráceného betonu		**1 500 Kč/m³**	1 815 Kč/m³
	Snížení požadovaného množství oproti objednávce o více než 50 % (100 Kč x neodebrané množství v m³)		**100 Kč/m³**	121 Kč/m³
	Pozdní objednávka po 12:00 hod. předešlého dne před začátkem betonáže		**150 Kč/m³**	182 Kč/m³
	Pozdní zrušení objednávky betonáže (po 12:00 hod. před začátkem betonáže)*		**500 Kč/m³**	605 Kč/m³
Služby	Drátky do betonu (orientační cena dle typu drátků)		**35 Kč/kg**	42 Kč/kg
	Přidání polypropylénových vláken do betonu (orientační cena dle typu vláken)		**150 Kč/bal**	182 Kč/bal
	Přidání krystalizační přísady do betonu		**300 Kč/kg**	363 Kč/kg
	Přidání zpomalující přísady do betonu (orientační cena dle množství zpomalovače)		**100 Kč/m³**	121 Kč/m³
	Přidání urychlující přísady do betonu (orientační cena dle množství urychlovače)		**110 Kč/m³**	133 Kč/m³
	Přidání zimní přísady pro výrobu betonů při nízkých a záporných teplotách	do -5°C	**110 Kč/m³**	133 Kč/m³
		pod -5°C	**210 Kč/m³**	254 Kč/m³
	Pronájem pásu na dávkování drátků		**1 000 Kč/den**	1 210 Kč/den
	Záloha na maltové vaničky		**4 000 Kč/ks**	4 840 Kč/ks
	Vyžádaná přítomnost technologa na stavbě		**600 Kč/hod**	726 Kč/hod
	Odběr těles na přání zákazníka		**750 Kč/ks**	982 Kč/ks

* K příplatku za pozdní zrušení objednávky mohou být naúčtovány i veškeré prokazatelné náklady spojené ze zrušením objednávky.

Technologické poradenství a dozor

Velmi nám záleží na špičkové kvalitě nabízených produktů, a proto jsou vstupní materiály i výroba kontrolovány ve vlastních i v nezávislých laboratořích. Tím jsou vytvořeny předpoklady pro kvalitu a shodu vyráběných betonů. Veškeré naše výrobky splňují ty nejpřísnější technologické normy a závody CEMEX vlastní certifikát managementu kvality ČSN EN 9001:2009, OHSAS 18001 a EMS 14001. Veškeré betonárny mají navíc certifikát systému řízení hospodaření s energií podle ISO 50001.

Technologové naší společnosti jsou připraveni poskytnout pro vaše projekty odborné poradenství a v okamžiku realizace pak formou technologického dozoru průběžně kontrolovat kvalitu dodávaných produktů na stavbě.

Technologický dozor zabezpečuje provádění technologicky náročných betonáží a umožňuje pružně reagovat na případné požadavky zákazníka v průběhu stavby.

Kamenivo

	cena v Kč za 1 tunu		cena v Kč za 1 m³*	
	bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH
Frakce 0-4 mm	**485**	587	**776**	939
Frakce 4-8 mm	**590**	714	**944**	1 142
Frakce 8-16 mm	**590**	714	**944**	1 142
Frakce 11-22 mm a 16-22 mm	**590**	714	**944**	1 142

* Cena v Kč za 1 m³ je pouze orientačně přepočtena koeficientem 1,6.

Prodej kameniva může být účtován v tunách nebo za m³ v závislosti na možnostech betonárny.

CEMEX nabízí vysoce kvalitní přírodní kamenivo tříděné i netříděné, písek a zahradní kámen. Na vybraných provozovnách dodáváme i systémem BigBag. Ten slouží pro snažší manipulaci při dodávce veškerého sortimentu kameniva.

CENÍK DOPRAVY BETONOVÝCH SMĚSÍ AUTODOMÍCHÁVAČEM

včetně nakládky a vykládky na staveništi do 30 minut

Pásmo	Vzdálenost (betonárna – stavba a zpět)	Sazba za dopravu (Kč/m³)	
		bez DPH	vč. DPH
5	do 5 km	**160**	194
8	5–8 km	**180**	218
10	8–10 km	**205**	248
13	10–13 km	**235**	284
15	13–15 km	**260**	315
18	15–18 km	**290**	351
20	18–20 km	**320**	387
23	20–23 km	**350**	424
25	23–25 km	**375**	454

Pásmo	Vzdálenost (betonárna – stavba a zpět)	Sazba za dopravu (Kč/m³)	
		bez DPH	vč. DPH
28	25–28 km	**400**	484
30	28–30 km	**420**	508
33	30–33 km	**445**	538
35	33–35 km	**470**	569
38	35–38 km	**495**	599
40	38–40 km	**520**	629
45	40–45 km	**560**	678
50	45–50 km	**605**	732
55	50–55 km	**655**	793

