



Ceník 2022

Betonové směsi a speciální produkty



Betonárna Břeclav

Hraniční, P.O. Box 20,
691 41 Břeclav-Poštorná
Tel.: +420 606 748 203
betonarna.breclav@cemex.com

Betonárna Mikulov

Jiráskova 13, 692 01 Mikulov
Tel.: +420 721 820 248
betonarna.mikulov@cemex.com

Betonárna Znojmo

Dobšická 17, areál VHS plus,
671 82 Znojmo
Tel.: +420 606 748 208
betonarna.znojmo@cemex.com

Betonárna Brno

Masná 110, 602 00 Brno
Tel.: +420 602 595 987
betonarna.brno@cemex.com

Obchodní zástupce:

Jiří Pitour
Tel.: +420 602 574 710
jiri.pitour@cemex.com

Obchodní zástupce:

Ing. Martin Chříbek
Tel.: +420 602 536 870
martin.chribek@cemex.com

Vybrané speciální produkty
z portfolia CEMEX
v České republice:

ANHYLEVEL
CEMLEVEL
COMPACTON
PERVIA
POROFLOW
READYMALT



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	2 025	2 450	2 075	2 511	2 125	2 571
C 12/15	X0	2 170	2 626	2 220	2 686	2 270	2 747
C 16/20	X0, XC1-2	2 280	2 759	2 330	2 819	2 380	2 880
C 20/25	X0, XC1-2	2 460	2 977	2 510	3 037	2 560	3 098
	XC3	2 510	3 037	2 560	3 098	2 610	3 158
C 25/30	X0, XC1-2	2 585	3 128	2 635	3 188	2 685	3 249
C 25/30	XC3-4, XD1-2, XA1, XF1			2 685	3 249	2 735	3 309
	XA2					2 755	3 334
	XF2-3					3 005	3 636
C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1, XF1					2 965	3 588
	XA2					2 985	3 612
	XD3, XA3					3 075	3 721
	XF2-4					3 235	3 914
C 35/45	X0, XC1-4, XD1-2, XA1, XF1					3 210	3 884
	XA2					3 230	3 908
	XD3, XA3					3 320	4 017
	XF2-4					3 480	4 211

Pro zajištění max. přesnosti dodávek je nutné objednávky na beton nárokovat do 12:00 hod. předcházejícího dne na dispečinku betonárny. Zeleně označené betony je možno na vybraných betonárnách dodávat také ve variantě VERTUA s významně sníženou uhlíkovou stopou.

Betony pro speciální geotechnické práce (piloty a podzemní stěny)

Označení výrobku	Pilota ukládání do suchého prostředí		Označení výrobku	Pilota ukládání do mokrého prostředí*	
	S3, S4 D _{max} 22 mm			S3, S4 D _{max} 22 mm	
	bez DPH	včetně DPH		bez DPH	včetně DPH
C25/30; XA2; pilota suchá	2 885	3 491	C25/30; XA2; pilota mokrá	2 985	3 612
C30/37; XA2; pilota suchá	2 985	3 612	C30/37; XA2; pilota mokrá	3 085	3 733

* pod vodou nebo pod ochranou kapalínou

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

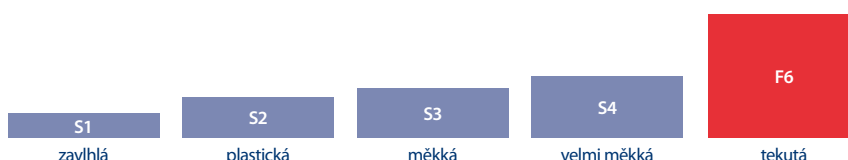
Cementové mazaniny

Označení výrobku	Konzistence	D _{max} 4 mm	bez DPH	včetně DPH	Označení výrobku	Konzistence	D _{max} 4 mm	bez DPH	včetně DPH
CM 10	S1	4	2 105	2 547	CM25	S1	4	2 540	3 073
	S2	4	2 155	2 608		S2	4	2 590	3 134
CM 15	S1	4	2 250	2 723	CM30	S1	4	2 665	3 225
	S2	4	2 300	2 783		S2	4	2 715	3 285
CM 20	S1	4	2 360	2 856					
	S2	4	2 410	2 916					

Zeleně označené betony je možno na vybraných betonárnách dodávat také ve variantě VERTUA s významně sníženou uhlíkovou stopou.

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



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 Heat

ANHYLEVEL HEAT je modifikovaný anhydritový potěr určený pro podlahové topení. Jeho vlastnosti optimalizují a zvyšují topnou účinnost podlahových topení. Vzhledem k vysoké pevnosti je vhodný také k provádění plovoucích podlahových vrstev již od tloušťky 25 mm.

