



# CENÍK 2025

TRANSPORTBETON  
ZNAČKOVÉ PRODUKTY

**Betonárna  
Planá u Mariánských Lázní**

Platnost od 1. 1. 2025



Heidelberg Materials

# Základní informace

## Heidelberg Materials CZ, a.s.

Mokrá 359, 664 04 Mokrá-Horákov

IČ: 26209578, DIČ: CZ26209578

## Betonárna Planá u Mariánských Lázní

Nádražní ul.

348 15 Planá u Mariánských Lázní

## Dispečink, objednávky

M 728 192 542

E plana@heidelbergmaterials.com

## Obchodník pro beton a lité směsi

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

## Vedoucí betonárny

Bc. Martin Šihovec

M 602 545 468

E martin.sihovec@heidelbergmaterials.com

## Smluvní technolog betonárny

Martin Šíma

M 724 803 344

E martin.sima@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.

## 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>		<b>2 890</b>	3 497	<b>S1</b>	16	Cl 1,0	VP	28
		<b>3 100</b>	3 751	S3	16	Cl 1,0	VP	28
<b>C 12/15</b>	X0	<b>3 120</b>	3 775	<b>S1</b>	16	Cl 1,0	VP	28
	X0	<b>3 300</b>	3 993	S3	16	Cl 1,0	VP	28
	X0	<b>3 190</b>	3 860	S3	16	Cl 1,0	VP	<b>90</b>
<b>C 16/20</b>	X0	<b>3 230</b>	3 908	<b>S1</b>	16	Cl 0,4	P	28
	X0	<b>3 400</b>	4 114	S3	16	Cl 0,4	P	28
	X0	<b>3 290</b>	3 981	S3	16	Cl 1,0	VP	<b>90</b>
<b>C 20/25</b>	X0	<b>3 340</b>	4 041	<b>S1</b>	16	Cl 0,4	P	28
	X0	<b>3 500</b>	4 235	S3	16	Cl 0,4	S	28
	X0	<b>3 390</b>	4 102	S3	16	Cl 0,4	P	<b>90</b>
	XC1-2	<b>3 430</b>	4 150	<b>S1</b>	16	Cl 0,4	S	28
	XC1	<b>3 520</b>	4 259	S3	16	Cl 0,4	S	28
	XC2	<b>3 540</b>	4 283	S3	16	Cl 0,2	S	28
	XC3	<b>3 560</b>	4 308	S3	16	Cl 0,2	S	28
<b>C 25/30</b>	X0	<b>3 450</b>	4 175	<b>S1</b>	16	Cl 0,4	S	28
	X0	<b>3 590</b>	4 344	S3	16	Cl 0,2	S	28
	X0	<b>3 480</b>	4 211	S3	16	Cl 0,4	S	<b>90</b>
	XC1-4	<b>3 500</b>	4 235	<b>S1</b>	16	Cl 0,2	S	28
	XC1-4	<b>3 650</b>	4 417	S3	16	Cl 0,2	S	28
	XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-2	<b>3 700</b>	4 477	S4	16	Cl 0,2	R	28
	XF2-4	<b>3 800</b>	4 598	S4	16	Cl 0,2	R	28
<b>C 30/37</b>	X0	<b>3 760</b>	4 550	S3	16	Cl 0,2	R	28
	X0	<b>3 650</b>	4 417	S3	16	Cl 0,2	S	<b>90</b>
	X0, XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-2	<b>3 890</b>	4 707	S4	16	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4, XD3	<b>4 020</b>	4 864	S4	16	Cl 0,2	R	28
<b>C 35/45</b>	X0, XC1-4, XA1-2, XF1, XD1-3	<b>4 200</b>	5 082	S4	16	Cl 0,2	R	28
	XA3, XF2-4	<b>4 400</b>	5 324	S4	16	Cl 0,2	R	28
<b>Nekonstrukční betony dle TKP 18</b>								
<b>C 16/20n</b>	XF1	<b>3 300</b>	3 993	<b>S1, S3</b>	16	Cl 0,2	R	28
<b>C 20/25n</b>	XF1, XF3	<b>3 400</b>	4 114	<b>S1, S3</b>	16	Cl 0,2	R	28
<b>C 25/30n</b>	XF1	<b>3 500</b>	4 235	<b>S1, S3</b>	16	Cl 0,2	R	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	3 000	3 630	C1	4
	3 090	3 739	S3	4
MC 15	3 200	3 872	C1	4
	3 290	3 981	S3	4
MC 20	3 300	3 993	C1	4
	3 390	4 102	S3	4
MC 25	3 400	4 114	C1	4
	3 490	4 223	S3	4
MC 30	3 500	4 235	C1	4
	3 590	4 344	S3	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			
Směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013	SC 0/16	KSC I	2 600	3 146	C <sub>8/10</sub>	-	16
	SC 0/16	KSC II	2 500	3 025	C <sub>5/6</sub>	-	16
	SC 0/16	SC I	2 400	2 904	C <sub>3/4</sub>	-	16
	SC 0/16	SC II	2 300	2 783	C <sub>1,5/2,0</sub>	-	16
Vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	mezerovitý beton	MCB	2 700	3 267	-	-	16

