

CENÍK PRODUKTŮ A SLUŽEB

2016

(platnost od 15. 01. 2016)

TBG METROSTAV

Pro lepší stavění.

Vážený zákazníku,

vážíme si Vašeho zájmu o naše produkty.

V tomto CENÍKU PRODUKTŮ A SLUŽEB (CPaS) naleznete seznam základních receptur, které u nás můžete zakoupit. Další pevnostní třídy a možné kombinace parametrů jednotlivých typů betonů oceňujeme individuálně, na základě Vaší konkrétní specifikace. Dodávky se realizují dle Obchodních a dodacích podmínek TBG METROSTAV, které jsou nedílnou součástí tohoto CPaS.

Beton dle TN SVB ČR 01 - 2014

(ČSN EN 206 – 1, změna Z3, Z4)

Kód	Označení betonu	Druh cementu	D _{max}	Konzistence	Rychlost nárůstu pevnosti	Cena bez DPH (Kč/m ³)	Cena s DPH (Kč/m ³)
C050A30.22	C -/5	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	P	1 424	1 724
C070A30.22	C -/7,5	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	P	1 444	1 748
C110A30.22	C 8/10	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	P	1 485	1 797
C160B30.22	C 12/15 X0	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	P	1 667	2 018
C150B30.22	C 12/15 X0	CEM I/42,5 R	22	S3	S	1 717	2 078
C210D30.22	C 16/20 X0, XC1-2	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	P	1 767	2 139
C200D30.22	C 16/20 X0, XC1-2	CEM I/42,5 R	22	S3	S	1 817	2 199
C260D30.22	C 20/25 X0, XC1-2	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	P	1 909	2 310
C250D30.22	C 20/25 X0, XC1-2	CEM I/42,5 R	22	S3	S	1 959	2 371
C310D30.22	C 25/30 X0, XC1-2	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	S	2 010	2 433
C300D30.22	C 25/30 X0, XC1-2	CEM I/42,5 R	22	S3	R	2 060	2 493
C319D30.22	C 25/30 – 90D X0, XC1-2	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	P	1 960	2 372
C310J30.22	C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1, m.p. 50 mm	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	S	2 075	2 511
C330L30.22	C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 svc, m.p. 35 mm	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	22	S3	P	2 215	2 681
C310K30.22	C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 uhl.k., m.p. 35 mm	CEM II/B-S 32,5 R	22	S3	S	2 075	2 511
C300H30.22	C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XF1-3, XA1-2 uhl.k., m.p. 35 mm	CEM I/42,5 R	22	S3	R	2 215	2 681
C380D40.22	C 30/37 X0, XC1-2	CEM II/B-S 32,5 R	22	S4	S	2 272	2 750
C370D40.22	C 30/37 X0, XC1-2	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 322	2 810
C389D40.22	C 30/37 – 90D X0, XC1-2	CEM II/B-S 32,5 R	22	S4	P	2 222	2 689
C380J40.22	C 30/37 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1, m.p. 50 mm	CEM II/B-S 32,5 R	22	S4	S	2 337	2 828
C370J40.22	C 30/37 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1, m.p. 50 mm	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 387	2 889
C409L40.22	C 30/37 – 90D X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 svc, m.p. 35 mm	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	22	S4	P	2 427	2 937
C400P40.22	C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 svc XM1, m.p. 20 mm	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	22	S4	P	2 507	3 034
C370M40.22	C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-2 uhl.k. XM1, m.p. 20 mm	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 457	2 973
C370S40.22	C30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 uhl.k. XM1, m.p. 20 mm	CEM I 42,5 R	22	S4	R	2 527	3058
C450D40.22	C 35/45 X0, XC1-2	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 464	2 982
C450M40.22	C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-2 uhl.k. XM1, m.p. 20 mm	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 599	3 145
C480P40.22	C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 svc XM1, m.p. 20 mm	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	22	S4	P	2 649	3 206
C450S40.22	C 35/45 X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 uhl.k. XM1, m.p. 20 mm	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 669	3 230
C500D40.22	C 40/50 X0, XC1-2	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 565	3 104
C500S40.22	C 40/50 X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 uhl.k. XM1, m.p. 20 mm	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 770	3 352
C550D40.22	C 45/55 X0, XC1-2	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 716	3 287
C550S40.22	C 45/55 X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 uhl.k. XM1, m.p. 20 mm	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 921	3 535
C600D40.22	C 50/60 X0, XC1-2	CEM I/42,5 R	22	S4	R	2 918	3 531
C600S40.22	C 50/60 X0, XC1-4, XD1-3, XF1-4, XA1-3 uhl.k. XM1, m.p. 20 mm	CEM I/42,5 R	22	S4	R	3 123	3 779

Použité zkratky:

90D – beton dosahuje uvedených parametrů po 90 dnech; **uhl.k.** – XA2-3 odolává jen v prostředí, kde koroze je způsobena uhlíčitany; **svc** – beton obsahuje síranovzdorný cement; **rychlost nárůstu pevnosti**: VP – velmi pomalý; P – pomalý; S – střední; R – rychlý; **m.p.** – deklarovaná hodnota maximálního průsaku.

Vyšše uvedené druhy betonů splňují výhradně parametry, které jsou u příslušné receptury výslovně uvedené. Jiné než uvedené parametry není možné nárokovat.

Beton dle ČSN EN 206 lze vyrobit na základě konkrétního požadavku a individuální cenové kalkulace.

