CENÍK 2025

TRANSPORTBETON
ZNAČKOVÉ PRODUKTY

TBG Plzeň Transportbeton s. r. o.
Betonárna Plzeň-Karlov

Platnost od 1. 1. 2025

Heidelberg Materials

Základní informace

TBG Plzeň Transportbeton s. r. o.
Beroun 660, 266 01 Beroun
IČ: 62968432, DIČ: CZ62968432
Betonárna Plzeň-Karlov
Ke Karlovu 8, 316 00 Plzeň
Dispečink, objednávky
M 606 641 910
T 377 422 591
E micharna.plzen@heidelbergmaterials.com

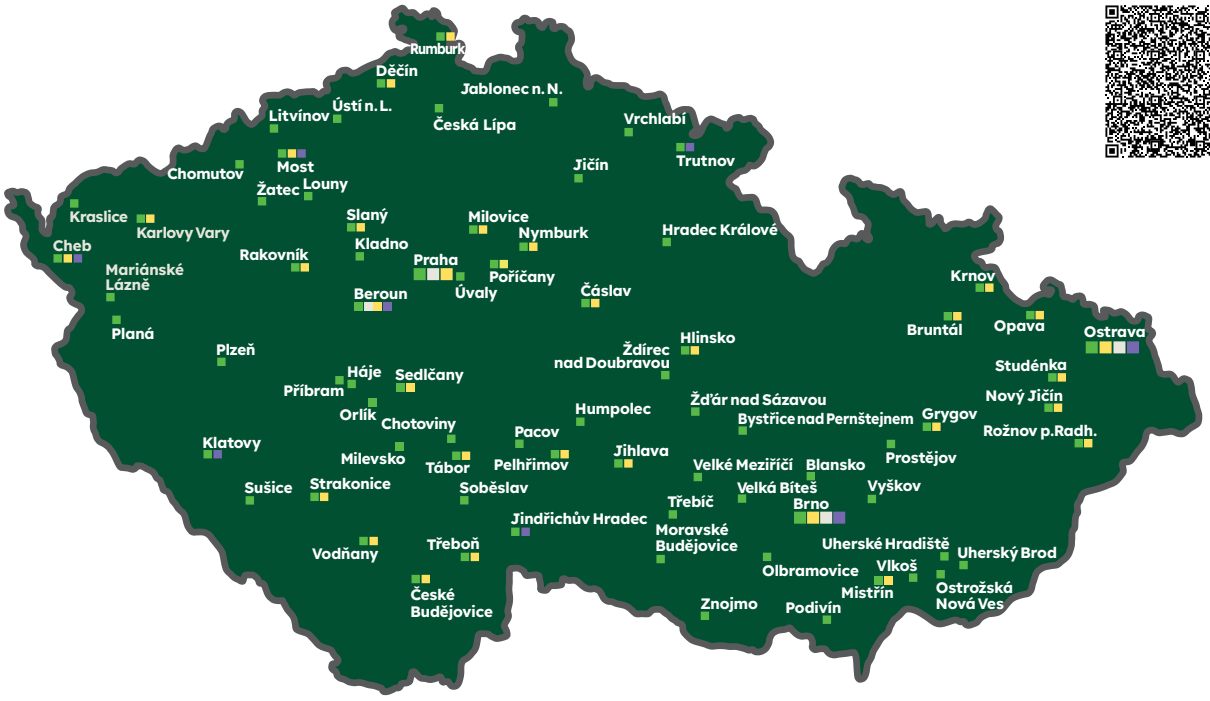
Vedoucí betonárny
Ing. Roman Pánek, M 602 179 788
E roman.panek@heidelbergmaterials.com
Obchodník pro beton a lité směsi
CEMFLOW®, PORIMENT®
Jakub Novotný, DiS., M 776 030 544
E jakub.novotny@heidelbergmaterials.com
Smluvní technolog betonárny
Ing. Jiří Žáček, M 602 646 376
E jiri.zacek@betotech.cz

