

Ceník čerpání betonu

Čerpání betonu je realizováno technikou dceřinné společnosti TBG BETONPUMPY MORAVA s.r.o., případně jejich smluvními dodavateli. 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/km	cena s DPH Kč/km	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
M24 PUMPOMIX** autodomíchávač s čerpadlem	doprava betonu dle zóny	doprava betonu dle zóny	500	605	20	24
M28, M32	49	59	580	702	20	24
M31 halové čerpadlo	49	59	600	726	20	24
M36	49	59	630	762	30	36
M40	49	59	680	823	40	48
M42	49	59	700	847	40	48
M46	49	59	750	908	50	61
M56, M58 (stanoviště Praha)	dle domluvy	dle domluvy	1 070	1 295	60	73

* Jízda z betonárny na stavbu a zpět

** Použití PUMPOMIXU je možné jen při betonážích do 15 m³. Při použití PUMPOMIXU pouze jako čerpadla bude účtován jeho výkon jako mobilní čerpadlo M28. Maximální objem převáženého betonu je 4,5 m³.

Stacionární 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/m³	cena s DPH Kč/m³
Pístové (P 715, P 718)**	490 + 19 Kč/km	593 + 23 Kč/km	350	424	50	61

* Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět

** Přídavné gumové hadice 20,- Kč/m/den bez DPH (24,- Kč/m/den s DPH). Vhodné pro čerpání CEMFLOW®, potěrů a lehce zpracovatelných betonů (D_{max}= 16 mm). Čerpání drátkobetonu pouze po předchozí dohodě s technologem. Čerpadlo má maximální dopravní výkon cca 18 m³/hod., v závislosti na typu betonu.

Rozdělovací výložník

typ výložníku	použití výložníku na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč/den	cena s DPH Kč/den	cena bez DPH za Kč/m³	cena s DPH za Kč/m³
RV 10	1 000	1 210	0	0

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

Betonovací věže

Betonovací věže jsou dislokovány v Praze. Přepravu na stavbu a zpět, montáž a demontáž věže hradí objednatel dle skutečných nákladů nebo po dohodě.

Ostatní služby a příplatky

název	popis	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč
Přídavné ocelové potrubí	za 1 bm a den	110	133
Přídavné gumové hadice	za 1 bm a den	130	157
Přídavné gumové hadice (P 715, P 718)	za 1 bm a den	20	24
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	290	351
Použití plastového zpomalovacího kolena	jednorázově	330	399
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m³	30	36
Příplatek za práci v sobotu a v noci (od 20 do 6 hod)	za 15 min.	60	73
Příplatek za práci v neděli a o svátcích	za 15 min.	90	109
Čekání záložního čerpadla (pokud je požádováno)	za 15 min.	350	424
Odvoz a likvidace zbytkového betonu + mytí čerpadla na betonárně*	jednorázově	1 290	1 561
Zbytečný výjezd nebo pozdní zrušení objednávky (méně než 12 hod. před začátkem akce)		2 000 + 49 Kč/km	2 420 + 59 Kč/km

* V případě, že zákazník neumožní umytí a vyčištění čerpadla na stavbě.

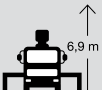
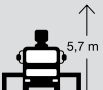
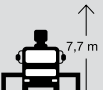
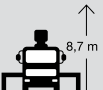
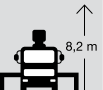
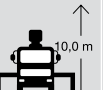
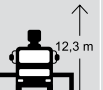
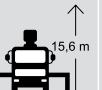
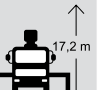
Při platbě v hotovosti bude poskytnuta sleva 5%. Dále individuální podmínky dle domluvy.

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>

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 „najeť“ 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 „najeť“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem. Takto upravená směs se taktéž 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“.

Rozměrová tabulka čerpadel

typ čerpadla	M24 PUMI	M31 halové	M32	M36	M40	M42	M46	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)									
Šířka vpředu (m)	4,0	6,3	6,2	6,2	8,3	8,0	8,0	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	6,3	5,2	6,5	7,2	8,0	8,9	12,1	12,5
Délka (m)	9,6	10,1	10,2	11,3	10,7	13,0	11,8	14,4	11,5
Výška (m)	24,0	31,0	32	36,0	40,0	42,0	46,0	56	58,0
Vzdálenost (m)	20,0	26,6	28	31,7	36,0	38,0	41,0	49,9	53,4
Hloubka (m)	12,4	20,4	20,5	23,7	27,9	29,1	31,5	40,3	44,0
Vzdálenost od kabiny auta (m)	17,0	24,3	26,0	29,3	32,0	35,3	38,2	45,6	49,6

TBG BETONPUMPY MORAVA s. r. o.

Jihlavská 51, 642 00 Brno
IČ: 26240378, DIČ: CZ26240378

Objednávky a dispečink čerpadel

Otakar Namyslo, M 724 120 303
E otakar.namyslo@cmbeton.cz

Obchod - čerpadla

Ing. Jiří Vrtílek, M 607 560 406
E jiri.vrtilek@cmbeton.cz