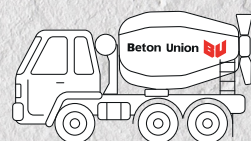




Beton Union
Beton Union Plzeň s.r.o.



... V SERVISU JSME NEPŘEKONATELNÍ

KATALOG PRODUKTŮ A SLUŽEB

CENÍK 2025

Uvedené ceny jsou platné od 1. 4. 2025 pro provoz:

TACHOV

Palackého 2089 – Na Letišti, 347 01 Tachov

Vedoucí dispečer: Richard Kunický **tel.:** +420 720 042 882
e-mail: kunicky@betonunion.cz

Betonárna: **tel.:** +420 725 763 969

Obchod: **tel.:** +420 724 029 797

Provozní ředitel: Ing. Lukáš Fikrle **tel.:** +420 724 086 141

PROVOZNÍ DOBA
Po - Pá: 6,30 - 15,00

So: 7,00 - 12,00

(v ostatních případech dle objednávek)

ZAVOLEJTE NÁM
+420 720 042 882

Podle zákona o evidenci tržeb je prodávající povinen vystavit kupujícímu účtenku. Zároveň je povinen zaevidovat přijatou tržbu u správce daně online; v případě technického výpadku pak nejpozději do 48 hodin.

www.betonunion.cz

Beton Union Plzeň s.r.o., Emilova 1228/9, 314 00 Plzeň • IČ: 25225979 • DIČ: CZ25225979
betonunion@betonunion.cz



« BETONY

Konstrukce dle ČSN EN 206+A2:2021, ČSN P 73 2404:2016 +Z1:2018	Třída betonu	Stupeň vlivu prostředí	Čerpatelnost	Konzistence	Maximální frakce užitého kameniva D-MAX (mm)	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%	Obsah chloridů MAX (Cl)
Podklad. konstrukce	C -/7,5	X0	ne	S1-3	22	2 630	3 182	Cl 1,0
	C 8/10	X0	ne	S1-3	22	2 680	3 243	Cl 1,0
	C -/12,5	X0	ne	S1-3	22	2 820	3 412	Cl 1,0
Betony pro konstrukční vrstvy staveb	C 12/15	X0	ano	S1-3	22	2 970	3 594	Cl 1,0
	C 16/20	X0	ano	S1-3	22	3 100	3 751	Cl 0,4
	C 16/20	XC1-2	ano	S2-3	22	3 180	3 848	Cl 0,4
	C 20/25	X0	ano	S1-3	22	3 250	3 933	Cl 0,4
	C 20/25	XC1-2	ano	S2-3	22	3 330	4 029	Cl 0,4
	C 20/25	XC3	ano	S2-3	22	3 470	4 199	Cl 0,4
	C 25/30	X0	ano	S1-3	22	3 470	4 199	Cl 0,4
	C 25/30	XC1-2	ano	S2-3	22	3 540	4 283	Cl 0,4
	C 25/30	XC3-4, XD1-2, XF1	ano	S2-3	22	3 680	4 453	Cl 0,2
	C 25/30	XF2-4	ano	S2-3	22	3 780	4 574	Cl 0,2
	C 25/30	XA1-2	ano	S2-3	22	3 620	4 380	Cl 0,2
	C 30/37	X0	ano	S1-3	22	3 680	4 453	Cl 0,2
	C 30/37	XC1-2	ano	S2-3	22	3 740	4 525	Cl 0,2
	C 30/37	XC3-4, XD1-3, XF1	ano	S2-3	22	3 820	4 622	Cl 0,2
	C 30/37	XF2-4	ano	S2-3	22	3 830	4 634	Cl 0,2
	C 30/37	XA1-2	ano	S2-3	22	3 780	4 574	Cl 0,2
	C 30/37	XA3	ano	S2-3	22	3 970	4 804	Cl 0,2
	C 35/45	X0, XC1-2	ano	S1-3	22	4 120	4 985	Cl 0,2
	C 35/45	XC3-4, XD1-3, XF1	ano	S2-3	22	4 190	5 070	Cl 0,2
	C 35/45	XF2-4	ano	S2-3	22	4 250	5 143	Cl 0,2
	C 35/45	XA1-2	ano	S2-3	22	4 220	5 106	Cl 0,2
	C 35/45	XA3	ano	S2-3	22	4 400	5 324	Cl 0,2
	C 40/50	X0, XC1-2	ano	S2-3	22	4 190	5 070	Cl 0,2
	C 40/50	XC3-4, XD1-3, XF1-4, XA1	ano	S2-3	22	4 250	5 143	Cl 0,2
	C 40/50	XA2-3	ano	S2-3	22	4 500	5 445	Cl 0,2
	C 45/55	X0, XC1-2	ano	S2-3	22	4 330	5 239	Cl 0,2
	C 45/55	XC3-4, XD1-3, XF1-4, XA1	ano	S2-3	22	4 400	5 324	Cl 0,2
	C 45/55	XA2-3	ano	S2-3	22	4 400	5 324	Cl 0,2

