



# CENÍK 2026

TRANSPORTBETON  
ZNAČKOVÉ PRODUKTY

TBG Východní Čechy s. r. o.

**Betonárna Hradec Králové**

Platnost od 1. 1. 2026



Heidelberg Materials

# Základní informace

## TBG Východní Čechy s. r. o.

Kalná Voda 77, 542 23 Mladé Buky

IČ: 64793303, DIČ: CZ64793303

## Betonárna Hradec Králové

Panelová 992, 500 03 Hradec Králové

## Dispečink, objednávky

T 495 546 813

F 495 406 756

M 606 689 061

## Obchodník pro beton, vedoucí betonárny

Ing. Ladislav Ryšánek

M 733 641 741, E ladislav.rysanek@heidelbergmaterials.com

## Obchodník pro lité směsi

**ANHIMENT®, PORIMENT®, CEMFLOW®, SLIMFLOW®**

Ing. David Hospodka

M 602 529 413, E david.hospodka@heidelbergmaterials.com

## Smluvní technolog betonárny

Michal Kadrmas

M 602 120 621, E michal.kadrmas@betotech.cz

Na naší provozovně lze platit platebními kartami



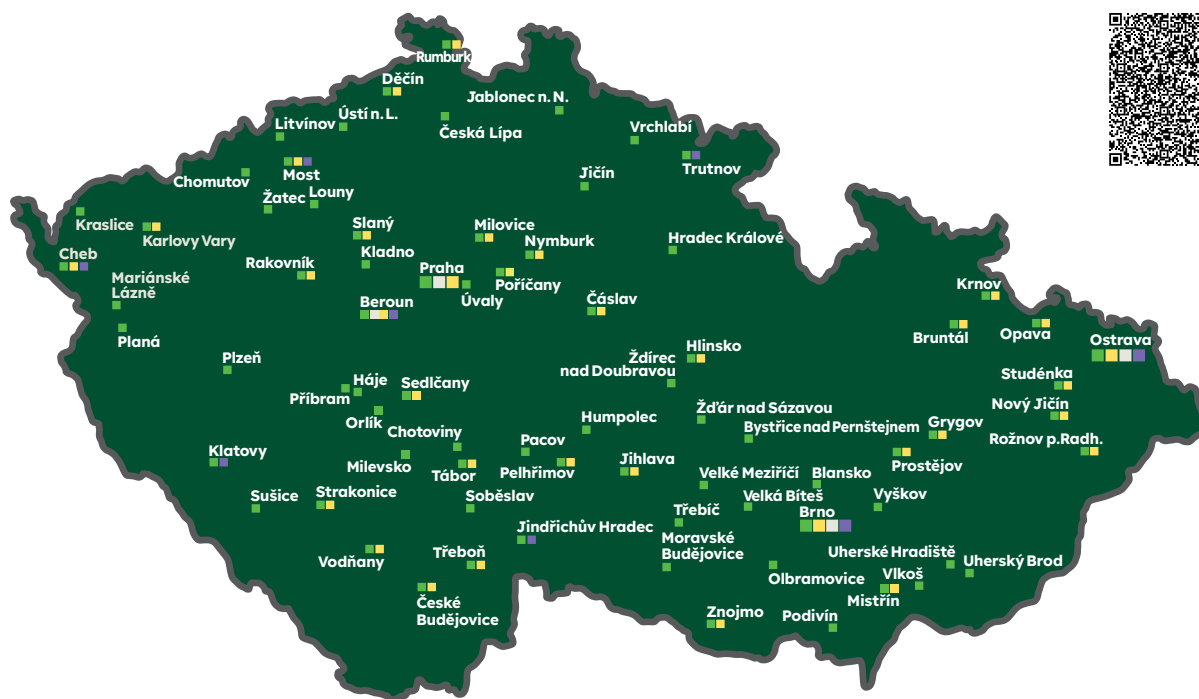
Členství



Certifikace



## Mapa provozů skupiny Heidelberg Materials



TRANSPORTBETON

ČERPÁNÍ, DOPRAVA

LITÉ SMĚSI

LABORATOŘE

Smluvní vztah mezi prodávajícím a kupujícím se řídí Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami a Všeobecnými obchodními a platebními podmínkami pro služby přepravy a čerpadel betonových a maltových směsí, které jsou uveřejněny v plném znění na <https://www.transportbeton.cz/o-skupine/obchodni-podminky.html>. Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky tam stanovené.