ANHYLEVEL Extranivel

ANHYLEVEL EXTRANIVEL je modifikovaný anhydritový potěr s vysokou rozlívovou schopností a přidržitostí k podkladu. Je určen k vyrovnávání povrchů podkladů, a to jako připojená vrstva. Doporučená tloušťka aplikované vrstvy je od 10 do 30 mm. Předností tohoto potěru je dlouhá doba zpracovatelnosti, vysoká pevnost a minimální objemová směna při vysychání.

CEMLEVEL

CEMLEVEL je cementový potěr, který je specifický vysokou tektostí 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.

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 prostorů s požadavkem na tepelně izolační vlastnosti a nízkou objemovou hmotnost).

POROFLOW RF

POROFLOW RF je navržen pro spádování plochých střech a venkovních prostranství. Velikost maximálního dosažitelného spádu se mění v závislosti na použité variantě RF a rozměrech realizovaných ploch.

POROFLOW VP

Často nedostupnou cementopopílkovou suspenzi Psu (CPS) lze ve většině aplikací nahradit pěnobetonem POROFLOW VP. Více informací naleznete na www.poroflow.cz

ANHYLEVEL® – anhydritový litý potěr podle ČSN EN 13813

Označení výrobku	D _{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
			bez DPH	vč. DPH
ANHYLEVEL 20	4	20 MPa	5 220	6 316
ANHYLEVEL 25	4	25 MPa	5 370	6 498
ANHYLEVEL 30	4	30 MPa	5 570	6 740

ANHYLEVEL® Heat – anhydritový litý potěr dle ČSN EN 13813

Označení výrobku	D _{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
			bez DPH	vč. DPH
ANHYLEVEL Heat	4	35 MPa	7 000	8 470

ANHYLEVEL® Extranivel – anhydritový litý potěr dle ČSN EN 13813

Označení výrobku	D _{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
			bez DPH	vč. DPH
ANHYLEVEL Extranivel	4	40 MPa	8 200	9 922

CEMLEVEL® – cementový samonivelační potěr podle ČSN EN 13813

Označení výrobku	D _{max}	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
			bez DPH	vč. DPH
CEMLEVEL 4-20	4	20 MPa	5 440	6 582
CEMLEVEL 4-25	4	25 MPa	5 590	6 764
CEMLEVEL 4-30	4	30 MPa	5 790	7 006
CEMLEVEL 8-20	8	20 MPa	5 240	6 340
CEMLEVEL 8-25	8	25 MPa	5 390	6 522
CEMLEVEL 8-30	8	30 MPa	5 590	6 764

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

Označení výrobku	D _{max}	Objemová hmotnost	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
				bez DPH	vč. DPH
CF300 - E	4	300 kg/m ³ (+/- 30 kg/m ³)	min. 0,4 MPa	2 347	2 840
CF400 - E	4	400 kg/m ³ (+/- 30 kg/m ³)	min. 0,4 MPa	2 384	2 884
CF500 - E	4	500 kg/m ³ (+/- 50 kg/m ³)	min. 0,5 MPa	2 415	2 922
CF600 - E	4	600 kg/m ³ (+/- 50 kg/m ³)	min. 0,6 MPa	2 447	2 960

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

Označení výrobku	D _{max}	Objemová hmotnost	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
				bez DPH	vč. DPH
CF250 - N	4	250 (kg/m ³)	min. 0,3 MPa	2 436	2 948
CF300 - N	4	300 (kg/m ³)	min. 0,7 MPa	2 457	2 973
CF400 - N	4	400 (kg/m ³)	min. 0,8 MPa	2 489	3 011
CF500 - N	4	500 (kg/m ³)	min. 1,0 MPa	2 520	3 049
CF600 - N	4	600 (kg/m ³)	min. 1,2 MPa	2 552	3 087

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

Označení výrobku	D _{max}	Objemová hmotnost	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
				bez DPH	vč. DPH
RF500	4	500 kg/m ³ (+/- 50 kg/m ³)	min. 0,5 MPa	2 447	2 960
RF600	4	600 kg/m ³ (+/- 50 kg/m ³)	min. 0,6 MPa	2 478	2 998
RF750	4	750 kg/m ³ (+/- 50 kg/m ³)	min. 0,9 MPa	2 552	3 087
RF900	4	900 kg/m ³ (+/- 50 kg/m ³)	min. 1,5 MPa	2 620	3 170