Značkové betony

Kód	Označení betonu	Druh cementu	D _{max}	Konzistence	Rychlost nárůstu pevnosti	Cena bez DPH (Kč/m ³)	Cena s DPH (Kč/m ³)
EASYCRETE – snadno zpracovatelný beton							
E210D60.16	C 16/20 X0, XC1-2 EASYCRETE SF	CEM II/B-S 32,5 R	16	SF1	S	1 907	2 308
E260E60.16	C 20/25 X0, XC1-3 EASYCRETE SF	CEM II/B-S 32,5 R	16	SF1	S	2 084	2 522
E260E70.16	C 20/25 X0, XC1-3 EASYCRETE SV	CEM II/B-S 32,5 R	16	SF2	S	2 134	2 583
E300J60.16	C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1 EASYCRETE SF, m.p. 50 mm	CEM I/42,5 R	16	SF1	S	2 265	2 741
E300J70.16	C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1 EASYCRETE SV, m.p. 50 mm	CEM I/42,5 R	16	SF2	S	2 315	2 802
E370J60.16	C 30/37 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1 EASYCRETE SF, m.p. 50 mm	CEM I/42,5 R	16	SF1	S	2 527	3 058
E370J70.16	C 30/37 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1 EASYCRETE SV, m.p. 50 mm	CEM I/42,5 R	16	SF2	S	2 577	3 119
PERMACRETE – beton pro vodonepropustné konstrukce							
PC330L40.22	C 25/30 X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 svc PERMACRETE, m.p. 35 mm	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	22	S4	P	2 355	2850
PC400P40.22	C 30/37 X0, XC1-4, XD1-3, XF1, XA1-3 svc PERMACRETE, m.p. 20 mm	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	22	S4	P	2 607	3155
PC409L40.22	C 30/37 – 90D X0, XC1-4, XD1-2, XF1, XA1-2 svc PERMACRETE, m.p. 35 mm	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	22	S4	P	2 527	3058
PC409T40.22	C 30/37 – 90D X0, XC1-4, XD1-3, XF1-3, XA1-3 svc PERMACRETE, m.p. 20 mm	CEM III/B 32,5 N – LH/SR	22	S4	P	2 807	3397
FLOORCRETE P – beton pro průmyslové podlahy (bez příměsí, pro leštění a aplikaci vsypu, možno přidat ocelová vlákna – drátky)							
FC250E30.22	C 20/25 X0, XC1-3 FLOORCRETE P	CEM I/42,5 R	22	S3	R	2 044	2 474
FC300E30.22	C 25/30 X0, XC1-3 FLOORCRETE P	CEM I/42,5 R	22	S3	R	2 145	2 596
FLOORCRETE L – beton pro lité průmyslové podlahy (velmi snadno zhutnitelná konzistence, obsahuje příměsí)							
FC210D62.16	C 16/20 X0, XC1-2 FLOORCRETE L, drátky DE 50/1,0 N 20 kg	CEM II/B-S 32,5 R	16	SF1	S	2 540	3 074
FC260E62.16	C 20/25 X0, XC1-3 FLOORCRETE L, drátky DE 50/1,0 N 20 kg	CEM II/B-S 32,5 R	16	SF1	S	2 715	3286
FC310G62.16	C 25/30 X0, XC1-3, XD1-2, XF1, XA1 FLOORCRETE L, drátky DE 50/1,0 N 20 kg	CEM II/B-S 32,5 R	16	SF1	S	2 815	3 407
STEELCRETE V – konstrukční beton s rozptýlenou ocelovou výztuží (drátky), zaručené výsledné statické parametry konstrukce (technické hodnoty k dispozici na vyžádání)							
SC300G67.16	C 25/30 X0, XC1-3, XD1-2, XF1, XA1 STEELCRETE V, drátky DE 50/1,0 N 45 kg	CEM I/42,5 R	16	SF1	S	3 585	4 338
STEELCRETE M – beton se zaručeným množstvím rozptýlené ocelové výztuže (drátky)							
SC300D32.16	C 25/30 X0, XC1-2 STEELCRETE M, drátky DE 50/1,0 N 20 kg	CEM I/42,5 R	16	S3	R	2 710	3 280

Suché a zavlhlé směsi

(„suché směsi“ – S0 nejsou zcela bez vlhkosti a mohou obsahovat zbytkovou vlhkost kameniva, která může způsobit hydratační reakci cementu ve směsi – tuhnutí; uvedené **pevnostní třídy jsou jen orientační** – pevnostní charakteristiky u suchých a zavlhlých betonů negarantujeme)

Kód	Označení směsi – orientační pevnostní třída	Druh cementu	D _{max}	Konzistence	Rychlost nárůstu pevnosti	Cena bez DPH (Kč/m ³)	Cena s DPH (Kč/m ³)
C110A00.22	C 8/10	CEM II/B-S 32,5 R	22	S0	P	1 445	1 749
C160B00.22	C 12/15 X0	CEM II/B-S 32,5 R	22	S0	P	1 627	1 969
C210B00.22	C 16/20 X0	CEM II/B-S 32,5 R	22	S0	P	1 712	2 072
C260B00.22	C 20/25 X0	CEM II/B-S 32,5 R	22	S0	P	1 854	2 244
C310B00.22	C 25/30 X0	CEM II/B-S 32,5 R	22	S0	S	1 955	2 366

Uvedené směsi lze vyrobit také v **zavlhlé konzistenci – S1** (příplatek 10 Kč/m³ bez DPH).