# Nízkouhlíkové betony pro udržitelné stavebnictví

## evoBUILD

**Produktová řada evoBuild představuje nový standard v oblasti udržitelných stavebních materiálů.**

Betony z řady evoBuild mají **nižší uhlíkovou stopu**, a to při zachování **stejných kvalitativních parametrů** srovnatelných běžných betonů. Lze je tedy bez omezení využívat ve všech standardních stavebních aplikacích.

Betony **evoBuild** nabízíme na všech našich betonárnách.

Značka **evoBuild** zahrnuje produkty, které jsou nízkouhlíkové<sup>1</sup>, cirkulární<sup>2</sup>, nebo kombinují obě tyto vlastnosti. Každý výrobek **evoBuild** se vyznačuje jasně definovanými parametry udržitelnosti a splňuje vysoké požadavky na odolnost, spolehlivost a dlouhou životnost.

**Na další produkty evoBuild se zeptejte na své betonárně.**

[www.heidelbergmaterials.cz/cs/evobuild](http://www.heidelbergmaterials.cz/cs/evobuild)



<sup>1</sup> Za nízkouhlíkový je produkt označen tehdy, pokud bylo při jeho výrobě vyprodukováno alespoň o 30 % méně CO<sub>2</sub> oproti množství CO<sub>2</sub> vzniklého při výrobě cementu CEM I (respektive betonu na bázi CEM I) v roce 2020.

<sup>2</sup> Cirkulární produkty musí obsahovat minimálně 30 % recyklovaného kameniva, nebo využívat alespoň o 30 % méně objemu materiálu.

pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	stupeň konzistence	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck, cube}^{3)}$
<b>C 16/20</b>	X0	S1	90
	X0	S3	90
<b>C 20/25</b>	X0	S1	90
	X0	S3	90
	XC1	S1	90
	XC1	S3	90
	XC1	S4	90
<b>C 25/30</b>	X0	S3	90
	XC1-2	S3	90
	XC1-2	S4	90
	X0	S3	90
<b>C 30/37</b>	XC1-2	S3	90
	XC1-2	S4	90
	XA1	S3	90
	XA1	S4	90
	X0	S3	28
<b>C 30/37</b>	XC1-2	S3	28
	XC1-2	S4	28
	XA1	S3	28
	XA1	S4	28
	X0	S3	90
<b>C 35/45</b>	XC1-2	S3	90
	XC1-2	S4	90
	XA1	S3	90
	XA1	S4	90
	X0	S3	28
<b>C 35/45</b>	XC1-2	S3	28
	XC1-2	S4	28
	XA1	S3	28
	XA1	S4	28
	X0	S3	28

Poznámky:

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.

Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8.

Ceny betonů evoBuild jsou uvedeny dále v ceníku na str. 4.

## Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404

pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>3)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>
		bez DPH	s DPH					
<b>C 8/10</b>	X0	<b>2 661</b>	3 220	<b>S1</b>	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	<b>2 766</b>	3 347	S3	22	Cl 1,0	VP	28
<b>C 12/15</b>	X0	<b>2 886</b>	3 492	<b>S1</b>	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	<b>2 985</b>	3 612	S3	22	Cl 1,0	VP	28
	X0 <b>evobuild</b>	<b>2 786</b>	3 371	S3	22	Cl 1,0	VP	<b>90</b>
<b>C 16/20</b>	X0	<b>3 016</b>	3 649	<b>S1</b>	22	Cl 0,4	P	28
	X0	<b>3 137</b>	3 796	S3	22	Cl 0,4	P	28
	X0 <b>evobuild</b>	<b>3 005</b>	3 636	S3	22	Cl 1,0	VP	<b>90</b>
	XC1	<b>3 099</b>	3 750	<b>S1</b>	22	Cl 0,4	P	28
	XC1	<b>3 199</b>	3 871	S3	22	Cl 0,4	P	28
<b>C 20/25</b>	X0	<b>3 114</b>	3 768	<b>S1</b>	22	Cl 0,4	P	28
	X0	<b>3 187</b>	3 856	S3	22	Cl 0,4	S	28
	X0 <b>evobuild</b>	<b>3 147</b>	3 808	S3	22	Cl 0,4	P	<b>90</b>
	XC1-2	<b>3 130</b>	3 787	<b>S1</b>	22	Cl 0,4	S	28
	XC1	<b>3 234</b>	3 913	S3	22	Cl 0,4	S	28
	XC2	<b>3 355</b>	4 060	S3	22	Cl 0,2	S	28
<b>C 25/30</b>	X0	<b>3 208</b>	3 882	<b>S1</b>	22	Cl 0,4	S	28
	X0	<b>3 367</b>	4 074	S3	22	Cl 0,2	S	28
	X0 <b>evobuild</b>	<b>3 177</b>	3 844	S3	22	Cl 0,4	S	<b>90</b>
	XC1-2	<b>3 391</b>	4 103	<b>S1</b>	22	Cl 0,2	S	28
	XC1-2	<b>3 491</b>	4 224	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC1-2, XA1, XF1, XD1	<b>3 537</b>	4 280	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC1-2, XA1, XF1, XD1	<b>3 617</b>	4 377	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-2	<b>3 614</b>	4 373	S3	22	Cl 0,2	S	28
X0, XC1-4, XA1-2, XF1-3, XD1-2	<b>3 734</b>	4 518	S4	22	Cl 0,2	R	28	
<b>C 30/37</b>	X0	<b>3 592</b>	4 346	S3	22	Cl 0,2	R	28
	X0 <b>evobuild</b>	<b>3 417</b>	4 135	S3	22	Cl 0,2	S	<b>90</b>
	XC1-2, XA1, XF1, XD1	<b>3 634</b>	4 397	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XC1-2, XA1, XF1, XD1	<b>3 754</b>	4 542	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XC4, XA2	<b>3 726</b>	4 508	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XD3, XA3	<b>3 737</b>	4 522	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2, XF3	<b>3 737</b>	4 522	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF4	<b>3 767</b>	4 558	S3	22	Cl 0,2	S	28
<b>C 35/45</b>	X0, XC1-2	<b>3 767</b>	4 558	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC3, XD1-2, XF1, XA1, XM1	<b>3 767</b>	4 558	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC4, XA2	<b>3 767</b>	4 558	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XD3, XA3, XM2-3	<b>3 767</b>	4 558	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2-4	<b>3 870</b>	4 683	S3	22	Cl 0,2	S	28
<b>C 40/50</b>	X0, XC 1-4, XD 1-3, XF1, XA1-3	<b>3 856</b>	4 666	S3	22	Cl 0,2	S	28

Poznámky:

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2. Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8.

## Cementopískové směsi MC dle podnikové technické normy ČB MC 01-2010

název/pevnostní třída	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>
	bez DPH	s DPH		
MC 10	2 667	3 227	C2	4
	2 830	3 424	S3	4
MC 15	2 840	3 436	C2	4
	2 992	3 620	S3	4
MC 20	2 958	3 579	C2	4
	3 131	3 789	S3	4
MC 25	3 118	3 773	C2	4
	3 269	3 955	S3	4
MC 30	3 265	3 951	C2	4
	3 427	4 147	S3	4
MC 25 XF4	3 908	4 729	C2	4

Poznámky:

Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8

## Směsi pro stavbu vozovek dle norem ČSN EN 14227-1, ČSN 73 6124-2

označení		označení dle původních již neplatných norem	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnostní třída	stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>
			bez DPH	s DPH			
cementobetonové kryty dle ČSN EN 13877-1	CB I	-	3 767	4 558	C <sub>30/37</sub>	S1	22
	CB II	-	3 767	4 558	C <sub>30/37</sub>	S1	22
	CB III	-	3 542	4 286	C <sub>25/30</sub>	S1	22
směsi zpevněné cementem dle TN ČB KSC 02-2015	KSC I	KSC I	2 143	2 593	-	-	22
	KSC II	KSC II	2 121	2 566	-	-	22
	SC I	SC I	1 853	2 242	-	-	22
	SC II	SC II	1 811	2 191	-	-	22
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	2 463	2 980	-	-	22