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/m³ bez DPH	cena Kč/m³ s DPH	stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,\ cube}$[3]
C 8/10	X0	**2 700**	3 267	**S1**	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	**2 775**	3 358	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 12/15	X0	**2 865**	3 467	**S1**	22	Cl 1,0	VP	28
	X0	**2 945**	3 563	S3	22	Cl 1,0	VP	28
C 16/20	X0	**2 995**	3 624	**S1**	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	**3 060**	3 703	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	XC1, XC2	**3 095**	3 745	S3	22	Cl 0,4	VP	28
C 20/25	X0	**3 220**	3 896	**S1**	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	**3 300**	3 993	S3	22	Cl 0,2	VP	28
	XC1, XC2	**3 350**	4 054	S3	22	Cl 0,2	VP	28
	XC3	**3 380**	4 090	S3	22	Cl 0,2	S	28
C 25/30	X0	**3 265**	3 951	**S1**	22	Cl 0,4	VP	28
	X0	**3 350**	4 054	S3	22	Cl 0,2	VP	28
	XC1	**3 405**	4 120	S3	22	Cl 0,2	VP	28
	XC2-3	**3 440**	4 162	S3	22	Cl 0,4	VP	28
	XC4, XD1-2, XF1, XA1	**3 460**	4 187	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XA2	**3 510**	4 247	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XF2, XF3	**3 625**	4 386	S3	22	Cl 0,2	R	28
C 30/37	X0	**3 475**	4 205	**S1**	22	Cl 0,2	S	28
	X0	**3 555**	4 302	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC1-3	**3 645**	4 410	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XC4, XD1-2, XF1, XA1	**3 665**	4 435	S3	22	Cl 0,2	S	28
	XD3, XA2, XM1-2	**3 705**	4 483	S3	22	Cl 0,2	R	28
	XA3, XM1-2	**3 735**	4 519	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XF2, XF3, XF4	**3 840**	4 646	S4	22	Cl 0,2	R	28
C 35/45	XC1-4,	**3 905**	4 725	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XD1-3, XF1, XA1-3, XM1-3	**3 940**	4 767	S4	22	Cl 0,2	R	28
	XF2-4	**4 055**	4 907	S4	22	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.

Betonárna Plzeň-Karlov
Ke Karlovu 8, 316 00 Plzeň
E micharna.plzen@heidelbergmaterials.com
M 602 179 788

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

název/pevnostní třída	cena Kč/m³		stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1)]
	bez DPH	s DPH		
MC 10	**2 800**	3 388	C1	4
MC 12,5	**2 900**	3 509	C1	4
MC 15	**2 980**	3 606	C1	4
	3 065	3 709	S3	4
MC 20	**3 090**	3 739	C1	4
	3 195	3 866	S3	4
MC 25	**3 235**	3 914	C1	4
	3 335	4 035	S3	4
MC 30	**3 410**	4 126	C1	4
	3 560	4 308	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/m³		pevnostní třída	stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1)]
			bez DPH	s DPH			
směsi stmelené cementem dle ČSN EN 14227-1:2013 případně (směsi zpevněné cementem dle TN ČB KSC 02-2015)	**SC 0/22; $C_{8/10}$ (KSC I)**	KSC I	**2 110**	2 553	$C_{8/10}$	-	22
	SC 0/22; $C_{5/6}$ (KSC II)	KSC II	**2 090**	2 529	$C_{5/6}$	-	22
	SC 0/22; $C_{3/4}$ (SC I)	SC I	**2 000**	2 420	$C_{3/4}$	-	22
	SC 0/22; $C_{1,5/2,0}$ (SC II)	SC II	**1 975**	2 390	$C_{1,5/2,0}$	-	22
vrstvy ze směsí spojených hydraulickými pojivy dle ČSN 73 6124-2	**mezerovitý beton**	MCB	**2 760**	3 340	-	-	22
nekostrukční betony dle TKP 18 a ČSN 73 6131	**C 16/20n**	-	**3 635**	4 398	$C_{16/20}$	S1	8
	C 20/25n	-	**3 760**	4 550	$C_{20/25}$	S1	8
	MC25	-	**3 760**	4 550	-	S1	4