Poznámky:

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, ČSN P 73 2404:2016+Z1:2018.

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021, ČSN P 73 2404:2016+Z1:2018 s označením XF2-XF4 a betony vodonepropustné nelze vyrábět v konzistenci S1.

Minimální množství provzdušněného betonu je 3 m³.

U betonů s označením XA3 je vždy nutné přesně specifikovat agresivitu daného prostředí.

Plzeň–Zátiší

Dispečer

+420 607 042 994

Plzeň–Černice

Dispečer

+420 606 606 615

Tachov

Dispečer

+420 720 042 882

Stříbro

Dispečer

+420 720 042 882

Rokycany

Dispečer

+420 724 732 223

Domažlice

Dispečer

+420 724 716 494

Horšovský Týn

Dispečer

+420 724 716 494

Aš

Dispečer

+420 720 042 882



« POTĚRY CEMENTOVÉ

Konstrukce dle ČSN EN 13 813	Třída potěru	Stupeň vlivu prostředí	Čerpatelnost	Konzistence	Maximální frakce užitého kameniva D-MAX (mm)	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%	Příplatek za přísadu pro podlahové topení pro ST-REHAU cena v Kč/m ³
Potěrové materiály na bázi cementu	(CT) C 5	X0	ne	S1-2	4	2 530	3 061	nevhodné
	(CT) C 7	X0	ne	S1-2	4	2 630	3 182	nevhodné
	(CT) C 10	X0	ne	S1-2	4	2 680	3 243	nevhodné
	(CT) C 12	X0	ne	S1-2	4	2 820	3 412	nevhodné
	(CT) C 16	X0	ne	S1-2	4	2 970	3 594	od 300
	(CT) C 16	X0	ano	S3	4	3 170	3 836	od 300
	(CT) C 20	X0	ne	S1-2	4	3 100	3 751	od 300
	(CT) C 20	X0	ano	S3	4	3 300	3 993	od 300
	(CT) C 25	X0	ne	S1-2	4	3 250	3 933	od 300
	(CT) C 25	X0	ano	S3	4	3 450	4 175	od 300
	(CT) C 30	X0	ne	S1-2	4	3 470	4 199	od 300
	(CT) C 30	X0	ano	S3	4	3 670	4 441	od 300
Cementový litý potěr	(CT) C 35	X0	ano	F5-6	8	3 850	4 659	nevhodné

Poznámky: Na potěry bylo vydáno prohlášení o vlastnostech.