Poznámky:

Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8

## STEELCRETE®

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, vyztužené ocelovými vlákny

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>3)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	stáří vzorku ve dnech pro stanovení f <sub>sk, cube</sub> <sup>3)</sup>	pevnostní třída v dostředném tahu f <sub>tc, tk</sub>	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f <sub>tc, tk, rest</sub>	pevnostní třída v příčném tahu f <sub>tc, tk, sp</sub>
			bez DPH	s DPH								
<b>STEELCRETE D - beton do základových desek a bílých van se zaručeným obsahem vláken 20, 25 a 30 kg/m<sup>3</sup></b>												
STEELCRETE D	C 20/25	X0, XC1-2	cena na vyžádání		S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	cena na vyžádání		S4	22	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	cena na vyžádání		S4	22	Cl 0,2	R	28	-	-	-
<b>STEELCRETE V - konstrukční vláknobeton s definovanými mechanickými vlastnostmi</b>												
STEELCRETE V	FC 27/30	X0, XC1-3, XD1, XA1	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	3	0.4	2.5
STEELCRETE V	FC 33/37	X0, XC1-4, XD1-2, A1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	3.2	0.8	2.8

Poznámky:

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo dle ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2.

Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8. Další možné varianty po konzultaci s technologem a vedoucím betonárny. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

## ANHIMENT®

Litý anhydritový potěr dle ČSN 13813

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tahu za ohybu (N/mm <sup>2</sup> )	přibližná objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )
		bez DPH	s DPH		
ANHIMENT AE 20	anhydritový litý potěr	6 400	7 744	> 4	2 100
ANHIMENT AE 25	anhydritový litý potěr	6 600	7 986	> 5	2 100
ANHIMENT AE 30	anhydritový litý potěr	6 800	8 228	> 6	2 100

Poznámky:

\* Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koeficient přepočtu ceny = 1.85

Ceny platí při odběru > 5 m<sup>3</sup>. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.

ANHIMENT® typ FE se dodává na vyžádání, vždy je třeba předem kontaktovat obchodního zástupce příslušné oblasti.

## CEMFLOW®

Litý cementový potěr dle ČSN 13813

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tahu za ohybu (N/mm <sup>2</sup> )	přibližná objemová hmotnost (kg/m <sup>3</sup> )
		bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	cementový litý potěr	6 500	7 865	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	cementový litý potěr	6 700	8 107	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30**	cementový litý potěr	6 900	8 349	> 6	2 100

Poznámky:

\* Výpočet pro orientační cenu za 1 tunu suché směsi. Koeficient přepočtu ceny = 1.85

\*\* Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný na všech výrobních značkových proudcích a je nutné před objednávkou vždy kontaktovat obchodního zástupce litých směsí.

Ceny platí při odběru > 5 m<sup>3</sup>. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy.

# DALŠÍ ZNAČKOVÉ PRODUKTY V NABÍDCE

## **EASYCRETE®**

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404,  
lehce zpracovatelné.

## **PERMACRETE®**

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404,  
pro vodonepropustné konstrukce “bílé vany”.

## **SYSTEMCRETE®**

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404,  
vhodné do ztraceného bednění.

## **FLOORCRETE®**

Betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404,  
vhodné pro průmyslové podlahy.

## **COLORCRETE®**

Barevné betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404,  
vhodné pro architektonické konstrukce.

Tyto betony se dodávají na vyžádání v široké škále barev a odstínů,  
vždy je třeba předem kontaktovat betonárnu a technologa.

## **MALMIX®**

Čerstvé maltové směsi pro zdění dle ČSN EN 998-2.

## **CEMFLOW® Look**

Litý cementový potěr pro realizaci pochozí pohledové vrstvy podlahy.  
Pohledový litý cementový potěr dle ČSN 13813 se dodává na vyžádání  
a v součinnosti výrobce a specializované firmy pro pokládku potěru  
a speciální úpravu povrchu.

Vždy je potřeba předem kontaktovat  
obchodního zástupce na lité směsi.

## **PORIMENT®**

Cementová litá pěna.

