

# Ceník čerpání

Cena za čerpání betonu se skládá z těchto položek:

|                 |   |                               |   |                          |   |                     |   |                                                        |
|-----------------|---|-------------------------------|---|--------------------------|---|---------------------|---|--------------------------------------------------------|
| cena za čerpání | = | 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                           | 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 |
| <b>Pístové (P 715, P 718)**</b><br>stacionární čerpadlo                 | <b>490</b><br>+ 19 Kč/km                  | <b>593</b><br>+ 23 Kč/km                  | <b>375</b>               | 454                   | <b>50</b>           | 61               |
| <b>M24 PUMPOMIX***</b><br>autodomíchač s čerpadlem (stanoviště Blansko) | <b>0</b><br>+ doprava betonu dle zóny     | <b>0</b><br>+ doprava betonu dle zóny     | <b>500</b>               | 605                   | <b>30</b>           | 36               |
| <b>M24 PUMPOMIX***</b><br>autodomíchač s čerpadlem                      | <b>1 490</b><br>+ doprava betonu dle zóny | <b>1 803</b><br>+ doprava betonu dle zóny | <b>500</b>               | 605                   | <b>30</b>           | 36               |
| <b>M28, M32</b>                                                         | <b>1 490</b><br>+ 55 Kč/km                | <b>1 803</b><br>+ 67 Kč/km                | <b>580</b>               | 702                   | <b>30</b>           | 36               |
| <b>M31</b><br>halové čerpadlo                                           | <b>1 490</b><br>+ 55 Kč/km                | <b>1 803</b><br>+ 67 Kč/km                | <b>600</b>               | 726                   | <b>30</b>           | 36               |
| <b>M36</b>                                                              | <b>1 490</b><br>+ 55 Kč/km                | <b>1 803</b><br>+ 67 Kč/km                | <b>630</b>               | 762                   | <b>30</b>           | 36               |
| <b>M40</b>                                                              | <b>1 490</b><br>+ 55 Kč/km                | <b>1 803</b><br>+ 67 Kč/km                | <b>680</b>               | 823                   | <b>40</b>           | 48               |
| <b>M42</b>                                                              | <b>1 490</b><br>+ 55 Kč/km                | <b>1 803</b><br>+ 67 Kč/km                | <b>700</b>               | 847                   | <b>40</b>           | 48               |
| <b>M46</b>                                                              | <b>1 490</b><br>+ 55 Kč/km                | <b>1 803</b><br>+ 67 Kč/km                | <b>750</b>               | 908                   | <b>50</b>           | 61               |
| <b>M56, M58</b><br>(stanoviště Praha)                                   | <b>dle domluvy</b>                        | <b>dle domluvy</b>                        | <b>1 070</b>             | 1 295                 | <b>60</b>           | 73               |

\* Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět  
\*\* Přípojně stacionární dieselové čerpadlo za dodávku s přídatnými hadicemi má menší výkon než velké mobilní betonpumpy s ramenem. Čerpadlo je vhodné pro čerpání potěrů a lehce zpracovatelných betonů (D<sub>max</sub> = 16 mm). Čerpání drátkobetonu je možné pouze po předchozí dohodě s technologem. Přídatné gumové hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/m/den s DPH).  
\*\*\* Ceny platí pro akce do 15 m³. Pro akce nad 15 m³ bude účtována položka „pobyt čerpadla na stavbě“ jako u M28. Při použití M24 PUMPOMIX pouze jako čerpadlo bez převozu betonu, bude účtován jeho výkon jako M28. Maximální objem převáženého betonu u M24 PUMPOMIX je 4,5 m³.

## Čerpadla podlahových směsí

| 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 |
| <b>Estrich Boy**</b><br>(ANHIMENT®,SLIMFLOW®)       | <b>490</b><br>+ 19 Kč/km       | <b>593</b><br>+ 23 Kč/km | <b>300</b>               | 363                   | <b>50</b>           | 61               |
| <b>Pístové**</b><br>(CEMFLOW®)                      | <b>490</b><br>+ 19 Kč/km       | <b>593</b><br>+ 23 Kč/km | <b>375</b>               | 454                   | <b>50</b>           | 61               |
| <b>Aeronicer**</b> (PORIMENT®)<br>(stanoviště Brno) | <b>490</b><br>+ 19 Kč/km       | <b>593</b><br>+ 23 Kč/km | <b>400</b>               | 484                   | <b>50</b>           | 61               |

\* Přistavení čerpadla na betonárnu + jízda z betonárny na stavbu a zpět  
\*\* Přídatné gumové hadice 30,- Kč/m/den bez DPH (36,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

## Betonovací věže

Betonovací věže provozuje naše sesterská společnost Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. S ohledem na komplikovanost a individuálnost každé zakázky je vždy nutná individuální kalkulace.

Ostatní služby a příplatky

| název                                                                                | popis         | cena bez DPH<br>Kč  | cena s DPH<br>Kč    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|---------------------|
| Přídavné ocelové potrubí                                                             | za 1 bm a den | 110                 | 133                 |
| Přídavné gumové hadice                                                               | za 1 bm a den | 130                 | 157                 |
| Přídavné gumové hadice do 100m (Estrich Boy, Pístové, Aeronicer)                     | za 1 bm a den | 30                  | 36                  |
| 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 požadováno)                                      | 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<br>+ 55 Kč/km | 2 420<br>+ 67 Kč/km |

Pozn.: 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

- Objednání přesného rozměru čerpadla a podání přesné informace o betonáži.
  - Dostatečný prostor a pevné podloží pro práci čerpadla, sjízdná příjezdová cesta, stavební zábor. Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50t a výškou 4 m.
  - V případě „najetí“ čerpadla „najížděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.
  - Při betonáži pomocí přídavného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čištění tohoto materiálu.
  - Přídavné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najet“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem. Takto upravená směs se taktéž nesmí umístit do konstrukce.
  - V okamžiku plnění násypky čerpadla, musí být betonová směs v čerpatelném stavu.
  - Dodržení bezpečné vzdálenosti od elektrických vedení pod napětím.
  - Rychlost větru nesmí přesáhnout 50 km/h.
  - 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).
  - 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<br>PUMI                                                                         | M31<br>halové                                                                       | M32                                                                                 | M36                                                                                 | M40                                                                                 | M42                                                                                  | M46                                                                                   | M56                                                                                   | M58                                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Rozměry pro<br>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                                                                                  |

Kontakt

**TBG BETONPUMPY MORAVA s. r. o.\***  
Jihlavská 51, 642 00 Brno  
IČ: 26240378, DIČ: CZ26240378

**Objednávky a dispečink čerpadel**  
Miroslav Osvítal, **M** 602 586 711  
**E** miroslav.osvital@tbgbetonpumpy.cz

\* Čerpání betonu je realizováno technikou společnosti TBG BETONPUMPY MORAVA s.r.o., případně jejich smluvními dodavateli.