« LEHKÉ BETONY

	Třída betonu	Stupeň vlivu prostředí	Čerpatelnost	Konzistence	Maximální frakce užitého kameniva D-MAX (mm)	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%	Objemová hmotnost kg/m ³
Lehké konstrukční betony dle ČSN EN 206+A2:2021	LC 8/9	X0	ne	S1-3	16	3 980	4 816	1200-1800
	LC 12/13	X0	ne	S1-3	16	4 050	4 901	1200-1800
	LC 16/18	X0	ne	S1-3	16	4 130	4 997	1200-1800
	LC 20/22	X0	ano	S1-3	16	4 200	5 082	1200-1800
	LC 25/28	X0	ano	S1-3	16	4 280	5 179	1200-1800
	LC 30/33	X0	ano	S1-3	16	4 350	5 264	1200-1800
Lehké betony (prostyren) dle objemové hmotnosti	500 kg/m ³	-	ano	S2-3	8	5 640	6 824	500
	700 kg/m ³	-	ano	S2-3	8	5 800	7 018	700
	900 kg/m ³	-	ano	S2-3	8	5 780	6 994	900

Poznámky:

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021.

Plzeň–Zátiší
Dispečer
+420 607 042 994

Plzeň–Černice
Dispečer
+420 606 606 615

Tachov
Dispečer
+420 720 042 882

Stříbro
Dispečer
+420 720 042 882

Rokycany
Dispečer
+420 724 732 223

Domažlice
Dispečer
+420 724 716 494

Horšovský Týn
Dispečer
+420 724 716 494

Aš
Dispečer
+420 720 042 882



« KONSTRUKCE VOZOVEK

Konstrukce vozovek	Třída betonu	Stupeň vlivu prostředí	Minimální pevnostní třída dle odpovídající normy	Konzistence	Maximální frakce užitého kameniva D-MAX (mm)	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%	Obsah chloridů MAX (Cl ...)	Max. V/C
Cementobetonové kryty dle ČSN 73 6123-1:2014	CB I	XF1-4	C 30/37	S1	22	3 920	4 743	Cl 02	0,45
	CB II	XF1-4	C 30/37	S1	22	3 920	4 743	Cl 02	0,45
	CB III	XF1-4	C 25/30	S1	22	3 880	4 695	Cl 02	0,45
	Curb King	XF4	C 30/37	S1	22	3 920	4 743	Cl 02	0,45
Směsi stmelené hydraulickým pojivem dle ČSN EN 14 227-1	SC	X0	C 3/4	S1	22	1 850	2 239	-	-
	SC	X0	C 1,5/2,0	S1	22	1 820	2 202	-	-
	SC	X0, XC1-2	C 8/10	S1	22	1 990	2 408	-	-
	SC	X0	C 5/6	S1	22	1 920	2 323	-	-
Směsi stmelené hydraulickým pojivem dle ČSN 736124-2	MCB	X0	ano	S2-3	22	2 670	3 231	-	-
Suspenze	Suspenze	X0	nespecifikováno	F5-6	4	2 040	2 468	-	-

Poznámky:

Cemento-betonové kryty dle ČSN 73 6123-1:2014. Směsi stmelené hydraulickým pojivem dle ČSN EN 14 227-1.

Směsi stmelené hydraulickým pojivem dle ČSN 736124-2.

Konstrukce vozovek	Třída betonu	Stupeň vlivu prostředí	Minimální pevnostní třída odpovídající normy	Konzistence	Maximální frakce užitého kameniva D-MAX (mm)	Třída betonu	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%	Obsah chloridů MAX (Cl...)	Max. V/C
Nekonstrukční betony pro dopravní stavby dle ČSN 736131	C 16/20 n	XF1	16/20	S1	4	C 16/20 n	3 100	3 751	Cl 02	0,4
	C 16/20 n	XF1	16/20	S3	4	C 16/20 n	3 225	3 902	Cl 02	0,4
	C 20/25 n	XF3	20/25	S1	4	C 20/25 n	3 225	3 902	Cl 02	0,4
	C 20/25 n	XF3	20/25	S3	4	C 20/25 n	3 350	4 054	Cl 02	0,4
	C 25/30 n	XF3	25/30	S1	4	C 25/30 n	3 350	4 054	Cl 01	0,4
	C 25/30 n	XF3	25/30	S3	4	C 25/30 n	3 475	4 205	Cl 01	0,4
	C 30/37 n	XF4	30/37	S1	4	C 30/37 n	3 475	4 205	Cl 01	0,4
	C 30/37 n	XF4	30/37	S3	4	C 30/37 n	3 600	4 356	Cl 01	0,4
	C 30/37 n	XF4	30/37	SCC	4	C 30/37 n	3 850	4 659	Cl 01	0,4
	M 25	XF4	20/25	S2-3	4	M 25	3 225	3 902	Cl 02	0,4