Pro více informací  
o značkových produktech navštivte

[www.lite-smesi.cz](http://www.lite-smesi.cz)



## Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/4	DTK	640	774
4/8	HDK	770	932
8/16	HDK	770	932

## Rejstřík

- 1)  $D_{max}$  – maximální jmenovitá horní mez frakce kameniva
- 2) R – rychlý; S – střední; P – pomalý; VP – velmi pomalý (stanoveno dle Tab. 12, ČSN EN 206+A2:2021 při 20 °C).
- 3)  $f_{ck, cube}$  – minimální charakteristická krychelná pevnost betonu

4)	jednotky	stupně konzistence podle ČSN EN 206+A2:2021				
		F5	F6	SF1	SF2	SF3
podle ČSN EN 12350-5	mm	560-620	≥ 630	-	-	-
podle ČSN EN 12350-8	mm	-	-	550-650	660-750	760-850

Betony splňují mezní hodnoty dle ČSN EN 206+A2:2021, Příloha F (informativní) tabulka F.1, nebo, pokud je to uvedeno výslovně ve smlouvě nebo objednávce, požadavky ČSN P 73 2404, Příloha F (informativní) tabulka F.1.1 a F.1.2. V případě požadavku na dodatečné nebo jiné parametry kontaktujte prosím betonárnu. Požadavky dle ČSN P 73 2404 se shodují i s požadavky předpisů TKP 18 MD a TKP 17 ČD.

Betony, počínaje C 16/20 a stupně konzistence S3 a vyšší, jsou běžně čerpatelné čerpadlem s potrubím DN 125. V ostatních případech konzultujte s dispečerem betonárny.

Pro výrobu betonu jsou používány složky v souladu s ČSN EN 206+A2:2021.

V případě, že s.v.p. XA2 a XA3 je způsobeno síranovými ionty a musí být použit cement SR, informujte betonárnu předem.

Složení betonu je obchodním tajemstvím prodávajícího - betonárny. Obsah a původ jednotlivých složek betonu může prodávající sdělit pouze na vyžádání a po uzavření dohody o mlčenlivosti, v níž se zákazník zaváže, že tyto údaje nezpřístupní žádné třetí osobě.



## Cena dopravy

Je stanovena tak, že staveništi je přiřazena dopravní zóna na základě skutečně ujeté vzdálenosti na staveniště z betonárny v km (viz orientační vzdálenosti na zadní straně ceníku). Pro určení vzdálenosti se uvažuje vždy nejkratší možná trasa. Ceny uvedené v ceníku jsou platné na betonárně.

## Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	nad 4 m <sup>3</sup> cena za jeden dovezený m <sup>3</sup> betonu		do 4 m <sup>3</sup> cena za jednu otoč autodomíchače	
	bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
1. do 4 km	265	321	1 060	1 283
2. do 9 km	365	442	1 460	1 767
3. do 14 km	445	538	1 780	2 154
4. do 19 km	515	623	2 060	2 493
5. do 24 km	615	744	2 460	2 977
atd. + 6 km	+ 115	+ 139	+ 460	+ 557

Poznámka: Zóny jsou počítány dle skutečné vzdálenosti stavby od betonárny.

## Modul pružnosti

V případě požadavku na zaručený statický modul pružnosti betonu musí být jeho hodnota specifikována objednatelem v souladu s ČSN EN 206+A2:2021 alespoň 3 měsíce před požadovaným termínem dodávky betonu. K ceně betonu budou v tomto případě připočteny náklady na garanci tohoto dodatečného požadavku.

## Pronájem čerpadel betonu

Heidelberg Materials CZ, a. s. disponuje čerpadly betonu s výškovým dosahem 17 – 58 m.

Podmínky nasazení stroje – viz **Ceník čerpání betonu**.

## Vykládka na stavbě

První a druhá čtvrt hodina je zdarma; třetí započatá čtvrt hodina je za **+350 Kč** (bez DPH) a každá další započatá čtvrt hodina je za **+550 Kč** (bez DPH).

## Zvláštní služby a příplatky

název	cena bez DPH	cena s DPH	
Práce po 16 hod. (do 20 hod.)	50	61	Kč/m <sup>3</sup>
Práce v sobotu, neděli a ve svátek	180	218	Kč/m <sup>3</sup>
Zimní příplatek (15.11. - 15.3.)	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
Recyklace betonu	600	726	Kč/m <sup>3</sup>
Požadavek na terénní mix	180	218	Kč/m <sup>3</sup>
Prostoj mixu*	800	968	Kč/15min
Pozdní zrušení objednaného mixu**	4 500	5 445	Kč/mix/den

\* odložení betonáže ze strany zákazníka delší než 30 min.