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

Označení výrobku	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
		bez DPH	vč. DPH
VP1	min. 0,4 MPa	1 995	2 414
VP2	min. 0,4 MPa	2 121	2 566
VP5	min. 0,5 MPa	2 263	2 738

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 autodomíchávacích na stavenišť, kde je malta ukládána do námi zapůjčených vaniček o objemu 200 l. Vaníčky 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® – cementová zdicí malta podle ČSN EN 998-2

Označení výrobku	D _{max}	Objemová hmotnost	Pevnost v tlaku	Cena v Kč za 1 m ³	
				bez DPH	vč. DPH
READYMALT 2,5	4	1 500–1 900 (kg/m ³)	min. 2,5 MPa	2 725	3 297
READYMALT 5	4	1 500–1 900 (kg/m ³)	min. 5 MPa	2 798	3 386
READYMALT 10	4	1 500–1 900 (kg/m ³)	min. 10 MPa	2 877	3 481
READYMALT 15	4	1 500–1 900 (kg/m ³)	min. 15 MPa	2 993	3 621

Lehce zhutnitelné a samozhutnitelné betony

COMPACTON

Betony COMPACTON® (lehce zhutnitelné)

Označení výrobku	Betony COMPACTON® ČSN EN 206+A1 a ČSN P 73 2404	Konzistence	D _{max} 16 mm	
			bez DPH	vč. DPH
COM; C12/15; X0		F6	2 420	2 928
COM; C16/20; XC2	vyhovuje X0, XC1-2	F6	2 530	3 061
COM; C20/25; XC2	vyhovuje X0, XC1-2	F6	2 710	3 279
COM; C25/30; XC2	vyhovuje X0, XC1-2	F6	2 835	3 430

Betony SCC (samozhutnitelné)

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	3 035	3 672
SCC; C 25/30; XA2	vyhovuje i X0, XC1-4, XD1-2, XA1	SF2	3 105	3 757
SCC; C 30/37; XF1	vyhovuje i X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	SF2	3 315	4 011
SCC; C 35/45; XD3	vyhovuje i X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2, XF1	SF2	3 670	4 441

Drenážní beton

PERVIA

Drenážní beton PERVIA je směs cementu, kameniva, vody, příměsí a speciálních přísad. Použitím optimalizovaného a vyváženého množství jednotlivých složek je docíleno vytvoření pórovitého systému, který propouští dešťovou vodu skrz konstrukci.

Pervia je pro realizaci finálních vrstev vozovek a zpevněných ploch (příjezdové a obslužné komunikace, parkovací plochy, cyklostezky, zahradní a parkové chodníky apod.).

Označení výrobku	D _{max}	Pevnost v tlaku	Mezerovitost	Cena v Kč za 1 m ³	
				bez DPH	vč. DPH
Pervia 10, MEZ 25	8	min 10 Mpa	25%	2720	3291
Pervia 20, MEZ 20	8	min 20 Mpa	20%	3056	3698
Pervia 30, MEZ 15	8	min 30 Mpa	15%	3415	4132

Materiály na cesty a silnice

Mezerovitý beton

Označení výrobku	D _{max}	Konzistence	Cena v Kč za 1 m ³	
			bez DPH	vč. DPH
MCB; S1	22	-	1 970	2 384

Prolévané vrstvy

Označení výrobku	D _{max}	Konzistence	Cena v Kč za 1 m ³	
			bez DPH	vč. DPH
ŠCM	4	S3	2 000	2 420

Cementopopílkové suspenze

Označení výrobku	Konzistence	Cena v Kč za 1 m ³	
		bez DPH	vč. DPH
PSu; C0,8/1 (CPS 1)	S5	2 110	2 553
PSu; C1,5/2 (CPS 2)	S5	2 244	2 716
PSu; C4/5 (CPS 5)	S5	2 394	2 897

Stabilizační podklady (SC / SP)

Označení výrobku	D _{max}	Konzistence	Cena v Kč za 1 m ³	
			bez DPH	vč. DPH
C1,5/2	22	S1	1 611	1 949
C3/4	22	S1	1 644	1 989
C5/6	22	S1	1 672	2 023
C8/10	22	S1	1 710	2 069

Alternativou cementopopílkových suspenzí je POROFLOW VP, ceník strana 3.

