



## DOPRAVA BETONU



DOPRAVA BETONU					
VZDÁLENOST NA STAVBU A ZPĚT	mix	VZDÁLENOST NA STAVBU A ZPĚT	mix	VZDÁLENOST NA STAVBU A ZPĚT	mix
	Kč/m <sup>3</sup>		Kč/m <sup>3</sup>		Kč/m <sup>3</sup>
do 6 km	170	nad 24 do 26 km	380	nad 44 do 46 km	570
nad 6 do 8 km	190	nad 26 do 28 km	395	nad 46 do 48 km	590
nad 8 do 10 km	210	nad 28 do 30 km	415	nad 48 do 50 km	610
nad 10 do 12 km	230	nad 30 do 32 km	440	nad 50 do 55 km	650
nad 12 do 14 km	250	nad 32 do 34 km	455	nad 55 do 60 km	695
nad 14 do 16 km	270	nad 34 do 36 km	475	nad 60 do 70 km	785
nad 16 do 18 km	290	nad 36 do 38 km	495	nad 70 do 80 km	865
nad 18 do 20 km	315	nad 38 do 40 km	515	nad 80 do 90 km	945
nad 20 do 22 km	335	nad 40 do 42 km	530	nad 90 do 100 km	1 040
nad 22 do 24 km	355	nad 42 do 44 km	545	nad 100 do 110 km	1 120

Při dopravní vzdálenosti vyšší než 140 km účtujeme za každých dalších započatých 10 km částku 60 Kč/m<sup>3</sup>.

Cena dopravy zahrnuje dopravu na místo určení, vykládku do 30 minut a jízdu zpět.

Dopravu mixem účtujeme jako minimální vytížení vozidla, tj. 5 m<sup>3</sup>, a to i při dodávce menšího množství dle přání zákazníka.

Při vykládce nad 30 minut účtujeme 185 Kč/mix za každou započatou čtvrt hodinu zdržení, při vykládce nad 90 minut je účtováno 500 Kč/mix za každou započatou čtvrt hodinu zdržení, přičemž dobou vykládky se rozumí doba od příjezdu vozidla na stavbu dle objednávky zákazníka až do doby vyprázdnění vozidla.

V případě marného nájezdu mixů, tzn. při pozdním zrušení betonáže bude účtována jednorázová sankce ve výši 1 500 Kč/mix a dále bude fakturována doprava dle dopravního pásma.

Při použití výpustné přídavné roury účtujeme poplatek formou připočtení 2 čtvrt hodin vykládky.

## ČERPÁNÍ BETONU



### POUŽITÍ ČERPADEL BETONU

DÉLKA VÝLOŽNÍKU		24 m	28 m	31 m	32 m	34 m	36 m	38 m	46 m
pobyt stroje na stavbě	Kč/hod	2 200	2 400	2 400	2 400	2 600	2 700	2 800	3 100
přečerpání betonu (příplatek)	Kč/m <sup>3</sup>	0	0	0	0	0	30	40	50
jízda stroje (tam a zpět)	Kč/km	60	60	60	60	60	60	60	60
přídavné potrubí	Kč/m/den	105	105	105	105	105	105	105	105
přídavné hadice (> 100 mm)	Kč/m/den	125	125	125	125	125	125	125	125
přídavné hadice (< 100 mm)	Kč/m/den	125	125	125	125	125	125	125	125
přeprava přídavného potrubí	Kč/km	20	20	20	20	20	20	20	20
čerpání drátkobetonu (příplatek)	Kč/m <sup>3</sup>	30	30	30	30	30	30	30	30

K ceně za použití čerpadla účtujeme 30 minut mytí stroje a povinné údržby po příjezdu na stanoviště.

### POUŽITÍ SPECIÁLNÍCH ČERPADEL BETONU

TYPOVÉ OZNAČENÍ STROJE		MIXPUMPA				halové čerpadlo			
OBJEM AUTODOMÍCHAVAČE		4 m <sup>3</sup>				-			
DÉLKA VÝLOŽNÍKU		24 m		24 m		28 m		31 m	
pobyt stroje na stavbě	Kč/15 min	550		550		600		600	
jízda (tam a zpět)	Kč/km	75		60		60		60	
přídavné potrubí	Kč/m/den	105		105		105		105	
přídavné hadice (< 100 mm)	Kč/m/den	125		125		125		125	
mytí vozidla	Kč/jízda	550		1 100		1 200		1 200	
výška pro rozložení minimálně	m	7		5		6		6	

Speciální čerpadla je možno použít i v místech výškového omezení (tunely, haly, mosty apod.).

**Ke všem výše uvedeným čerpadlům společně:**

Pobyt stroje na stavbě je účtován po čtvrthodinách od okamžiku příjezdu na stavbu dle objednávky zákazníka do jeho odjezdu.