\*\* zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávek (objednávky se uzavírají v 12 hod. den před betonáží)

## Ceník čerpání betonu

Heidelberg Materials CZ, a. s.  
Pražské betonpumpy a doprava, s. r. o.

Dispečink čerpadel  
M 724 040 444

Pracovní doba pro objednání čerpadel  
Po - Pá 8:00 - 16:00

Čerpání betonu je realizováno technikou společností Heidelberg Materials CZ, a. s.  
a Pražské betonpumpy a doprava s. r. o. 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

### Regionální 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/15min.	cena s DPH Kč/15min.	cena bez DPH Kč/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>M 36</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>640</b>	774	<b>35</b>	42

### Ostatní čerpadla (stanoviště Praha-Hloubětín)

typ čerpadla	přistavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč	cena bez DPH Kč/15min.	cena s DPH Kč/15min.	cena bez DPH Kč/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>M 20, M 17</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>590</b>	714	<b>35</b>	42
<b>M 28, M 31</b> (halové čerpadlo), <b>M 32</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>600</b>	726	<b>35</b>	42
<b>M 34, M 35, M 36</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>640</b>	774	<b>35</b>	42
<b>M 37, M 38</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>700</b>	847	<b>40</b>	48
<b>M 42, M 43</b>	<b>2 800</b>	3 388	<b>900</b>	1 089	<b>40</b>	48
<b>M 46, M 47</b>	<b>2 800</b>	3 388	<b>950</b>	1 150	<b>50</b>	61
<b>M 56, M 58</b>	<b>3 000</b>	3 630	<b>1 240</b>	1 500	<b>60</b>	73
<b>PUMI M 24</b> čerpadlo s autodomíhávačem	<b>2 500</b>	3 025	<b>600</b>	726	<b>35</b>	42
<b>Pístové**</b>	<b>800</b>	968	<b>460</b>	557	<b>50</b>	61

\* Při akci nad 100 km účtujeme k přistavnému 65 Kč/km bez DPH (79 Kč/km s DPH)

\*\* Při akci nad 70 km účtujeme 800 Kč + 30 Kč/km bez DPH (968 Kč + 36 Kč/km s DPH)

### 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, sjezdová příjezdová cesta, stavební zábor. Čerpadla jsou silniční vozidla s hmotností až 50 t a výškou 4 m.
3. V případě „najetí“ čerpadla „najížděcím prostředkem“, se nesmí takto upravená směs umístit do konstrukce.
4. Při betonáži pomocí přídatného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čištění tohoto materiálu.
5. Přídatné potrubí a hadice je před betonáží nutné „najet“ cementovým potěrem, nebo cementovým mlékem, takto upravená směs se 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“.

## Betonovací věže a stacionární čerpadla

typ věže	pobyt betonovací věže (čerpadla) na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč/den	cena s DPH Kč/den	cena bez DPH Kč/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>MX 32 – TR</b>	<b>3 500</b>	4 235	<b>40</b>	48
<b>MX 28 – TR</b>	<b>3 500</b>	4 235	<b>40</b>	48
typ čerpadla	cena bez DPH Kč/15 min.	cena s DPH Kč/15 min.	cena bez DPH Kč/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>Dieslové, elektrické</b>	<b>470</b>	569	<b>30</b>	36

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

## Čerpadla podlahových směsí

typ čerpadla	přístavení čerpadla na stavbu*		pobyt čerpadla na stavbě		přečerpané množství	
	cena bez DPH Kč	cena s DPH Kč	cena bez DPH Kč/15min.	cena s DPH Kč/15min.	cena bez DPH Kč/m <sup>3</sup>	cena s DPH Kč/m <sup>3</sup>
<b>Estrich Boy (ANHIMENT®)</b>	<b>800</b>	968	<b>350</b>	424	<b>50</b>	61
<b>Aeronicer (PORIMENT®)</b>	<b>800</b>	968	<b>500</b>	605	<b>50</b>	61
<b>Pístové (CEMFLOW®)</b>	<b>800</b>	968	<b>460</b>	557	<b>50</b>	61

\* Při akci nad 70 km účtujeme 800 Kč + 30,- Kč/km bez DPH (968 Kč + 36,- Kč/km s DPH).