Poznámky:
Vysvětlivky viz Rejstřík na str. 8

Betonárna Plzeň-Karlov
Ke Karlovu 8, 316 00 Plzeň
E micharna.plzen@heidelbergmaterials.com
M 602 179 788

EASYCRETE®

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

označení	pevnostní třída	stupeň vlivu prostředí	cena Kč/m³ bez DPH	cena Kč/m³ s DPH	stupeň konzistence[4]	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,\ cube}$[3]
EASYCRETE F - lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE F	C 20/25	X0, XC1	**3 460**	4 187	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE F	C 25/30	X0, XC1-XC2	**3 610**	4 368	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE F	C 30/37	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	**3 845**	4 652	F5	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE SF - velmi lehce zpracovatelné betony									
EASYCRETE SF	C 25/30	X0, XC1-XC2	**3 660**	4 429	F6	16	Cl 0,4	VP	28
EASYCRETE SF	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	**3 935**	4 761	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SF	C 35/45	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	**4 245**	5 136	F6	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SV - samozhutnitelné betony									
EASYCRETE SV	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1	**4 065**	4 919	SF2	16	Cl 0,4	S	28
EASYCRETE SV	C 35/45	X0, XC1-XC4, XD1-2, XA1-2	**4 385**	4 306	SF2	16	Cl 0,4	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.

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/m³ bez DPH	cena Kč/m³ s DPH	stupeň konzistence[4]	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,\ cube}$[3]
PERMACRETE - betony pro vodonepropustné konstrukce									
PERMACRETE	C25/30	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA 1-2	**3 585**	4 338	S4	22	Cl 0,2	P	90
PERMACRETE	C30/37	X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA 1-2	**3 815**	4 616	S4	22	Cl 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.
* Tyto betony se dodávají pouze na vyžádání u obchodníka, dle možností betonárny.

Betonárna Plzeň-Karlov
Ke Karlovu 8, 316 00 Plzeň
E micharna.plzen@heidelbergmaterials.com
M 602 179 788

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/m³ bez DPH	cena Kč/m³ s DPH	stupeň konzistence	D_{max} (max. velikost zrna)[1]	max. obsah chloridů	nárůst pevnosti[2]	stáří vzorku ve dnech pro stanovení $f_{ck,\ cube}$[3]	max. v/c	obsah ocelových vláken v kg/m³
FLOORCRETE - beton bez vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	**3 390**	4 102	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	-
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	**3 565**	4 314	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	-
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1, XM1-2	**3 795**	4 592	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.5	-
FLOORCRETE - beton se zaručeným obsahem vláken do průmyslových podlah											
FLOORCRETE	C 20/25	X0, XC1-2	**4 130**	4 997	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.6	20
FLOORCRETE	C 25/30	X0, XC1-3, XD1, XF1, XA1	**4 300**	5 203	S4	22	Cl 0,2	R	28	0.55	20
FLOORCRETE	C 30/37	X0, XC1-XC3, XD1, XA1, XM1-2	**4 515**	5 463	S4	22	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 technologem a vedoucím betonárny. K ceně se připočítává za každý 1 kg vláken cena dle předchozí dohody.

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

název	druh směsi	cena Kč/m³ bez DPH	cena Kč/m³ s DPH	pevnost v tlaku (N/mm²)	doba zpracovatelnosti v hodinách
MALMIX MC 5	malta pro zdění	**3 240**	3 920	5	36
MALMIX MC 10	malta pro zdění	**3 315**	4 011	10	36
MALMIX MC 15	malta pro zdění	**3 410**	4 126	15	36

Betonárna Plzeň-Karlov
Ke Karlovu 8, 316 00 Plzeň
E micharna.plzen@heidelbergmaterials.com
M 602 179 788

CEMFLOW®

litý cementový potěr dle ČSN 13813

název	druh směsi	cena Kč/m³		pevnost v tahu za ohybu (N/mm²)	přibližná objemová hmotnost (kg/m³)
		bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CF 20	cementový litý potěr	**6 260**	7 575	> 4	2 100
CEMFLOW CF 25	cementový litý potěr	**6 470**	7 829	> 5	2 100
CEMFLOW CF 30*	cementový litý potěr	**6 680**	8 083	> 6	2 100