Poznámky:

Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8

## EASYCRETE®

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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence <sup>4)</sup>	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</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>EASYCRETE F - lehce zpracovatelné betony</b>									
EASYCRETE F	C 16/20	X0	3 400	4 114	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	3 500	4 235	F5	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-3	3 600	4 356	F5	16	Cl 0,4	S	28
<b>EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony</b>									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-3	3 700	4 477	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	3 800	4 598	F6	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	4 000	4 840	F6	16	Cl 0,4	R	28
<b>EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony</b>									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-3, XD1	4 100	4 961	SF2	16	Cl 0,4	R	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-3, XD1	4 300	5 203	SF2	16	Cl 0,4	R	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.

## PERMACRETE®

betony dle ČSN EN 206+A2:2021 a ČSN P 73 2404, pro vodonepropustné konstrukce "bílé vany"

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		stupeň konzistence <sup>4)</sup>	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</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>PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce</b>									
PERMACRETE	C 25/30	XC3, XD1, XF1, XA1	3 700	4 477	S5	16	0.2	P	90
PERMACRETE	C 30/37	XC4, XD2, XF1, XA2	3 950	4 780	S5	16	0.2	P	90
PERMACRETE	C 35/45	XD3, XC4, XF1, XA3	4 200	5 082	S5	16	0.2	P	90

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.

## SYSTEMCRETE®

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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m <sup>3</sup>		předepsaná konzistence, sednutí kužele (Abrams)	D <sub>max</sub> (max. velikost zrna) <sup>1)</sup>	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti <sup>2)</sup>	doplňující požadavky
			bez DPH	s DPH					
SYSTEMCRETE W	C 16/20	X0	3 100	3 751	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE WS	C 20/25	X0, XC1	3 200	3 872	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný
SYSTEMCRETE S	C 16/20	X0	3 150	3 812	100 ± 20 mm	16	Cl 0,4	S	čerpatelný

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.

## 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>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>	pevnostní třída v dostředném tahu f <sub>ct, tk</sub>	pevnostní třída v reziduálním tahu za ohybu f <sub>ct, tk, rest</sub>	pevnostní třída v příčném tahu f <sub>ct, 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	16	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D*	C 25/30	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	S	28	-	-	-
STEELCRETE D*	C 30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XA1-2	cena na vyžádání		S4	16	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, XA1-2	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 technoložem a vedoucím betonárny. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

\* Tyto betony se dodávají pouze na vyžádání u obchodníka, dle možností betonárny.

## FLOORCRETE®

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

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>ck, cube</sub> <sup>3)</sup>	max. v/c	obsah ocelových vláken v kg/m <sup>3</sup>
			bez DPH	s DPH							
<b>FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah</b>											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	3 800	4 598	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	3 930	4 755	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XA1, XM1-2	4 260	5 155	S4	16	Cl 0,2	R	28	0.5	-
<b>FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah</b>											
FLOORCRETE*	C 20/25	X0, XC1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE*	C 25/30	X0, XC1-3, XD1	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE*	C 30/37	X0, XC1-3, XD1, XM1-2	cena na vyžádání		S4	16	Cl 0,2	R	28	0.5	20

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 technoložem a vedoucím betonárny. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

\* Tyto betony se dodávají pouze na vyžádání u obchodníka, dle možností betonárny.