Poznámky:

Nekonstrukční betony používané na dopravních stavbách pro ukládky obrub, žlabovek, dlážďení a spárování z kostek a kamenů

Nekonstrukční betony pro dopravní stavby dle ČSN 736131, ČSN EN 206+A1, TKP 18 MDS.

Plzeň-Zátiší

Dispečer

+420 607 042 994

Plzeň-Černice

Dispečer

+420 606 606 615

Tachov

Dispečer

+420 720 042 882

Stříbro

Dispečer

+420 720 042 882

Rokycany

Dispečer

+420 724 732 223

Domažlice

Dispečer

+420 724 716 494

Horšovský Týn

Dispečer

+420 724 716 494

Aš

Dispečer

+420 720 042 882



» ZDÍCÍ MALTY

Materiály dle ČSN EN 998-2	Třída potěru	Pevnost v tlaku	Zpracovatelnost v hod.	Minimální pevnost v tahu za ohybu (N/mm ²)	Maximální frakce užitého kameniva D-MAX (mm)	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%	Objemová hmotnost (kg/m ³)
Malty pro zdění	MC 5	5	48	4	4	3 180	3 848	2210
	MC 10	10	48	5	4	3 330	4 029	2210
	MC 15	15	48	5	4	3 480	4 211	2230
	MC 20	20	48	5	4	3 630	4 392	2230

Poznámky:

Na zdící malty bylo vydáno prohlášení o vlastnostech.

» PŘÍPLATKY I.

Druh příplatku	Platnost	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%
Noční	od 18.00 do 06.00 hod	příplatek 10 % z ceny betonu a 10 % ceny dopravy	
Sobotní	v sobotu	příplatek 5 % z ceny betonu a 5 % ceny dopravy	
Nedělní (sváteční)	o nedělích a státních svátcích	příplatek 15 % z ceny betonu a 15 % ceny dopravy	
Zimní A	při teplotách od 0°C do 5°C	150	182
Zimní B	při teplotách nižších než 0°C	200	242

Služby související s dodávkami čerstvých maltových směsí	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%
Při použití zpomalujících přísad účtujeme příplatek (výroba a cena po domluvě s technologem společnosti)	250	303
Při použití urychlujících přísad účtujeme příplatek (výroba a cena po domluvě s technologem společnosti)	250	303
Rozptýlená výztuž/ocelové drátky – dávka 20 kg/m ³	950	1 150
Rozptýlená výztuž/polymerové drátky – dávka 2 kg/m ³	360	436
Rozptýlená výztuž/polypropylenová vlákna – dávka 0,9 kg/m ³	180	218
Hydrokrystalizační přísady	od 550 Kč	od 666 Kč
Stabilizační přísada dávkována dle potřeby stavby nebo pro betony konzistence S5	180	218
V případě vrácení zbytkového betonu k recyklaci na betonárnu bude účtováno	1 000	1 210
Příplatek za podlahové topení	od 300 Kč	od 363 Kč
Kamenivo do 8 mm (P)	180	218
Kamenivo do 16 mm (J)	60	73

» PŘÍPLATKY II.