Cementopopílkové suspenze a zálivky

Kód	Označení směsi	Druh cementu	D _{max}	Konzistence	Rychlost nárůstu pevnosti	Cena bez DPH (Kč/m ³)	Cena s DPH (Kč/m ³)
PS023	Cementopopílková suspenze 1-3 MPa	CEM II/B-S 32,5 R	4	F7	VP	960	1 162
PS024	Cementopopílková suspenze 3-5 MPa	CEM II/B-S 32,5 R	4	F7	VP	1 335	1 616
PS025	Cementopopílková suspenze 5-7 MPa	CEM I/42,5 R	4	F7	VP	1 465	1 773

**Cementové směsi (dříve „potěry“ – deklarované množství cementu)
dle TN SVB ČR 2/2006**

Kód	Označení směsi	Druh cementu	D _{max}	Konzistence	Rychlost nárůstu pevnosti	Cena bez DPH (Kč/m ³)	Cena s DPH (Kč/m ³)
P110A00.4	P 100	CEM II/B-S 32,5 R	4	S0	P	1 250	1 513
P210A00.4	P 200	CEM II/B-S 32,5 R	4	S0	P	1 450	1 755
P310A00.4	P 300	CEM II/B-S 32,5 R	4	S0	P	1 650	1 997
P410A00.4	P 400	CEM II/B-S 32,5 R	4	S0	P	1 850	2 239
P510A00.4	P 500	CEM II/B-S 32,5 R	4	S0	P	2 050	2 481

Uvedené směsi lze vyrobit také v **zavhlhlé konzistenci – S1** (příplatek 10 Kč/m³ bez DPH) a v **konzistenci S3** (příplatek 70 Kč/m³ bez DPH).

Směsi pro stavbu vozovek

Kód	Označení směsi	Druh cementu	D _{max}	Konzistence	Rychlost nárůstu pevnosti	Cena bez DPH (Kč/m ³)	Cena s DPH (Kč/m ³)
V020A10.22	SC 0/22 C_{1,5/2,0} (CS II) – cementová stabilizace ČSN EN 14227-1	CEM II/B-S 32,5 R	22	S1	P	1 200	1 452
V040A10.22	SC 0/22 C_{3/4} (CS I) – cementová stabilizace ČSN EN 14227-1	CEM II/B-S 32,5 R	22	S1	P	1 240	1 501
V060A10.22	SC 0/22 C_{5/6} (KSC II) – kamenivo stmelené cementem ČSN EN 14227-1	CEM II/B-S 32,5 R	22	S1	P	1 394	1 687
V110A10.22	SC 0/22 C_{8/10} (KSC I) – kamenivo stmelené cementem ČSN EN 14227-1	CEM II/B-S 32,5 R	22	S1	P	1 455	1 761
MB080A10.22	MCB (mezerovitý beton C -B) ČSN 73 6124-2	CEM I/42,5 R	22	S1	S	1 705	2 064
V300H20.22	CB III (C 25/30 XF1-2) ČSN EN 13877-1	CEM I/42,5 R	22	S2	R	2 315	2 802
V370S20.22	CB II (C 30/37 XF1-4) ČSN EN 13877-1	CEM I/42,5 R	22	S2	R	2 527	3 058

Používané metody měření stupně konzistence

Stupeň konzistence	Sednutí kužele (mm)
S1	10 – 40
S2	50 – 90
S3	100 – 150
S4	160 – 210
S5	> 220

S0 – pro účely tohoto ceníku jsou takto označeny suché směsi

Stupeň konzistence	Rozlítí (mm)
SF1	550 – 650
SF2	660 – 750
SF3	760 – 850

Stupeň konzistence	Rozliv směsi (mm)
F1	≤ 340
F2	350 – 410
F3	420 – 480
F4	490 – 550
F5	560 – 620
F6	630 – 750
F7	760 – 850

Čerpatelné konzistence betonu jsou S3 – S5, SF1 – SF3 a F2 – F7.

Čerpatelnost jednotlivých druhů betonů v závislosti na zvolený typ čerpadla je nutno předem ověřit s technologickým oddělením.

Ostatní služby k ceně betonu

Druh služby	Sazba bez DPH / s DPH
Práce v noci (dodávky v době od 20:00 do 06:00 hod.), k cenám betonu	+ 5 %
Práce v sobotu, k cenám betonu	+ 5 %
Práce v neděli a ve svátek, k cenám betonu	+ 5 %
Zimní provoz betonáren (dodávky v období od 15. 11. do 14. 3.), k cenám betonu	+ 70 / 85 Kč/m³
Menší frakce kameniva – D _{max} 16 mm, k cenám betonu D _{max} 22 mm	+ 40 / 49 Kč/m³
Menší frakce kameniva – D _{max} 8 mm, k cenám betonu D _{max} 22 mm (nelze u všech typů směsí)	+ 80 / 97 Kč/m³
Recyklace betonu (odvoz a recyklace zbytkového betonu v autodromíchavači)	500 / 605 Kč/m³

Doprava betonu**Autodomíchávače**

Doprava betonu konzistencí S2 – S5, SF1 – SF3 a F1 – F7 je realizována autodomíchávači a skládá se z těchto položek: „Kilometrovné“ + „Vykládka“ + „Prostoje na stavbě“.

V případě dodávek do podzemí jsou účtovány ještě položky (týká se většinou jen tunelových a speciálních podzemních staveb):

„Dodávka do podzemí“ nebo „Dodávka do podzemí + pohotovost 24 hodin“.

Typ autodomíchávače (užitný objem bubnu)	Kilometrovné (Kč/km) bez DPH / s DPH	Vykládka (Kč) bez DPH / s DPH	Prostoje na stavbě (Kč/15 min.) bez DPH / s DPH	Dodávka do podzemí (Kč) bez DPH / s DPH	Dodávka do podzemí + pohotovost 24 hodin (Kč) bez DPH / s DPH
5 m ³	60 / 73	370 / 448	185 / 224	175 / 212	425 / 515
8 m ³	96 / 117	592 / 717	296 / 359	280 / 339	680 / 823

Sazba „Kilometrovné“ je účtována na základě vzdálenosti betonárna – stavba a zpět.

V sazbě „Vykládka“ je zahrnuta doba pro vyložení autodomíchávače v délce 30 minut od příjezdu na stavbu. Po uplynutí této doby je účtována sazba „Prostoje na stavbě“, účtuje se každých započatých 15 minut.

Při požadované dodávce menší, než je užitný objem bubnu autodomíchávače, se účtuje dopravné jako za obsahově nejbližší větší autodomíchávač.