Pásmo	Vzdálenost (betonárna – stavba a zpět)	Sazba za dopravu (Kč/m³)	
		bez DPH	vč. DPH
60	55–60 km	**700**	847
65	60–65 km	**750**	908
70	65–70 km	**790**	956
75	70–75 km	**830**	1 004
80	75–80 km	**875**	1 059
85	80–85 km	**915**	1 107
90	85–90 km	**950**	1 150
95	90–95 km	**995**	1 204
100	95–100 km	**1045**	1 264

Za každých dalších 5 km bez DPH 45 Kč, včetně DPH 55 Kč. Doprava autodomíchávačem je účtována podle skutečně přepravovaného množství. V případě požadavku na dopravu menšího množství je účtováno minimální vytížení 6 m³ (šestinásobek jednotlivé sazby za pásmo). U speciálních produktů: AnhyLevel, CemLevel, Poroflow, Pervia, Readymalt a Compacton je doprava účtována s minimálním vytížením 4 m³ (čtyřnásobek jednotlivé sazby za pásmo).

Ceník příplatků dopravy betonových směsí autodomíchávačem	bez DPH	vč. DPH
Prostoj při vykládce delší než 30 min. (Kč/započatá čtvrthodina)	**200**	242
Použití autodomíchávače s dopravním pásem – sazba je účtována od okamžiku příjezdu vozidla na staveniště do doby jeho odjezdu včetně umytí dopravního pásu (Kč/započatá čtvrthodina)	**400**	484
Použití výpustné (přídavné) roury nebo čtvrtého a pátého koryta (Kč/m³)	**45**	54

CENÍK VÝKONU ČERPADEL

Čerpadla betonu	Přistavení čerpadla na stavbu a zpět (Kč)		Výkon čerpadla na stavbě od příjezdu do odjezdu (Kč/ ¼ hod)		Sazba za přečerpaný m³ (Kč/m³)	
Délka výložníku	bez DPH	vč. DPH	bez DPH	vč. DPH	bez DPH	vč. DPH
PUMI*	**0**	0	**515**	623	**100**	121
24 m	**2 340**	2 831	**570**	690	**-**	-
28 m	**2 340**	2 831	**650**	787	**-**	-
32 m	**2 340**	2 831	**675**	817	**-**	-
34 m	**2 340**	2 831	**675**	817	**25**	30
36 m	**2 915**	3 527	**675**	817	**25**	30
39 m	**2 915**	3 527	**730**	883	**35**	42
42 m	**2 915**	3 527	**745**	901	**45**	54
46 m	**3 505**	4 241	**890**	1 077	**55**	67
52 m	**smluvní**	smluvní	**1 040**	1 258	**65**	79
58 m	**smluvní**	smluvní	**1 275**	1 543	**80**	97

Čekání záložního čerpadla se účtuje ve výši 70% z hodinové sazby výkonu požadovaného čerpadla na stavbě.
* Dostupnost PUMI ověřte na dispečinku betonárny.

Stabilní čerpadla	Přistavení čerpadla na stavbu a zpět (Kč)		Výkon čerpadla na stavbě od příjezdu do odjezdu (Kč/ ¼ hod)		Sazba za přečerpaný m³ (Kč/m³)	
Délka výložníku	bez DPH	vč. DPH	bez DPH	vč. DPH	bez DPH	vč. DPH
Čerpadlo šnekové (AnhyLevel, Poroflow)	**1 535**	1 857	**350**	424	**45**	54
Čerpadlo pístové (CemLevel, D_{max} do 8 mm)	**1 755**	2 124	**480**	581	**65**	79