Druh příplatku	Cena v Kč/m ³ bez DPH	Cena v Kč/m ³ s DPH 21%
Konzistence S4	120	145
Konzistence S5	390	472
Zkoušky nad rámec požadavků normy	dle ceníku laboratoře	

≡ CENÍK ČERPADEL

Typ čerpadla/délka výložníku	Manipulace na stavbě v Kč/hod		Příplatek za čerpání betonu v Kč/m ³		Cena jízdy čerpadla 1× přistavení + Kč/km			
	bez DPH	s DPH 21%	bez DPH	s DPH 21%	přistavení bez DPH	přistavení s DPH 21%	Kč/km bez DPH	Kč/km s DPH 21%
PUMI 25 m	2 400	2904	---	---	2 000	2 420	90	109
34/30 m	2 550	3086	---	---	2 000	2 420	60	73
36/32 m	2 650	3207	15	18	2 000	2 420	60	73
38/34 m	2 800	3388	20	24	2 000	2 420	60	73
PUMI 24,67 Q	2 400	2904	---	---	2 000	2 420	90	109
24/20 m	2 400	2904	---	---	3 000	3 630	60	73
28/24 m	2 400	2904	---	---	3 000	3 630	60	73
31/27 m	2 550	3086	---	---	3 000	3 630	60	73
34/30 m	2 650	3207	10	12	3 000	3 630	60	73
36/32 m	2 650	3207	15	18	3 000	3 630	60	73
38/34 m	2 800	3388	20	24	3 000	3 630	60	73
42/38 m	2 800	3388	40	48	3 000	3 630	60	73
46/42 m	3 250	3933	50	61	3 000	3 630	60	73
52/48 m	3 800	4598	60	73	3 500	4 235	90	109
56/52 m	4 500	5445	60	73	3 500	4 235	90	109

Poznámky:

Cena za použití čerpadla se vždy skládá z přistavení čerpadla na stavbu (cena přistavení čerpadla na betonárnu + cena dopravy (dle km) čerpadla na stavbu a zpět na betonárnu), hodinové sazby za manipulaci na stavbě, příplatku za přečerpaný m³ a možného příplatku za příslušenství. Dále se účtuje 30 min. za postavení čerpadla a 30 min. za umytí čerpadla. Pokud není možné čerpadlo na stavbě umýt, účtuje se 1 000 Kč za odvoz zbylého betonu.

Dodavatel ručí za splnění dodávky při objednávce čerpadla alespoň 72 hodin předem.

Při objednávání betonové směsi a následném čerpání za pomoci čerpadla je potřeba brát zřetel na technologický postup čerpání a z toho vyplývající případné ztráty. Maximální možné množství dopravované PUMI je 4 m³.

Při zrušení betonáže v den betonáže může být účtován příplatek za pozdně zrušenou betonáž ve výši 10.000,- Kč bez 21% DPH, netýká se zavinění z vyšší moci, resp. extrémní změny počasí.

Příslušenství	Cena v Kč bez DPH	Cena v Kč s DPH 21%
Čerpání drátkobetonu	50 Kč/m ³	60 Kč/m ³
1 m gumové hadice	120 Kč/m	145 Kč/m
1 m ocelového potrubí	100 Kč/m	121 Kč/m
Marný výjezd čerpadla	2 999 Kč/1 výjezd	3 629 Kč/1 výjezd
Nájezd přísadou	500 Kč	605 Kč