## 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 technoložka.



## MALMIX®


čerstvé maltové směsi pro zdění dle ČSN EN 998-2

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tlaku (N/mm <sup>2</sup> )	doba zpracovatelnosti v hodinách
		bez DPH	s DPH		
MALMIX MC 5	malta pro zdění	3 300	3 993	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	3 500	4 235	10	36



## ANHUMENT®

### 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		
 ANHYMENT AE 20	anhydritový litý potěr	6 200	7 502	> 4	2 100
ANHUMENT AE 25	anhydritový litý potěr	6 400	7 744	> 5	2 100
ANHUMENT AE 30	anhydritový litý potěr	6 600	7 986	> 6	2 100


Poznámky:

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

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

## SLIMFLOW®

### litý anhydritový potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy 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		
 SLIMFLOW	anhydritový litý potěr pro reprofilaci a tenké vrstvy	8 300	10 043	> 7	2 100


Poznámky:

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

SLIMFLOW® 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	6 300	7 623	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	cementový litý potěr	6 500	7 865	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	cementový litý potěr	6 700	8 107	> 6	2 100

Poznámky:

\* Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný na všech výrobních značkových produktech 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.

## 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

název	druh směsi	cena Kč/m <sup>3</sup>		pevnost v tlaku, 28 dnů, suchý stav (N/mm <sup>2</sup> )	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m <sup>3</sup> )
		bez DPH	s DPH		
PORIMENT P 400	cementová litá pěna s polystyrenem	3 300	3 993	0,4	400
PORIMENT W 600	cementová litá pěna tenkovrstvá	3 800	4 598	1,2	600
PORIMENT PS 500	cementová litá pěna s polystyrenem - spád	cena na vyžádání	-	0,5	500
PORIMENT WS 700	cementová litá pěna - spád	cena na vyžádání	-	2	700

Poznámky:

Po dohodě s obchodním zástupcem je nutné specifikovat možnosti výroby v dané lokalitě. Ceny platí při odběru > 15 m<sup>3</sup>. Ceny jsou smluvní a při větších odběrech lze dohodnout individuální slevy. PORIMENT® do spádových vrstev je materiál, který má z technologického hlediska složitější výrobní podmínky, není tedy možné dodat materiál bez předchozí dohody s obchodním zástupcem litých směsí.

## Kamenivo

frakce	druh	cena Kč/t	
		bez DPH	s DPH
0/2	Písek maltový	570	690
0/4	Písek betonářský	570	690
4/8	Kačírek	800	968
4/8	Drcené kamenivo	800	968
8/16	Kačírek	800	968
16/22	Drcené kamenivo	800	968
0/16 REC*	Recyklát	350	424

\* Podle ČSN EN 206+A2:2021 se jedná o "regenerované kamenivo" získané z recyklovaného betonu. Na dotaz jsme schopni zajistit i jiné frakce kameniva. Kontaktujte prosím vedoucího betonárny.

## 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 na základě vzdálenosti vzdušnou čarou od betonárny (viz zadní strana ceníku) přiřazena dopravní zóna. Ceny uvedené v ceníku jsou platné v betonárně.

## Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	nad 5 m <sup>3</sup> cena za jeden dovezený m <sup>3</sup> betonu		do 5 m <sup>3</sup> cena za jednu otoč autodomíchávače	
	bez DPH	s DPH	bez DPH	s DPH
1	320	387	1 600	1 936
2	405	490	2 025	2 450
3	475	575	2 375	2 874
4	555	672	2 775	3 358
5	610	738	3 050	3 691
6	685	829	3 425	4 144
atd. + 5 km	+80	+97	+400	+484

Poznámky:

Zóny jsou počítány po 5 km vzdálenosti vzdušnou čarou 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

Vykládkou se rozumí doba od příjezdu mixu na stavbu do úplného vyložení. První a druhá čtvrt hodina je zdarma; třetí a každá další započatá čtvrt hodina je za **+350 Kč** (bez DPH).