Poznámky:
* Potěr CEMFLOW® CF 30 (CT-C30-F6) je technologicky náročnější pro výrobu, není standardně dostupný na všech výrobnách značkových prouduktů a je nutné před objednávkou vždy kontaktovat obchodního zástupce litých směsí.
Ceny platí při odběru > 5 m³. 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/m³		pevnost v tlaku, 28 dnů, suchý stav (N/mm²)	objemová hmotnost v suchém stavu (kg/m³)
		bez DPH	s DPH		
PORIMENT P 400	cementová litá pěna s polystyrenem	**3 270**	3 957	0,4	400
PORIMENT W 600	cementová litá pěna tenkovrstvá	**3 770**	4 562	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 m³. 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.

Betonárna Plzeň-Karlov
Ke Karlovu 8, 316 00 Plzeň
E micharna.plzen@heidelbergmaterials.com
M 602 179 788

Kamenivo

frakce	cena Kč/t	
	bez DPH	s DPH
0/4	**435**	526
4/8	**545**	659
8/16	**495**	599
16/22	**495**	599
0/22 recyklát	**295**	357

* Podle ČSN EN 206+A2:2021 se jedná o “regenerované kamenivo” získané z recyklovaného betonu.

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

Cena dopravy je stanovena počtem skutečně ujetých kilometrů na stavbu a zpět.
Pro určení se vždy udává nejkratší možná trasa z betonárny.

Doprava betonu dle zón

doprava betonu dle zón	cena bez DPH	cena s DPH
1	**205**	248
2	**355**	430
3	**455**	551
4	**530**	641
5	**620**	750
atd. + 5 km	**+ 105**	+ 127

Poznámky: Zóny jsou počítány po 5 km vzdálenosti po silnici od betonárny.

příplatky za zónu při nevytížení mixu	cena bez DPH Kč/zóna	cena s DPH Kč/zóna
1 m³	**770**	932
2 m³	**580**	702
3 m³	**390**	472
4 m³	**200**	242

Vytížení autodomíchávače od 5 m³.

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.

Doprava sklápěčem

Doprava sklápěčem o objemu:	cena Kč/km bez DPH	s DPH
do 3 m³	**40**	48

Doprava sklápěčem

nakládka + vykládka sklápěče	cena Kč bez DPH	s DPH
do 15 min	**290**	351
každých dalších započatých 15 min.	**290**	351
přistavení smluvního sklápěče na betonárnu (jednorázově)	**400**	484

Pronájem čerpadel betonu

Heidelberg Materials CZ, a. s. disponuje čerpadly betonu s výškovým dosahem 17 – 58 m.
Podmínky nasazení stroje – viz **Ceník čerpání betonu**.

Slevy

Při odběru většího množství betonu lze po projednání konkrétních dodacích podmínek domluvit smluvní ceny. Na kamenivo, dopravu betonu, zvláštní služby a příplatky se nevztahují poskytované slevy.

Vykládka na stavbě

První půlhodina zdarma, třetí a každá další započatá čtvrthodina je za **295 Kč** (bez DPH).

Zvláštní služby a příplatky

název	cena bez DPH	cena s DPH	
Práce po 16 hod. (do 20 hod.)	**60**	73	Kč/m³
Práce od 20 hod. do 6 hod. a v sobotu	**120**	145	Kč/m³
Práce v neděli a ve svátek	**180**	218	Kč/m³
Zimní příplatek - ohřev betonu (od 15. 11. do 15. 3.)	**145**	175	Kč/m³
Recyklace vráceného betonu	**1 200**	1 452	Kč/m³
Laboratoř – zkouška pevnosti v tlaku (dle zákazníka)	**600**	726	Kč/zkouška
Kamenivo do 8 mm	**185**	224	Kč/m³
Kamenivo do 16 mm	**85**	103	Kč/m³
Použití CEM 42,5	**140**	169	Kč/m³
Použití zpomalující přísady	**120**	145	Kč/m³
Použití urychlující přísady	**225**	272	Kč/m³
Úprava konzistence - S3 na S4	**95**	115	Kč/m³
Úprava konzistence S3 na S5 (F5)	**195**	236	Kč/m³
Pozdní zrušení objednaného mixu/čerpadla*	**2 400**	2 904	jednorázově
Plastifikátor na podlahové topení	**495**	599	Kč/m³
Mytí čerpadla na betonárně	**1 000**	1 210	jednorázově