Přidavné hadice 50,- Kč/m/den bez DPH (61,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

## Speciální služby
















název	popis	cena bez DPH	cena s DPH
Přidavné potrubí/den	za 1 bm a den	<b>110</b>	133
Gumové hadice/den	za 1 bm a den	<b>140</b>	169
Gumové hadice/pístové čerpadlo/den	za 1 bm a den	<b>100</b>	121
Přeprava potrubí a hadic	1 km	<b>30</b>	36
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	<b>500</b>	605
Sobota a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	<b>55</b>	67
Neděle a svátky	za 15 min.	<b>70</b>	85
Čerpání drátkobetonu - příplatek k čerp	za 1 m <sup>3</sup>	<b>35</b>	42
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	<b>550</b>	666
Pozdní zrušení objednávky (24 h.)	jednorázově	<b>500</b>	605
Zbytečný výjezd čerpadla	jednorázově + km	<b>2 500 + 65/km</b>	3 025 + 79/km
Odvoz zbytkového betonu	jednorázově	<b>1 100</b>	1 331
Použití zpomalovacího kolena	jednorázově	<b>550</b>	666

K ceně za dobu použití účtujeme 30 minut sazby použitého čerpadla v případě, že nelze umýt čerpadlo na staveništi.

Individuální podmínky lze poskytnout na základě dohody.

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>

## Rozměrová tabulka čerpadel

Typ čerpadla	M17	M20	M24 PUMI	M28	M31	M32	M34	M35	M36	M37	M38	M43	M47	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)	 4,97 m ↑	 3,90 m ↑	 7,00 m ↑	 6,00 m ↑	 6,00 m ↑	 5,70 m ↑	 8,00 m ↑	 7,1 m ↑	 8,50 m ↑	 8,60 m ↑	 7,50 m ↑	 8,70 m ↑	 11,10 m ↑	 15,60 m ↑	 17,50 m ↑
Šířka vpředu (m)	2,5	3,4	4	6	6,3	6,2	6,2	6,3	6,3	6,96	6,3	8,3	9,5	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	2,6	2,5	3,6	6,3	4	5,7	6,2	6,3	6,75	7,3	8,3	10,5	12,1	12,5
Délka (m)	8,5	9,2	9,9	9,3	10	10,5	10,8	10,65	11,3	11,7	11,4	11,6	11,9	14,4	15
Výška (m)	17	20	24	28	31	32	34	35	36	37	38	43	47	56	58
Vzdálenost (m)	13,4	16,1	20	23,5	26,6	26,9	30	30,1	31,7	32,9	32,9	38,1	41,1	49,9	53,4
Hloubka (m)	8	11,1	12,4	17,5	20,5	19,2	22,5	23	23,7	25,3	25,3	28	32,4	40,3	44
Vzdálenost od kabiny auta (m)	12,4	13,8	19,2	21,46	24,3	24,5	27,5	27,1	29,3	30	30,3	35,1	38	45,6	49,6

## „Na spolupráci s vámi se těší všichni zaměstnanci skupiny Heidelberg Materials.“

### **Pokyny pro kupujícího (specifikátora):**

Požadavek je třeba upřesnit přímo s míchačem (disponentem) nebo vedoucím betonárny do 12 hodin dne předcházejícího dodávce.

Čerpadla a větší dodávky objednávejte s dostatečným předstihem.

Kupující, zákazník je povinen dodržovat podmínky stanovené ve Všeobecných obchodních a platebních podmínkách.

### **Při denním upřesnění dodávky kupující uvede:**

- jméno kupujícího a osoby, která objednává,
- místo a termín dodání betonu: stavba, datum a čas,
- požadovaný druh betonu nebo malty: třída betonu, stupeň vlivu prostředí, konzistence, velikost kameniva, ostatní vlastnosti, pokud jsou požadovány,
- způsob ukládání směsi: m<sup>3</sup>/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádie atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.