Sklápěcí vozidla

Doprava betonu konzistencí S0 a S1 (suchých a zavlhlých betonů) je realizována sklápěcími vozidly (CRAFTER, AVIA a MAN) a skládá se z těchto položek:

„Kilometrovné“ + „Vykládka“ + „Prostoje na stavbě“.

Typ sklápěcího vozidla (užitný objem korby)	Kilometrovné (Kč/km) bez DPH / s DPH	Vykládka (Kč) bez DPH / s DPH	Prostoje na stavbě (Kč/15 min.) bez DPH / s DPH
1 m ³ (CRAFTER)	35 / 43	263 / 319	65 / 79
2 m ³ (AVIA)	40 / 49	300 / 363	74 / 90
6 m ³ (MAN)	80 / 97	500 / 605	222 / 269

Sazba „Kilometrovné“ je účtována na základě vzdálenosti betonárna – stavba a zpět.

V sazbě „Vykládka“ je zahrnuta doba pro vyložení sklápěcího vozidla v délce 30 minut od příjezdu na stavbu. Po uplynutí této doby je účtována sazba „Prostoje na stavbě“, účtuje se každých započatých 15 minut.

Při požadované dodávce menší, než je užitný objem korby sklápěcího vozidla, se účtuje dopravné jako za celé vozidlo.

Ceny dopravy platí výhradně při odběru betonu, použití sklápěcích vozidel pro jiné účely není možné. Počet sklápěcích vozidel je omezený, jejich nasazení je možné jen po předchozí dohodě s dispečerem betonárny. Kupující může použít vlastní sklápěcí vozidlo, řidič však musí být vybaven plnou mocí k převzetí betonu na betonárně.

Čerpání betonu

Služba čerpání betonu je realizována technikou dceřině společnosti Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. nebo Betonpumpy a doprava s.r.o., případně jejich smluvními dodavateli a skládá se z těchto položek:

„Přístavení čerpadla“ + „Výkon čerpadla“ + „Přečerpané množství“ + „Ostatní služby“ (pokud jsou takové služby požadovány nebo realizovány).

Mobilní čerpadla

Typ čerpadla	Přístavení čerpadla ** (Kč) bez DPH / s DPH	Výkon čerpadla (Kč/15 min.) bez DPH / s DPH	Přečerpané množství (Kč/m ³) bez DPH / s DPH
BSA 715 – přípojně dieselové čerpadlo za dodávkový automobil (bez ramene) *	700 / 847	350 / 424	50 / 61
MOLI – čerpadlo s bočním vývodem (bez ramene)	2 300 / 2 783	400 / 484	30 / 37
M 17	2 300 / 2 783	420 / 509	35 / 43
M 24 PUMI – čerpadlo s autodomíchávačem (max. objem převáženého betonu 6 m ³)	2 300 / 2 783	460 / 557	30 / 37
M 28	2 300 / 2 783	460 / 557	35 / 43
M 31 – halové čerpadlo se speciálním systémem rozkládání ramene	2 300 / 2 783	470 / 568	35 / 43
M 34 – terénní podvozek 6 x 6	2 300 / 2 783	500 / 605	35 / 43
M 36	2 300 / 2 783	520 / 630	40 / 49
M 37	2 300 / 2 783	520 / 630	40 / 49
M 38	2 300 / 2 783	580 / 702	40 / 49
M 42	2 300 / 2 783	700 / 847	50 / 61
M 46 / M 47	2 300 / 2 783	750 / 908	50 / 61
M 52	2 300 / 2 783	900 / 1 089	60 / 73
M 58	2 300 / 2 783	1 000 / 1 210	60 / 73

* Přípojná dieselová čerpadla mají menší výkon, než velké betonpumpy a parametry čerpání jsou tedy omezené. Realizovatelnost každé betonáže, s ohledem na situaci na stavbě, podmínky čerpání a zvolený druh betonu, je nutné předem konzultovat s technologickým nebo výrobním oddělením. ** V ceně je zahrnuto přístavení čerpadla v lokalitě Praha, Praha – západ a Praha – východ.

Stacionární čerpadla a betonovací věže

Stacionární elektrická a dieselová čerpadla a betonovací věže zajistíme prostřednictvím dceřiné společnosti Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. S ohledem na komplikovanost a individuálnost každé zakázky, je vždy nutná individuální kalkulace.

Ostatní služby k čerpání betonu

Název služby	Popis	Cena (Kč) bez DPH / s DPH
Přídavné potrubí	1 bm/den	100 / 121
Gumové hadice (průměr 100, 120 mm)	1 bm/den	130 / 158
Gumové hadice (průměr 50, 63 mm) – jen pro BSA 715	1 bm/den	30 / 37
Přeprava potrubí	Kč/km	16 / 20
Použití rozjezdové chemikálie	jednorázově	500 / 605
Příplatek za práci v sobotu, v neděli, o svátcích a v noci (práce od 20:00 do 06:00 hod.)	příplatek za každých 15 min. výkonu čerpadla	45 / 55
Čerpání drátkobetonu (příplatek k čerpání)	za 1 m ³	30 / 37
Čekání záložního čerpadla (pokud je požadováno)	za každých 15 min.	350 / 424
Pozdní zrušení objednávky *	jednorázově	500 / 605
Zbytečný výjezd čerpadla (na základě vzdálenosti ze základny čerpadel **)		2 000 / 2 420 + 46 / 56 Kč/km
Odvoz a likvidace zbytkového betonu v násypce čerpadla	jednorázově	1 000 / 1 210

Mytí čerpadla - v případě, že kupující neumožní umytí a vyčištění čerpadla na stavbě, účtuje se k výkonu čerpadla 60 minut na umytí stroje na základně prodávajícího.