* zrušení betonáže zákazníkem po uzavření objednávek (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 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/m³	cena s DPH Kč/m³
M 28	**2 500**	3 025	**570**	690	**35**	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/m³	cena s DPH Kč/m³
MOLI, M20, M17	**2 500**	3 025	**560**	678	**35**	42
M 28, M 31 halové čerpadlo	**2 500**	3 025	**570**	690	**35**	42
M 34, M 35, M 36	**2 500**	3 025	**620**	750	**35**	42
M 37, M 38	**2 500**	3 025	**680**	823	**40**	48
M 42, M 43	**2 800**	3 388	**880**	1 065	**40**	48
M 46, M 47	**2 800**	3 388	**930**	1 125	**50**	61
M 56, M 58	**3 000**	3 630	**1 220**	1 476	**60**	73
PUMI M 24 čerpadlo s autodomíchávačem	**2 500**	3 025	**570**	690	**35**	42
Pístové**	**800**	968	**440**	532	**50**	61

* Při akci nad 100 km účtujeme k přístavnému 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, sjízdná 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 přídavného potrubí a hadic, musí objednatel poskytnout přípojku vody a vlastní pracovníky pro manipulaci a čistění tohoto materiálu.
5. Přídavné 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/m³	cena s DPH Kč/m³
MX 32 – TR	**3 500**	4 235	**40**	48
MX 28 – TR	**3 500**	4 235	**40**	48
typ čerpadla	**cena bez DPH Kč/15 min.**	**cena s DPH Kč/15 min.**	**cena bez DPH Kč/m³**	**cena s DPH Kč/m³**
Dieslové, elektrické	**470**	569	**30**	36

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

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/15min.	cena s DPH Kč/15min.	cena bez DPH Kč/m³	cena s DPH Kč/m³
Estrich Boy (ANHYMENT®)	**800**	968	**330**	399	**50**	61
Aeronicer (PORIMENT®)	**800**	968	**460**	557	**50**	61
Pístové (CEMFLOW®)	**800**	968	**440**	532	**50**	61

* Při akci nad 70 km účtujeme 800 Kč + 30,- Kč/km bez DPH (968 Kč + 36,- Kč/km s DPH).
Přídavné hadice 50,- Kč/m/den bez DPH (61,- Kč/km s DPH). Ostatní dohodou.

Speciální služby

název	popis	cena bez DPH	cena s DPH
Přídavné potrubí/den	za 1 bm a den	**110**	133
Gumové hadice/den	za 1 bm a den	**140**	169
Gumové hadice/pístové čerpadlo/den	za 1 bm a den	**100**	121
Přeprava potrubí a hadic	1 km	**30**	36
Použití najížděcího prostředku	jednorázově	**500**	605
Sobota a noc (od 20 do 6 hod.)	za 15 min.	**55**	67
Neděle a svátky	za 15 min.	**70**	85
Čerpání drátkobetonu - příplatek k čerp	za 1 m³	**35**	42
Čekání záložního čerpadla	za 15 min.	**550**	666
Pozdní zrušení objednávky (24 h.)	jednorázově	**500**	605
Zbytečný výjezd čerpadla	jednorázově + km	**2 500 + 65/km**	3 025 + 79/km
Odvoz zbytkového betonu	jednorázově	**1 100**	1 331
Použití zpomalovacího kolena	jednorázově	**550**	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)															
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 přídavného potrubí a hadic až 250 m

Betonárna Plzeň-Karlov
Ke Karlovu 8, 316 00 Plzeň
E micharna.plzen@heidelbergmaterials.com
M 602 179 788