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/m ³	157 Kč/m ³
	Environmentální příplatek (za náklady spojené s trvalou udržitelností a environmentálním řízením našich provozů)		10 Kč/m ³	12 Kč/m ³
	Výroba z kameniva do 8 mm		100 Kč/m ³	121 Kč/m ³
	Výroba z kameniva do 16 mm		50 Kč/m ³	61 Kč/m ³
	Recyklace vráceného betonu		1 500 Kč/m ³	1 815 Kč/m ³
	Snížení požadovaného množství oproti objednávce o více než 50 % (100 Kč x neodebrané množství v m ³)		100 Kč/m ³	121 Kč/m ³
	Pozdní objednávka po 12:00 hod. předešlého dne před začátkem betonáže		150 Kč/m ³	182 Kč/m ³
	Pozdní zrušení objednávky betonáže (po 12:00 hod. před začátkem betonáže)*		500 Kč/m ³	605 Kč/m ³

Služby	Drátky do betonu (orientační cena dle typu drátků)		na dotaz	
	Přidání polypropylénových MIKRO vláken do betonu (orientační cena dle typu vláken)		na dotaz	
	Přidání polypropylénových MAKRO vláken do betonu (orientační cena dle typu vláken)		na dotaz	
	Přidání krystalizační přísady do betonu		300 Kč/kg	363 Kč/kg
	Přidání zpomalující přísady do betonu (orientační cena dle množství zpomalovače)		100 Kč/m ³	121 Kč/m ³
	Přidání urychlující přísady do betonu (orientační cena dle množství urychlovače)		110 Kč/m ³	133 Kč/m ³
	Přidání zimní přísady pro výrobu betonů při nízkých a záporných teplotách	do -5°C	110 Kč/m ³	133 Kč/m ³
		pod -5°C	210 Kč/m ³	254 Kč/m ³
	Pronájem pásu na dávkování drátků		1000 Kč/den	1210 Kč/den
	Záloha na maltové vaničky		5000 Kč/ks	6050 Kč/ks
	Vyžádaná přítomnost technologa na stavbě		600 Kč/hod	726 Kč/m ³
	Odběr těles na přání zákazníka		750 Kč/ks	982 Kč/m ³

* 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 nejprísnejší 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 m ³ *	
	bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH
Frakce 0-4 mm	512	620	819	991
Frakce 4-8 mm	512	620	819	991
Frakce 8-16 mm	512	620	819	991
Frakce 11-22 mm a 16-22 mm	512	620	819	991

* 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 snazší 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)		Pásmo	Vzdálenost (betonárna – stavba a zpět)	Sazba za dopravu (Kč/m³)		Pásmo	Vzdálenost (betonárna – stavba a zpět)	Sazba za dopravu (Kč/m³)	
		bez DPH	vč. DPH			bez DPH	vč. DPH			bez DPH	vč. DPH
5	do 5 km	170	206	28	25–28 km	400	484	60	55–60 km	695	841
8	5–8 km	190	230	30	28–30 km	425	514	65	60–65 km	740	895
10	8–10 km	210	254	33	30–33 km	450	545	70	65–70 km	790	956
13	10–13 km	240	290	35	33–35 km	475	575	75	70–75 km	835	1 010
15	13–15 km	265	321	38	35–38 km	505	611	80	75–80 km	885	1 071
18	15–18 km	290	351	40	38–40 km	530	641	85	80–85 km	940	1 137
20	18–20 km	320	387	45	40–45 km	565	684	90	85–90 km	990	1 198
23	20–23 km	345	417	50	45–50 km	610	738	95	90–95 km	1 045	1 264
25	23–25 km	370	448	55	50–55 km	650	787	100	95–100 km	1 095	1 325

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 vytižení 6 m³ (šestinásobek jednotlivé sazby za pásmo). U speciálních produktů: AnhyLevel, CemLevel, Poroflow, Pervia, Readymalt a ton je doprava účtována s minimálním vytižením 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 čtvrt hodina)		220	266
Použití autodomíchávače s dopravním pásem – sazba je účtována od okamžiku příjezdu vozidla na staveniště do doby jeho odjezdu včetně umytí dopravního pásu (Kč/započatá čtvrt hodina)		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	540	653	100	121
24 m	2 455	2 971	600	726		
28 m	2 455	2 971	685	829		
32 m	2 455	2 971	710	859		
34 m	2 455	2 971	710	859	25	30
36 m	3 060	3 703	710	859	25	30
39 m	3 060	3 703	765	926	35	42
42 m	3 060	3 703	780	944	45	54
46 m	3 680	4 453	935	1 131	55	67
52 m	smluvní	smluvní	1 090	1 319	65	79
58 m	smluvní	smluvní	1 340	1 621	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)	1 610	1 948	370	448	45	54
Čerpadlo pístové (CemLevel, D _{max} do 8 mm)	1 845	2 238	505	611	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)	2 100	2 541	Čerpání betonu stabilním čerpadlem (Kč/m³) (při použití kameniva nad 8 mm)	110	133
Přídavné potrubí (Kč/bm)	115	139	Čerpání drátkobetonu (Kč/přečerpaný m³)**	35	42
Gumová hadice Ø do 75 mm (Kč/bm)	25	30	Pozdní zrušení objednávky čerpadla (24 h)	2 625	3 176
Gumová hadice Ø nad 75 mm (Kč/bm)	135	163	Zbytečný výjezd čerpadla	5 250	6 353
			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:

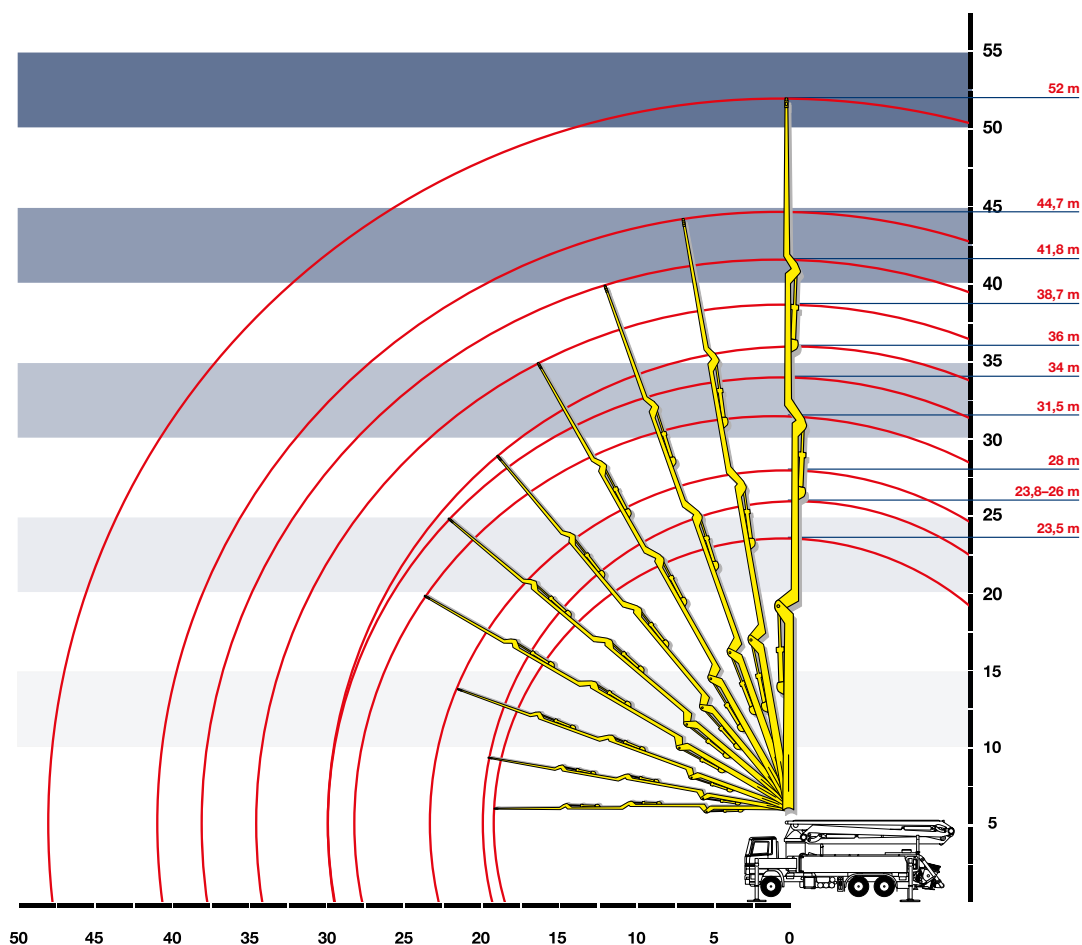
1. Přesné informace o požadavku na čerpání a stavu stavby.
2. Příjezdová komunikace musí být dostatečně únosná a sjízdná pro těžká vozidla (hmotnost až 50 t, výška až 4 m).
3. Pevné podloží pro opěrky patky stroje (tlak 35 t/patka).
4. Poskytnutí pracovníků odběratele na manipulaci s přídavným potrubím 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.



DISPEČINK ČERPÁNÍ: +420 602 100 148

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/m ²)
Autodomíchač s čerpadlem Pumpomix (PUMI), výložníky 24–28m	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



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



800 11 12 12

www.cemex.cz