Při použití chemické náhrady cementového potěru pro najetí čerpadla účtujeme 600 Kč.

Při použití cementového mléka při čerpání s potrubím účtujeme příplatek ve výši 3 000 Kč/m<sup>3</sup>.

V případě marného výjezdu čerpadla, tzn. při pozdním zrušení betonáže méně jak 24 hodin předem, bude účtován jednorázový poplatek ve výši 4 000 Kč/čerpadlo a dále bude fakturována doprava dle najetých km a platného sazebníku dopravy.

Při zrušení betonáže čerpadla méně jak 5 hodin předem, bude účtován poplatek za pozdně zrušenou betonáž ve výši 10 000 Kč, netýká se zavinění z vyšší moci, resp. extrémní změny počasí.

Při odvozu a likvidaci zbytkového betonu v násypce čerpadla a mixpumpy účtujeme 1 000 Kč.

V případě pochybnosti o použití čerpadla poskytnete na požádání pracovník naší firmy bezplatnou konzultaci přímo na stavbě.

**Zákazník musí zajistit bezproblémový a bezpečný příjezd na staveniště pro autodomývače a čerpadla, dostatečný prostor k řádnému ustanovení strojů, jakož i pomocné síly pro montáž, demontáž a oplach použitého přídavného potrubí.**

**MIX S PÁSOVÝM DOPRAVNÍKEM (Pohořelice, Dolní Dunajovice, Prostějov)**

Výkon stroje na stavbě	Kč/15 min.	450	přistavení na betonárnu D. Dunajovice	Kč/den	500
------------------------	------------	-----	---------------------------------------	--------	-----

Dopravu účtujeme dle tabulky "DOPRAVA BETONU" výše na této straně.

**STABILNÍ ČERPADLA PRO LITÉ POTĚRY**

Výkon čerpadla na stavbě - šnekové	Kč/hod.	1 800	Podmínkou je zajištění zdroje vody a prostoru pro následné mytí čerpadla.
Výkon čerpadla na stavbě - pístové	Kč/hod.	1 800	
Pronájem hadic	Kč/bm/den	40	
Přistavení čerpadla na stavbu	Kč/den	1 600	

**PŘISTAVENÍ ČERPADEL A SPECIÁLNÍCH ČERPADEL NA BETONÁRNU**

Betonárna	cena přistavení na betonárnu	Betonárna	cena přistavení na betonárnu	Betonárna	cena přistavení na betonárnu
Brno (ZAPA UNISTAV)	0	Lanškroun	3 000	Strážnice	2 100
Dolní Dunajovice	2 300	M. Třebová	3 000	Suchdol nad Odrou	3 000
Frydek Mistek	3 000	Nové Město n. M.	3 000	Svitavy	3 000
Havl. Brod	3 000	Ostrava-Heřmanice	3 000	Šenov	3 000
Hlinsko	3 000	Ostrava-Hrabová	3 000	Šumperk	3 000
Hodonín	2 300	Pohořelice	2 300	Ústí nad Orlicí	3 000
Olomouc	1 700	Polička	3 000	Vysoké Mýto	3 000
Holubice	1 700	Prostějov	1 700	Vyškov	1 700
Hranice	2 300	Přerov	1 700	Zábřeh (EKO ZAPA)	3 000
Hulín	1 700	Slušovice	1 700	Zlín	1 700
Chotěboř	3 000	Staré Město	1 700		

**PARAMETRY ČERPADEL**

Čerpadlo	24/20 m	28/24 m	32/28 m	34/30 m	36/32 m	38/34 m	42/38 m	46/42 m	52/48 m	56/52 m	mixpumpa PUMI 24/20 m
dosah do výšky (m)	24	28	32	34	36	38	42	46	52	55,1	24
dosah do délky (m)	20	24	28	30	32	34	38	42	48	49,9	20
možnost přídavného potrubí, hadice	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO	ANO
délka vozu (m)	10	9,5	10	10,7	11,3	12,3	11,2	12	14,4	14,12	9,5
šířka 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	6	6	6,2	5,2	6	7,5	9,5	8,9	9,3	4
šířka rozpatkování zadní patky (m)	2,4	3,6	6,2	5,7	6,9	8,1	7,9	10,5	10,5	12,1	2,3
hmotnost čerpadla (t)	24,7	21,5	29,5	26	26	27,5	34	35,5	49	48	32
max. teoretický výkon (m <sup>3</sup> /h)	90	90	160	150	140-160	160	160	163	160	160	56

Objednávání čerpadel a dopravy u dispečera zvolené betonárny.

Objednávky, dodání a ukládání betonu se řídí platnými Technickými a dodacími podmínkami ZAPA beton a.s.

**ZAPA beton a.s.**

Vídeňská 495, 142 00 Praha 4  
IČ: 25137026, DIČ: CZ25137026  
zapsaná v OR vedeném  
MS v Praze, oddíl B vložka 4785