* Bezplatné zrušení služby čerpání betonu je nutné nejdříve do 12:00 předcházejícího dne (pro objednávky na pracovní dny mimo pondělí) a do pátku 12:00 (pro objednávky na sobotu, neděli a pondělí). Při zrušení služby čerpání po tomto termínu je účtován jednorázový poplatek 500 Kč bez DPH (605 Kč s DPH). ** Základna čerpadel se nachází v Praze 9, v ulici Na Obrátce.

Realizace dodávek a objednávání betonu a služby čerpání betonu

Objednávání dodávek na pracovní dny (mimo pondělí):

do 48 hodin před dodávkou.

Objednávání dodávek na soboty, neděle a pondělí:

do předcházejícího čtvrtka, 12:00 hod.

Dodávky betonu a služeb jsou realizovány podle Obchodních a dodacích podmínek TBG METROSTAV, které jsou nedílnou součástí tohoto Ceníku produktů a služeb.

Ceny dopravy a čerpání jsou platné výhradně při současném odběru betonu a nelze je požadovat samostatně bez odběru betonu.

K cenám „bez DPH“ je účtována sazba daně z přidané hodnoty ve výši 21%. Ceny „s DPH“ v tomto Ceníku jsou zaokrouhleny na celé Kč nahoru.

Kontaktní informace

Obchodní oddělení

Jméno	Telefon	Mobil	Fax	E-mail
Bc. Jakub Šimáček obchodní náměstek	221 709 717	728 173 893	221 709 732	jakub.simacek@tbg-beton.cz
Bc. Petr Krejča obchodní manažer	221 709 717	724 132 462	221 709 732	petr.krejca@tbg-beton.cz
Bc. Marek Tichý obchodní manažer	221 709 717	724 540 540	221 709 732	marek.tichy@tbg-beton.cz
Bc. Petra Havlíčková asistentka, fakturace	221 709 717	606 751 736	221 709 732	petra.havlickova@tbg-beton.cz

Dispečinky betonáren a čerpání betonu

Název provozu	Telefon	Mobil	Fax
Rohanský ostrov	221 709 725	724 371 118	222 246 537
Radlice	251 622 987	602 664 055	251 613 839
Pisnice	244 911 644	602 660 339	244 911 710
Trója	266 109 381	724 246 496	266 109 382
Čerpání betonu		724 040 444	222 241 396

Obchodní a dodací podmínky TBG METROSTAV s.r.o.

1. Společná ustanovení

Obchodní a dodací podmínky (dále jen ODP) platí pro dodávky betonu a souvisejících služeb, zejména čerpání betonu, v rámci smluvního vztahu mezi prodávajícím a kupujícím. Jsou nedílnou součástí veškerých kupních smluv a dalších obchodních vztahů při prodeji-dodávce betonu a jeho čerpání.

1.1 Předmět dodávky

Předmětem dodávky je odevzdání betonových směsí kupujícím, jejichž přehled je uveden v „Ceníku produktů a služeb“ prodávajícího, případně další betonové směsi vyrobené dle požadavků kupujícího, dále doprava, služba čerpání betonu a další související služby. TBG METROSTAV s.r.o. (dále jen prodávající) standardně vyrábí beton podle ověřených receptur tak, aby odpovídal ČSN EN 206 nebo TN SVB ČR - 01/2014. Na tyto betony je vydáno „Prohlášení shody“. Při speciální objednávce kupujícího (složený receptury dle požadavků kupujícího, přidání další složky do betonu, apod.) garantuje prodávající pouze přesnost dávkování jednotlivých složek, ale neodpovídá za výsledné parametry a vlastnosti betonu.

1.2 Smluvní vztahy

a) prodej betonu, služby čerpání a ostatních souvisejících služeb, pokud není uzavřena samostatná písemná smlouva, se uzavírá na základě písemné objednávky kupujícího potvrzené prodávajícím, ve které kupující vyslovuje souhlas s tím, aby se vzájemné vztahy, tzn. práva a povinnosti stran, řídily těmito ODP a odsouhlasuje cenu podle „Ceníku produktů a služeb“ prodávajícího, platném v době dodávky,

b) smluvní vztah může vzniknout i na základě ústní dohody mezi prodávajícím a kupujícím. Dodávka je potvrzena a odsouhlasena podpisem příslušného dodacího listu (čerpacího listu) a dodávky se řídí těmito ODP,

c) za neúplné nebo chybně poskytnuté údaje, případně za chybný přenos údajů o zakázce elektronickými médii (např. tel., fax, e-mail, apod.), nese odpovědnost kupující. Pokud jsou údaje dodané kupujícím neúplné, nepřesné nebo nepravdivé, je prodávající oprávněn odmítnout, či přerušit plnění a od uzavření smluvního vztahu odstoupit, přičemž kupujícím nevznikají vůči prodávajícímu žádné nároky,

d) na základě potvrzené písemné objednávky má kupující tato práva:

- na bezvadné plnění v místě a čase podle potvrzené písemné objednávky,
- na odstranění vad při prokázání vadném plnění, resp. na slevu z ceny,
- na eventuální náhradu škody vzniklé vadným nebo pozdním plněním,

e) prodávající má na základě písemné objednávky kupujícího tato práva:

- na zaplacení ceny za dodávku ve stanovené lhůtě splatnosti a případně sjednanou zálohu, cena je uvedena v „Ceníku produktů a služeb“ nebo ve smlouvě, neuhrazení faktur je důvodem k přerušení dodávek (viz bod 5.),
- požadovat od kupujícího převzetí dodávky,
- na eventuální náhradu škody vzniklé neodebráním dodávky, či služby nebo pozdním odběrem dodávky, či služby.

1.3 Technický dozor

Pracovníci prodávajícího mají právo kdykoliv po uzavření smlouvy vstoupit na staveniště za účelem kontroly dodržování podmínek dle těchto ODP, případně za účelem kontroly jakosti dodávaných betonových směsí.

2. Realizace dodávky betonových směsí

Realizace dodávky se provede dodáním požadovaného betonu na místo dodání ve smluvně stanovených časech a potvrzením dodacího listu kupujícím.