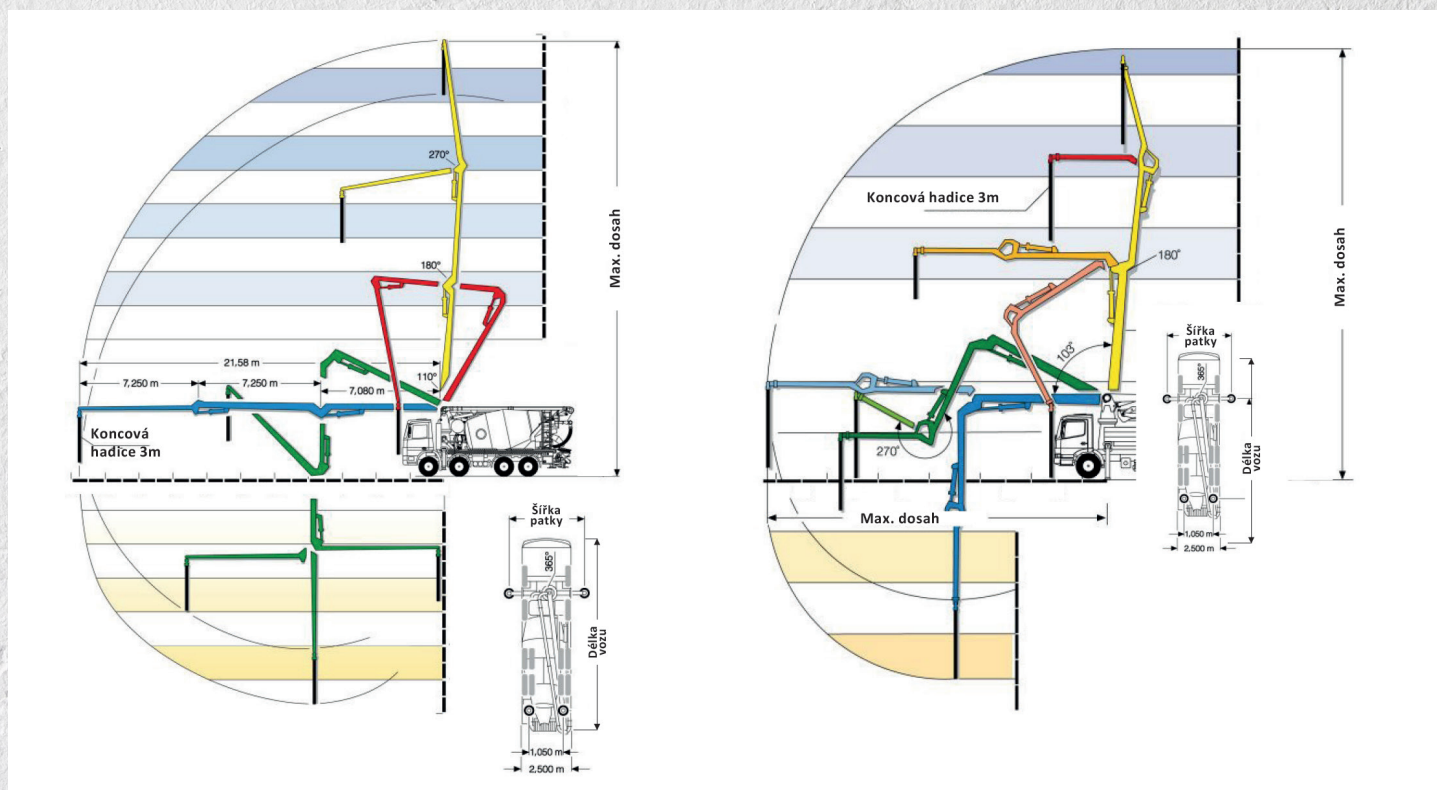
Poznámky:

Odběratel zodpovídá za bezpečný příjezd k místu vykládky a za případný úklid komunikace znečištěné výjezdem vozidel ze stavby.



≡ BETONOVÁ ČERPADLA - TECHNICKÉ PARAMETRY

Čerpadlo (m)	24/20	27/24	31/27	34/30	36/32	38/34	42/38	46/42	52/48	Mix-pumpa PUMI 24/20	Mix-pumpa BERTA 16/12
Dosah do výšky (m)	24	28	32	34	36	38	42	46	52	24	16
Dosah do délky (m)	20	24	28	30	32	34	38	42	48	20	12
Možnost přídatného potrubí, hadice	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
Délka vozu (m)	10,045	9,36	10,115	10,73	11,31	12,35	11,195	11,936	14,38	9,538	9,017
Šíře vozu (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Šířka rozpatkování - přední patky (m)	4,7	5,96	6,3	6,21	6,3	6,3	8	8,3	10,4	4	NE
Šířka rozpatkování - zadní patky (m)	2,4	3,6	6,3	5,7	6,5	6,5	8	8,3	10,2	2,3	NE
Váha čerpadla (kg)	24 700	21 520	29 500	26 000	26 000	27 500	34 000	35 500	49 000	32 000	32 000
„Výkon (m ³ /hod) - max.teoretický výkon“	90	90	160	150	140-160	160	160	163	160	56	51