## Zvláštní služby a příplatky

název	cena bez DPH	cena s DPH	
Práce po 20. hod. (od 20:00 do 6:00)	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
Práce v sobotu	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
Práce v neděli a ve svátek	290	351	Kč/m <sup>3</sup>
Zimní příplatek - od 15.11. do 15.3.	200	242	Kč/m <sup>3</sup>
Recyklace betonu	1 000	1 210	Kč/m <sup>3</sup>
Laboratoř - zkouška pevnosti po 28 dnech*	1 000	1 210	Kč/vzorek
Použití CEM I 42,5 R**	500	605	Kč/m <sup>3</sup>
Kamenivo do 8 mm	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
Požadavek na terénní mix	150	182	Kč/m <sup>3</sup>
Použití urychlovače / zpomalovače	250	303	Kč/m <sup>3</sup>
Prostoj mixu***	350	424	Kč/15min
Pozdní zrušení objednaného mixu****	3 000	3 630	Jednorázově
Přeprava konzistence S1 a S2 v mixu	250	303	Kč/m <sup>3</sup>

\* odběr vzorku a zkouška pevnosti po 28 dnech na žádost zákazníka

\*\* pouze v případě, že provozovna materiálem disponuje

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

\*\*\*\* zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávky (objednávky se uzavírají v 15 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 čerpadlo

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>600</b>	726	<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>MOLI, M 20, M 17</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>560</b>	678	<b>35</b>	42
<b>M 28, M 31 halové čerpadlo</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>570</b>	690	<b>35</b>	42
<b>M 34, M 35, M 36</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>620</b>	750	<b>35</b>	42
<b>M 37, M 38</b>	<b>2 500</b>	3 025	<b>680</b>	823	<b>40</b>	48
<b>M 42, M 43</b>	<b>2 800</b>	3 388	<b>880</b>	1 065	<b>40</b>	48
<b>M 46, M 47</b>	<b>2 800</b>	3 388	<b>930</b>	1 125	<b>50</b>	61
<b>M 56, M 58</b>	<b>3 000</b>	3 630	<b>1 220</b>	1 476	<b>60</b>	73
<b>PUMI M 24</b> čerpadlo s autodomichávačem	<b>2 500</b>	3 025	<b>570</b>	690	<b>35</b>	42
<b>Pístové**</b>	<b>800</b>	968	<b>440</b>	532	<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>330</b>	399	<b>50</b>	61
<b>Aeronicer (PORIMENT®)</b>	<b>800</b>	968	<b>460</b>	557	<b>50</b>	61
<b>Pístové (CEMFLOW®)</b>	<b>800</b>	968	<b>440</b>	532	<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	MOLI*	M17	M20	M24 PUMI	M28	M31	M34	M35	M36	M37	M38	M43	M47	M56	M58
Rozměry pro ustavení stroje (m)	 3,50 m ↑	 4,97 m ↑	 3,90 m ↑	 7,00 m ↑	 6,00 m ↑	 6,00 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	2,5	3,4	4	6	6,3	6,2	6,3	6,3	6,96	6,3	8,3	9,5	9,3	8,9
Šířka vzadu (m)	2,5	2,5	2,6	2,5	3,6	6,3	5,7	6,2	6,3	6,75	7,3	8,3	10,5	12,1	12,5
Délka (m)	10,5	8,5	9,2	9,9	9,3	10	10,8	10,65	11,3	11,7	11,4	11,6	11,9	14,4	15
Výška (m)	-	17	20	24	28	31	34	35	36	37	38	43	47	56	58
Vzdálenost (m)	-	13,4	16,1	20	23,5	26,6	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	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	27,5	27,1	29,3	30	30,3	35,1	38	45,6	49,6

MOLI - čerpadlo bez ramene, čerpání pomocí přidavného potrubí a hadic až 250 m

## „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.