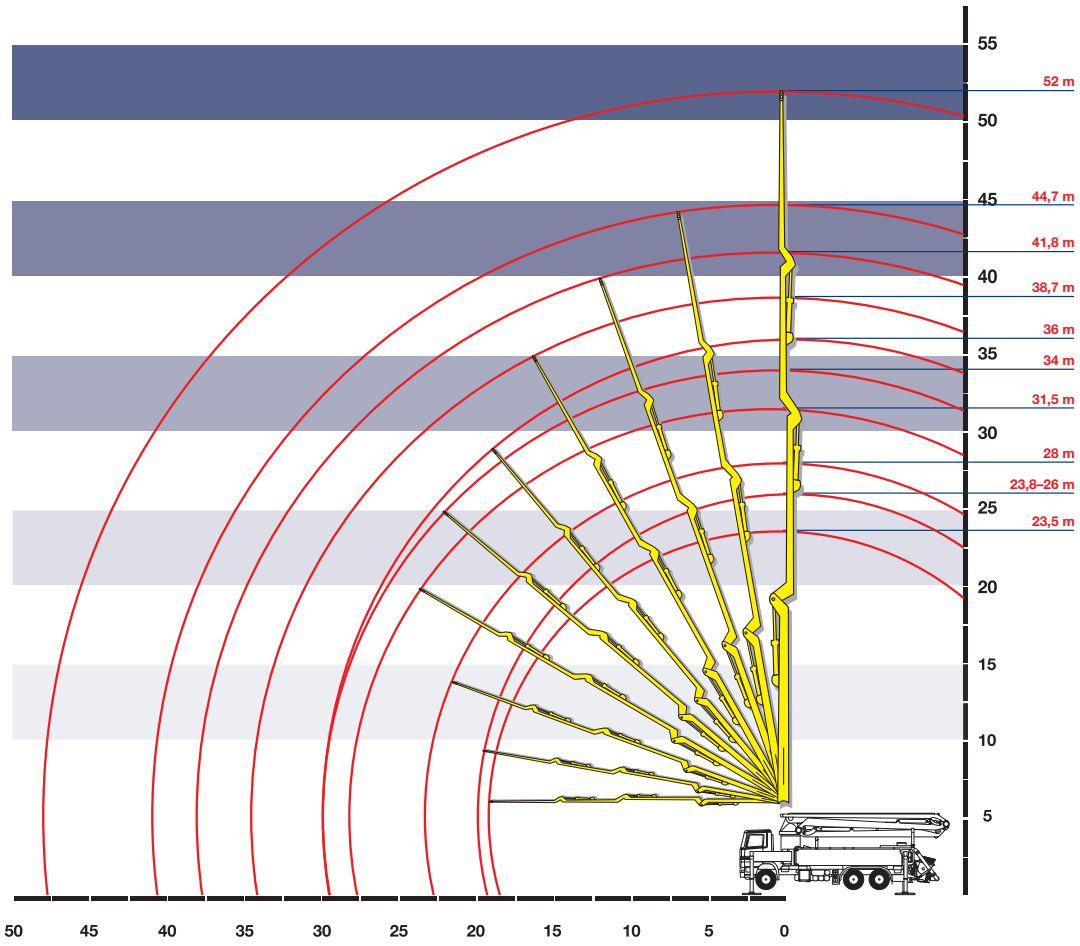
Příplatky	bez DPH	vč. DPH	Příplatky	bez DPH	vč. DPH
Mytí čerpadla na závodě (kompletní mytí čerpadla, včetně odstranění a recyklace zbytkového betonu na závodě)	**2 000**	2 420	**Čerpání betonu stabilním čerpadlem (Kč/m³)** (při použití kameniva nad 8 mm)	**105**	127
			Čerpání drátkobetonu (Kč/přečerpaný m³)**	**35**	42
Přídavné potrubí (Kč/bm)	**115**	139	**Pozdní zrušení objednávky čerpadla (24 h)**	**2 500**	3 025
Gumová hadice Ø do 75 mm (Kč/bm)	**25**	30	**Zbytečný výjezd čerpadla**	**5 000**	6 050
Gumová hadice Ø nad 75 mm (Kč/bm)	**135**	163	**Použití rozjezdové chemikálie (1 dávka)**	**300**	363

** Minimální průměr potrubí a hadic pro čerpání drátkobetonu je 100 mm

Podmínky pro optimální nasazení a využití čerpadla na staveništi:

1. Přesné informace o požadavku na čerpání a stavu stavby.
2. Příjezdová komunikace musí být dostatečně únosná a sjízdná pro těžká vozidla (hmotnost až 50 t, výška až 4 m).
3. Pevné podloží pro opěrky patky stroje (tlak 35 t/patka).
4. Poskytnutí pracovníků odběratele na manipulaci s přídavným potrubím a jeho následné čištění po ukončení betonáže.
5. Zdroj vody a prostor pro následné umytí čerpadla.
6. Manipulační prostor čerpadla v dostatečné vzdálenosti od elektrických vedení pod proudem (nebo vypojení napětí po dobu betonáže).
7. Povětrnostní podmínky a technické možnosti stroje nejsou v rozporu s požadavky na realizaci zakázky (venkovní teplota nižší než –5 °C, rychlost větru vyšší než 50 km/hod.).
8. Pro zajištění včasných a plynulých dodávek doporučujeme objednávat čerpadla alespoň dva dny předem.