≡ DOPRAVA

Ceník dopravy čerstvého betonu autodomíchávači

Vzdálenost stavby od betonárny (km)		0-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50
Cena dopravy při přepravě 0-6 m ³	Bez DPH	1 800	2 400	3 000	3 600	4 200	4 800	5 400	6 000	6 600	7 200
	S DPH 21%	2 178	2 904	3 630	4 356	5 082	5 808	6 534	7 260	7 986	8 712
Cena dopravy při přepravě 7 m ³	Bez DPH	2 100	2 800	3 500	4 200	4 900	5 600	6 300	7 000	7 700	8 400
	S DPH 21%	2 541	3 388	4 235	5 082	5 929	6 776	7 623	8 470	9 317	10 164
Cena dopravy při přepravě 8 m ³	Bez DPH	2 400	3 200	4 000	4 800	5 600	6 400	7 200	8 000	8 800	9 600
	S DPH 21%	2 904	3 872	4 840	5 808	6 776	7 744	8 712	9 680	10 648	11 616
Cena za dopravu mixu Kč/m ³ při jiném než výše uvedeném množství	Bez DPH	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200
	S DPH 21%	363	484	605	726	847	968	1 089	1 210	1 331	1 452

Ceník dopravy čerstvého betonu sklápěcími vozy

Vzdálenost stavby od betonárny (km)		0-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50
Cena dopravy při přepravě 0-2 m ³	Bez DPH	600	800	1 000	1 200	1 400	1 600	1 800	2 000	2 200	2 400
	S DPH 21%	726	968	1 210	1 452	1 694	1 936	2 178	2 420	2 662	2 904
Cena za dopravu sklápěcími vozy Kč/m ³ při vyšším než výše uvedeném množství	Bez DPH	300	400	500	600	700	800	900	1 000	1 100	1 200
	S DPH 21%	363	484	605	726	847	968	1 089	1 210	1 331	1 452

Veškeré výše uvedené ceny jsou v Kč. Cena dopravy je účtována dle skutečně odvezeného množství, minimálně však 6 m³ u domíchávače a 2 m³ u sklápěče. V uvedených cenách je zahrnuta manipulace na stavbě v délce do 30-ti minut. Cena dalších započatých 15-ti minut do celkové doby čekání 1 hodiny je 200 Kč. Cena dalších započatých 15-ti minut nad celkovou dobu čekání 1 hodiny je 400 Kč. Doprava je fakturována jako samostatná položka. Dodavatel ručí za splnění dodávky při objednávce dopravy alespoň 48 hodin předem. Při zrušení dopravy autodomíchávače v den betonáže může být účtován příplatek ve výši 5.000,- Kč bez 21%DPH, netýká se zavinění z vyšší moci, resp. extrémní změny počasí. Odběratel zodpovídá za bezpečný příjezd k místu vykládky a za případný úklid komunikace znečištěné výjezdem vozidel ze stavby. Kupující se zavazuje, že k vyložení betonových směsí zajistí částečné nebo úplné uzavření komunikace (vozovky, chodníku, veřejného prostranství) a že k tomu zajistí rozhodnutí příslušného silničního správního úřadu v souladu s § 24 zák. č. 13/1997 Sb. (zákon o pozemních komunikacích). V případě, že tak neučiní, je prodávající oprávněn, nikoliv povinen, betonovou směs vyložit. Kupující je povinen prodávajícímu uhradit veškeré sankce, které budou objednateli uloženy z důvodu nesprávného parkování či z důvodu omezení užívání komunikace.