Pokud požadovaná služba, např. požadovaná dopravní vzdálenost pro betonovou směs, či povětrnostní podmínky, přesahuje technické možnosti strojního a technologického vybavení prodávajícího, může být tato zakázka odmítnuta jako neuskutečnitelná.

2.1 Čas plnění

Kupující v objednávce (smlouvě) uvede požadavek na dodávku betonu v členění na den, hodinu, množství a druh. Případné upřesnění doby dodávky, množství či intervalu mezi jednotlivými dodávkami, čas první a poslední dodávky ve směně se provádí denně telefonicky na dispečinku.

V případě neupřesnění platí o čase dodávky pouze to, co je uvedeno v objednávce (smlouvě).

Objednávání dodávek na pracovní dny (mimo pondělí):

- do 48 hodin před dodávkou.

Objednávání dodávek na sobotu, neděli a pondělí:

- do čtvrtka 12:00 hod.

Bezplatné zrušení dodávky je nutné nejdříve do 12:00 předcházejícího dne (pro objednávky na pracovní dny mimo pondělí) a do pátku 12:00 (pro objednávky na sobotu, neděli a pondělí). Při zrušení dodávky po tomto termínu je účtován jednorázový poplatek 1 000 Kč bez DPH (1 210 Kč/m³ s DPH). Při zrušení dodávky po, případně v průběhu, nakládání betonové směsi, je již tato směs účtována kupujícím jako řádně doručená a převzatá.

2.2 Místo plnění

Místem plnění může být stavba (v případě zajištění dopravy prodávajícím) nebo příslušná betonárna (v případě odvozu čerstvého betonu dopravními prostředky kupujícího). V druhém případě vybaví kupující řidiče vozidla plnou mocí. Kupující je povinen ve smyslu ustanovení §101 odst. 3 zákoníku práce v platném znění písemně informovat prodávajícího o rizicích a spolupracovat s prodávajícím při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Současně je kupující povinen zajistit, aby jeho činnost a práce jeho zaměstnanců byly organizovány tak, aby byli současně chráněni zaměstnanci prodávajícího, a spolupracovat při zajištění bezpečného, nezávadného a zdraví neohrožujícího pracovního prostředí v místě plnění dodávky.

Dále musí kupující zajistit především sjízdnost a dostatečnou pevnost příjezdových komunikací. Zodpovídá za případné znečištění veřejných ploch a komunikací vozidly prodávajícího vyjíždějícími ze stavby, pokud zde došlo k jejich znečištění. Pokud ke znečištění veřejných ploch a komunikací došlo, je kupující povinen je odstranit na svoje náklady.

Kupující odpovídá za provedení potřebných ochranných opatření, uzavírku komunikací a chodníků a za vyřízení potřebných výjimek či záborů. Místo plnění a přejímky je určeno v objednávce (smlouvě). Spolu s určením místa plnění musí být určena i konkrétní osoba ze strany kupujícího zmocněná k odběru dodávky.

2.3 Množství

Zvýšení množství dodávky betonu nebo změnu místa dodávky je třeba předem projednat s příslušným dispečerem. Bude-li potřeba kupujícího u jednotlivých dodávek menší než obsah příslušného dopravního prostředku, uhradí kupující dopravní náklady jako při plném vytížení.

2.4 Přejímka

Povinností kupujícího je udržet komunikaci až k místu přejímky ve sjízdném a průjezdném stavu pro těžké nákladní automobily (hmotnost až 40 tun, výška až 4 metry). Po příjezdu na staveniště začíná běžet tzv. „vykládka“. Vykládka je doba od příjezdu po odjezd autodomíchávače na/ze staveniště. Doba vykládky, zahrnutá v ceně betonu je 30 minut. Po uplynutí této doby je účtována sazba „Prostoje na stavbě“ účtuje se každých započatých 15 min. V případě překročení doby vykládky, vyznačí toto řidič na dodacím listu a kupující potvrdí svým podpisem správnost veškerých údajů na dodacím listu, zejména pak typ betonu a kameniva, správné údaje o kupujícím, dopravní vzdálenost, apod. Přejímku provádí za kupujícího osoba určená v objednávce nebo ve smlouvě. Jestliže tato osoba se na stavbě v době dodávky nevyskytuje, nebo v písemné objednávce není konkrétní osoba k převzetí dodávky určena, berou strany na vědomí, že s ohledem k charakteru dodávky a její neskladovatelnosti, je prodávající oprávněn na místě určený předat dodávku kterémukoliv zaměstnanci kupujícího nebo osobě, která bude na stavbě přítomna a prokáže znalost veškerých podstatných náležitostí dodávky (název stavby, určení, firmu prodávajícího a kupujícího, dodávané množství). Přejímající za kupujícího potvrdí při odběru čitelným podpisem na dodacím listu převzetí dodávky. Na dodacím listu musí být vyplněny časy odjezdu z betonárny, příjezdu na stavbu a odjezdu ze stavby. Dodací list vyhotovuje prodávající ve třech kópiích + originál. Originál potvrzený řidičem a kupujícím se po skončení přejímky vrátí prodávajícímu. Jedna kopie, potvrzená řidičem, je předána kupujícímu. Jedna kopie je připojena k dokladu o přepravním výkonu.

Doba přejímky začíná okamžikem příjezdu přepravního prostředku prodávajícího na staveniště, resp. okamžikem opuštění veřejné komunikace a končí okamžikem odjezdu ze staveniště, resp. nájездem na veřejnou komunikaci. V případě, že si kupující zajišťuje vlastní dopravu, probíhá přejímka na betonárně a za kupujícího ji potvrzuje a realizuje přepravce.