Rozměrová tabulka autočerpadel



Typ stroje	Výškový dosah (m)	Boční dosah (m)	Rozbalovací výška (m)	Délka vozidla (m)	Šířka pro rozpatkování (m)	Váha vozidla (t)	Zátěžová síla patky (kN/m²)
Autodomíchávač s čerpadlem Pumpomix (PUMI), výložníky 24–28 m	**23,8/26**	19,6/24	7,5	9,5	4	32	190
Mobilní čerpadlo s výložníkem 24 m	**23,5**	20	5	8,8	5,6	19	150
Mobilní čerpadlo s výložníkem 28 m	**28**	23,5	6,5	9,9	6,2	24,5	170
Mobilní čerpadlo s výložníkem 32 m	**31,5**	28	7,5	10	7,5	23,5	175
Mobilní čerpadlo s výložníkem 34 m	**34**	30	13	10,8	6,2	26	180
Mobilní čerpadlo s výložníkem 36 m	**36**	30	13	11,3	7	32	185
Mobilní čerpadlo s výložníkem 39 m	**38,7**	34,7	15	12	8	28	185
Mobilní čerpadlo s výložníkem 42 m	**41,8**	38	8,6/15	11,4	7,5	34	250
Mobilní čerpadlo s výložníkem 45 m	**44,7**	40,9	13,4	11,5	8,8	35	270
Mobilní čerpadlo s výložníkem 52 m	**52**	48,2	20	14	11	48	340

Parametry čerpatelných betonů a speciálních směsí

I. Výložníková čerpadla
Třída betonu: min. C12/15
Konzistence směsi: S3 a vyšší
Velikost kameniva: do D_{max} 22 mm

II. Stabilní čerpadla pístová
Třída betonu: C 12/15 a vyšší, speciální lité směsi
Konzistence směsi: S3/S4 a vyšší
Velikost kameniva: D_{max} 16 mm

III. Stabilní čerpadla šneková
Třída betonu: speciální lité směsi
Konzistence směsi: S4 a vyšší
Velikost kameniva: D_{max} 4 mm

Kamenivo	D_{max} 8 mm	D_{max} 16 mm	D_{max} 22 mm
Ø potrubí	60 mm	100 mm	125 mm

PRAVIDLA PRO ZPRACOVÁNÍ VAŠICH OBJEDNÁVEK

1. Dodávku zboží je nutné objednat nejpozději předchozí den před požadovanou dodávkou, a to do 12:00 hod.
2. **Objednávky nad 200 m³** je třeba potvrdit jak písemně, tak telefonicky.
3. **Pozdní objednávku** učiněnou po 12:00 hod. před dnem požadované dodávky nemůžeme garantovat. Pokud však nevyhnutelně potřebujete na další den dodávku, můžeme se na akceptaci pozdní objednávky dohodnout dle aktuálních možností betonárny.
4. V případě potřeby si můžete za příplatek objednat i **betonáž mimo běžnou pracovní dobu** (po 18:00 hod. nebo ve dnech pracovního klidu).
5. Při pozdních zrušeních betonáží vzniká mnoho nákladů spojených s přípravou, výrobou a distribucí, proto je pozdní zrušení betonáže zpoplatněné. Za **pozdní zrušení objednávky** se považuje zrušení po 12:00 hod. **předchozího dne** před sjednanou betonáží.

Kompletní seznam služeb a jejich sazeb najdete v ceníku skupiny CEMEX.

Dodávky se řídí platnými Všeobecnými prodejními a dodacími podmínkami skupiny CEMEX, které naleznete na našich internetových stránkách v sekci Obchodní podmínky.

OBJEDNÁVEJTE PŘES DIGITÁLNÍ APLIKACI CEMEX GO – KDYKOLIV A KDEKOLIV

CEMEX GO

DODÁVKY kdykoliv a kdekoliv

- sledujte přepravu svých dodávek v reálném čase
- podepisujte elektronické potvrzení dodání
- mějte přístup k dodacím listům
- mějte přehled o obchodních podmínkách

OBJEDNÁVKY kdykoliv a kdekoliv

- zadávejte poptávky
- požádejte o založení nového místa dodání
- sledujte stav svých objednávek
- opakujte své objednávky

FAKTURY kdykoliv a kdekoliv

- mějte přístup k fakturám 24/7
- sledujte splatnost faktur
- mějte přehled o kreditním zůstatku
- zadávejte reklamace faktur

CEMEX Czech Republic, s.r.o.
Laurinova 2800/4, 155 00 Praha 5 - Stodůlky, Tel.: +420 257 257 400

CEMEX Malešice s.r.o.
Teplárenská 608/11, 108 00 Praha 10, Tel.: +420 272 081 511

ZÁKAZNICKÁ LINKA ZDARMA **800 11 12 12**

www.cemex.cz