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

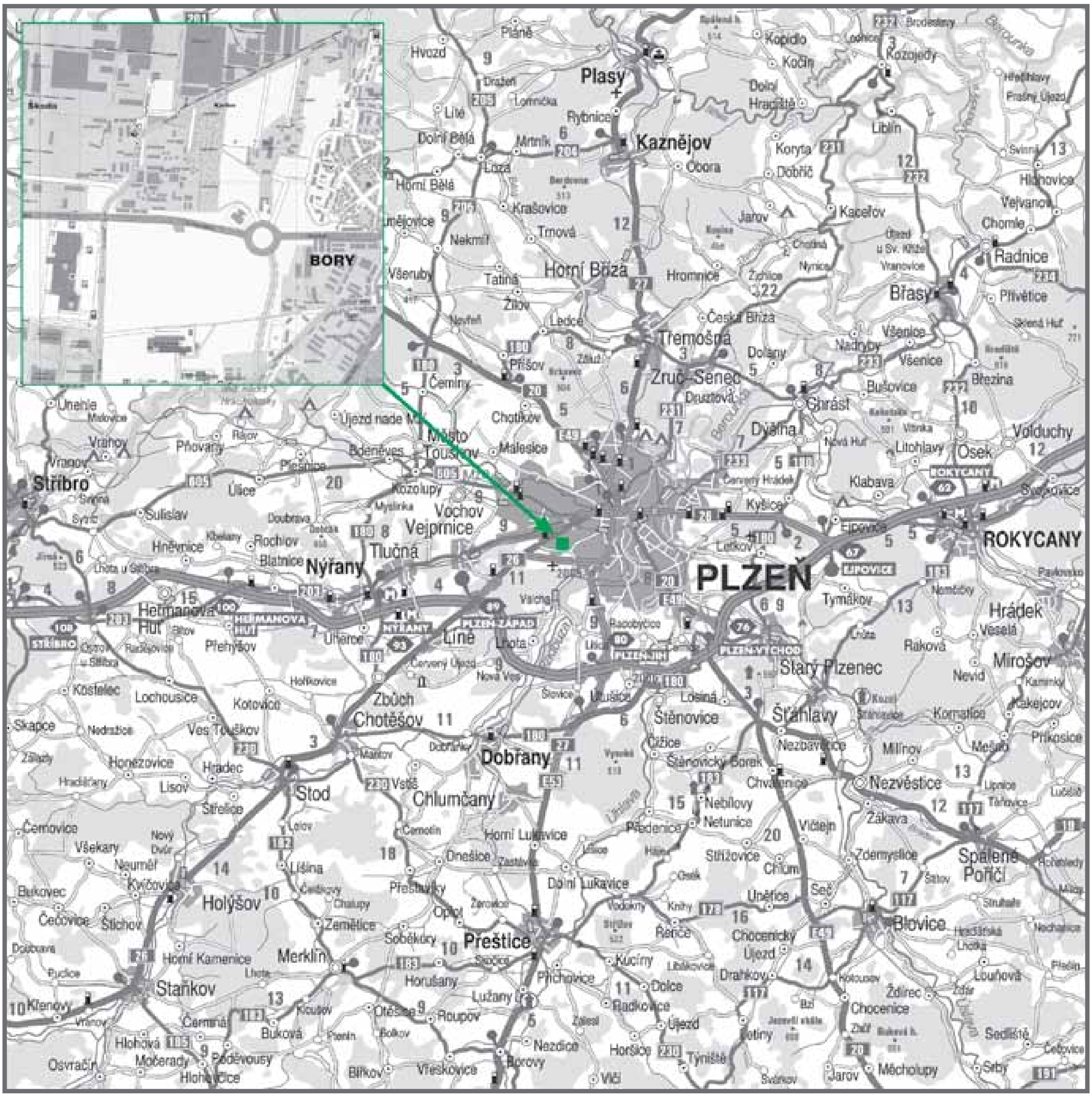
Pokyny pro kupujícího (specifikátora):

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: m³/hod., délka vykládky, použití čerpadla, bádie atd.,
- určení způsobu dopravy: přepravní prostředek, trasa, stav komunikace, velikost, výška a celková hmotnost dopravního prostředku.



Betonárna Plzeň-Karlov
Ke Karlovu 8, 316 00 Plzeň

E micharna.plzen@heidelbergmaterials.com
M 602 179 788