V okamžiku spuštění míchacího programu na betonárně již není možné dodávku zrušit a beton jde již na náklady kupujícího. Celková doba od zamíchání směsi na betonárně až po řádné zpracování v konstrukci nemá přesáhnout 90 minut. Za vrácený čerstvý beton (kromě reklamaci) se kupujícímu účtují náklady na jeho likvidaci ve výši 500 Kč/m³ bez DPH (605 Kč/m³ s DPH).

2.5 Kvalita

Za kvalitu prodávající neodpovídá v těchto případech:

- při přejímce delší než 45 minut, jestliže prodloužení bylo zaviněno kupujícím,
- při nesprávné manipulaci prováděné kupujícím při přejímce (mísí-li se dodaný výrobek s výrobkem od jiného dodavatele),
- při nesprávném zpracování čerstvého betonu (např. výsyp z výšky) na stavbě a jeho nesprávném ošetřování,
- při výrobě čerstvého betonu dle receptury dodané kupujícím (v tomto případě garantujeme pouze přesnost dávkování jednotlivých složek),
- při neúplných či nesprávných údajích kupujícího při objednávání čerstvého betonu,
- při čerpání betonu jiným čerpadlem než od společnosti Pražské betonpumpy a doprava s.r.o. nebo Betonpumpy a doprava s.r.o. (v takovém případě garantuje prodávající pouze kvalitu betonu z autodomíchávače),
- při přidání vody, přísady, příměsí, nebo jakéhokoliv jiného materiálu do čerstvého betonu, např. do naloženého autodomíchávače (kromě případů kdy to určí technolog prodávajícího). Pokud k přidání další složky do čerstvého betonu dojde, odpovídá prodávající za parametry betonu před přidáním.

Ověřování kvality se provádí podle ČSN EN 206 (nebo TN SVB ČR – 01/2014) a platných předpisů. Prodávající odpovídá za to, že dodaný čerstvý beton má v době přejímky vlastnosti vyhovující platným příslušným normám a předpisům. Při odběru vzorků čerstvého betonu v místě plnění (stavba) je nutná prokazatelná přítomnost zástupce prodávajícího. Náklady na zkoušky předepsané ČSN EN 206 (nebo TN SVB ČR – 01/2014) jsou zahrnuty v cenách betonů. Požaduje-li kupující jiný druh zkoušky (na vodotěsnost, mrazuvzdornost apod.), je nutné jej zvlášť objednat. Prodávající předá po úhradě všech faktur na požádání kupujícímu přehled o kontrolních zkouškách.

2.6 Reklamační řízení

Reklamační řízení se řídí ustanoveními Občanského zákoníku. Při reklamaci kvality dodávky musí být provedena zkouška zpracovatelnosti čerstvého betonu v místě plnění (stavba) za přítomnosti zástupce prodávajícího a musí být proveden zápis. Při řešení sporných otázek kvality dodaného čerstvého betonu je k vyřešení sporu kompetentní místně příslušná akreditovaná zkušebna. Reklamaci množství je kupující povinen učinit pouze při přejímce dodávky s tím, že pozdější reklamaci množství není prodávající povinen uznat.

3. Realizace služby čerpání betonu

3.1 Čas plnění

Prodávající se zavazuje uskutečnit objednanou službu čerpání betonu v řádně sjednaném čase, místě a objemu.

Je-li dohodnuto, že kupující využije služeb čerpadla, které bude přejíždět z jiné zakázky, může se skutečný nájезд čerpadla na následnou zakázku lišit od objednávky a to z důvodu dokončení zakázky předcházející. O reálném nájězdě čerpadla bude kupující informován. Bude-li čerpadlo na následnou zakázku přistaveno dříve, než bylo dohodnuto v objednávce, bude čas přistavení čerpadla účtován nejdříve 0,5 h před příjezdem první dodávky čerpaného zboží, bez ohledu na to, že čerpadlo na zakázku dorazilo dříve.

Čas práce začíná okamžikem příjezdu čerpadla na staveniště, resp. okamžikem opuštění veřejné komunikace a končí okamžikem odjezdu ze staveniště, resp. nájězdem na veřejnou komunikaci.

Objednávání služby čerpání betonu na pracovní dny (mimo pondělí):

- do 48 hodin před dodávkou.

Objednávání služby čerpání betonu na sobotu, neděli a pondělí:

- do čtvrtka 12:00 hod.

Bezplatné zrušení služby čerpání betonu je nutné nejdříve do 12:00 předcházejícího dne (pro objednávky na pracovní dny mimo pondělí) a do pátku 12:00 (pro objednávky na sobotu, neděli a pondělí). Při zrušení služby čerpání po tomto

termínu je účtován jednorázový poplatek 500 Kč bez DPH (605 Kč/m³ s DPH).

Při zrušení služby čerpání v době, kdy čerpadlo je již na cestě k místu plnění, je účtován jednorázový poplatek 2 000 Kč bez DPH (2 420 Kč/m³ s DPH). + 46 Kč/km bez DPH (57 Kč/m³ s DPH).

3.2 Místo plnění

Místem plnění je stavba, jejíž název a adresa jsou uvedeny v objednávce (smlouvě).

Povinnosti kupujícího v místě plnění:

- zajistit podmínky pro práci čerpadla, jako například dostatečně dimenzovaná a sjízdná příjezdová komunikace, dostatečný prostor pro manipulaci a bezpečné rozložení čerpadla, dostatečně únosné podloží, provedení dopravně technických opatření při stání čerpadla na veřejné komunikaci apod.,
- zajistit předem potřebná povolení, bude-li čerpadlo při práci stát na chodníku nebo na cizím pozemku,
- zajistit zejména bezpečný příjezd, ustavení a odjezd čerpadla, tzn. dostatečně únosné podloží pro těžké nákladní automobily (hmotnost až 50 tun, zatížení patky stroje až 35 tun, výška stroje pro průjezd 4 metry) a dosažitelnost místa betonování z místa ustavení stroje, zajistit bezproblémové rozvinutí (složení) stroje i jeho provoz,
- zajistit volný a bezpečný příjezd autodomáček a to ve směru k násypce (zadní část čerpadla),
- zajistit vypnutí a zajištění elektrického vedení v bezprostředním okolí pracovního prostoru čerpadla po celou dobu přítomnosti čerpadla na stavbě,
- zajistit a bezplatně poskytnout přípojku tlakové vody (v zimním období teplé tlakové vody), nutnou pro provoz a vyčištění čerpadla,
- v případě požadavku na čerpání pomocí přídavného potrubí a hadic, zajistit na své náklady dostatek pracovníků pro veškerou manipulaci a čištění tohoto potrubí a hadic na staveništi tak, aby nedošlo k jejich znehodnocení,
- zajistit vhodný prostor pro čištění potrubí, hadic a čerpadla včetně prostoru pro uložení zbylého množství betonu (zejména z hadic a násypky čerpadla). Není-li možné zbytkový beton na stavbě uložit, zajistí odvoz a likvidaci prodávající za poplatek uvedený v „Ceníku produktů a služeb“,
- očistit silnici, chodníky, kanalizaci a jiné předměty, které byly provozem čerpadla znečištěny.

Před čerpáním betonu je nutné čerpadlo zprovoznit tzv. „najížděcí směsí“ (cementová směs nebo chemikálie). Tato směs nesmí být uložena do realizované konstrukce. Pokud kupující bude trvat na uložení „najížděcí směsi“ do konstrukce, sepiše o tomto obsluha čerpadla záznam do poznámky čerpacího lístku. Společnost v tomto případě nenese odpovědnost za případné škody vzniklé uložení „najížděcí směsi“ do konstrukce. Za uložení nebo likvidaci „najížděcí směsi“ odpovídá kupující.

Po ukončení čerpání může zůstat v potrubí a násypce až cca 1,3 m³ čerpaného betonu (v závislosti na délce výložníku ramene/hadic), který nelze čerpadlem dopravit do konstrukce tj. na místo uložení. Kupující musí při objednávce množství betonu pro čerpání s tímto počítat.

Kupující odpovídá za škody způsobené vinou nedodržení dostatečného prostoru pro práci čerpadla, neúnosností podloží, lešení, bednění, a jiných stavebních konstrukcí. Kupující odpovídá rovněž za škody vzniklé na stavbách a jejich částech, dopravních prostředcích, kanalizaci, cestách zahradách, apod. – zejména za jejich znečištění čerpaným betonem. K zamezením vzniku těchto škod je povinen učinit předběžně účinná opatření.

Prodávající odpovídá za škodu způsobenou provozem čerpadla zákazníkovi v souladu s obecnou odpovědností.

4. Platební podmínky

Pro ceny zboží a služeb platí časový „Ceník produktů a služeb“, příp. uzavřená Kupní smlouva. Podkladem pro účtování jsou doklady potvrzené zaměstnancem nebo jinou zmocněnou osobou kupujícího, dle bodů 2.4 a 3.2 těchto ODP.

Způsoby úhrady:

a) v hotovosti – hotovostní platba se provádí předem na dispečinku příslušné betonárny. Vyúčtování se provádí neprodleně po obdržení platby, nejpozději však do konce kalendářního měsíce, ve kterém byla platba uskutečněna,

b) bezhotovostně předem – platba se provádí předem bezhotovostním převodem na účet prodávajícího na základě vystavené zálohové faktury (finanční prostředky musí být připsány na účet prodávajícího před termínem dodávky),

c) bezhotovostně se splatností (jen po předchozí písemné dohodě kupujícího a prodávajícího) – platba se provádí bezhotovostním převodem na účet prodávajícího ve lhůtě splatnosti.

Prodávající sestavuje daňový doklad (fakturu) každých 7 dní (v případě hotovostní platby okamžitě). Lhůta splatnosti faktur je stanovena na 14 dní od vystavení, není-li písemně

dohodnuto jinak. Dnem splatnosti se rozumí den připsání finančních prostředků na účet prodávajícího. Za překročení doby splatnosti faktury kupující uhradí prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05% z hodnoty faktury za každý den prodlení. V případě, že kupující neuhradí některou z vystavených faktur do deseti (10) dnů po její splatnosti, je prodávající oprávněn přerušit dodávky, tedy nedodávat další betonovou směs a související služby, až do doby, než bude dlužná částka kompletně uhrazena. Zároveň je prodávající oprávněn okamžitě odstoupit od uzavřeného smluvního vztahu. Účinky odstoupení nastávají třetím (3.) dnem po předání odstoupení ve formě doporučené zápisly k přepravě subjektu s poštovní licencí. Dále je prodávající oprávněn obrátit se se svým požadavkem na investora stavby nebo vrchního dodavatele, aby cenu uhradil k tíži kupujícího přímo prodávajícímu. K tomuto oprávnění prodávajícího dává kupující tímto výslovný souhlas. Případně dohodnuté slevy se poskytují formou dobropisu 1x měsíčně z faktur uhrazených ve sjednané lhůtě splatnosti a v časovém pořadí.

5. Závěrečná ustanovení

Kupující i prodávající jsou oprávněni odstoupit od smlouvy též v případě, že na druhou ze smluvních stran bude podán insolvenční návrh, nebo když bude zjištěn jeho úpadek, dále jsou oprávněni okamžitě odstoupit od smlouvy v případě, že druhá strana vstoupí do likvidace, nebo když proti ní bude zahájeno exekucní nebo trestní řízení. Náhrada škod se řeší podle příslušných ustanovení Občanského zákoníku v platném znění.

K cenám „bez DPH“ je účtována sazba daně z přidané hodnoty ve výši 21%. Ceny „s DPH“ v těchto ODP jsou zaokrouhleny na celé Kč nahoru.

V _____, dne _____

Podpis kupujícího

Podpis prodávajícího