

CENNÍK

2020

TRANSPORTBETÓN

Betonáreň
Považská Bystrica



Kontaktné informácie

TBG Slovensko, a. s.

Bratislavská 83, 902 01 Pezinok
IČ: 36 283 801, DIČ: SK2022151340
E info@tbgslovensko.sk

Betonáreň Považská Bystrica

Považská Bystrica - Záblč
017 01 Považská Bystrica
GPS 49°7'27.412"N, 18°27'42.566"E
E povazska@tbgslovensko.sk

Dispečing, objednávky

M 0915 571 890

Vedúci prevádzky

Marián Taraba, M 0918 714 406
E marian.taraba@tbgslovensko.sk

Technológ

Ing. Marek Magyar, M 0918 714 405
E marek.magyar@tbgslovensko.sk

Technológ

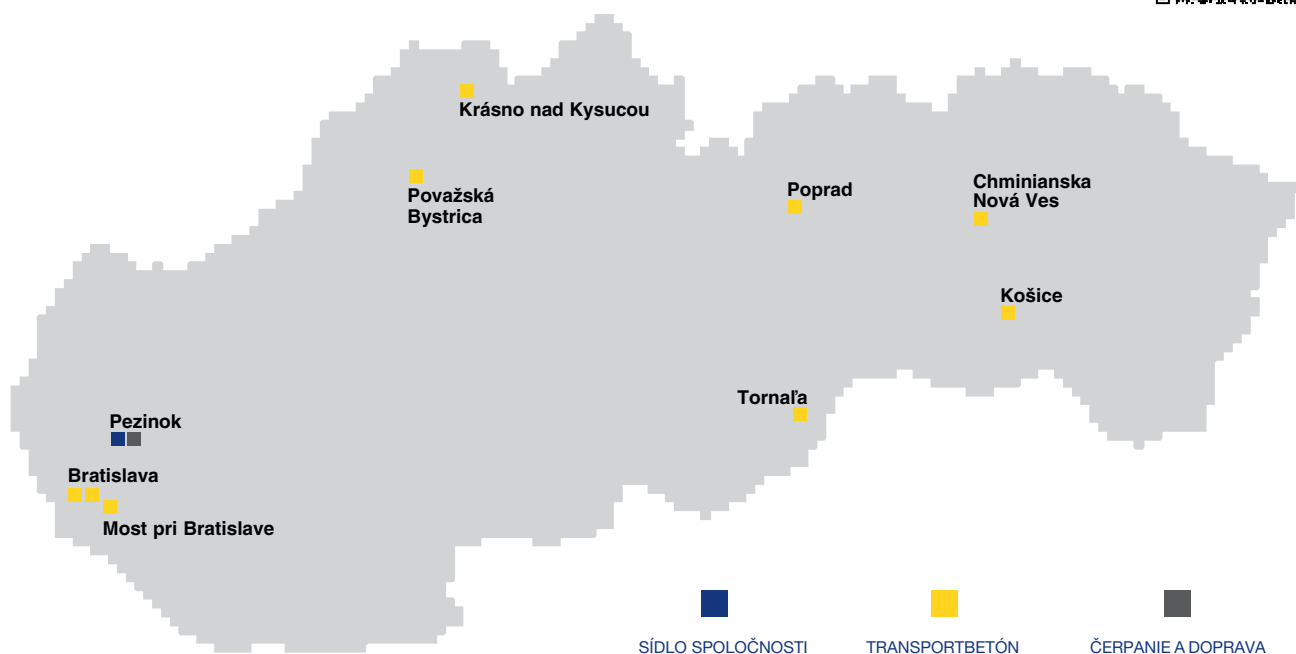
Peter Škunta, M 0918 711 301
E peter.skunta@tbgslovensko.sk

Certifikácia



SK12 - ZSV - 0369
SK12 - ZSV - 0603
SK12 - ZSV - 0215

Mapa prevádzok TBG Slovensko, a. s.



Zmluvný vzťah medzi predávajúcim a kupujúcim sa riadi Všeobecnými obchodnými a dodacími podmienkami, ktoré sú uverejnené v plnom znení na www.tbgslovensko.sk. Kupujúci, zákazník je povinný dodržiavať podmienky v nich stanovené.

Betony podľa STN EN 206+A1

pevnostná trieda	stupeň vplyvu prostredia	cena €/m ³		stupeň konzistencie	D _{max} (max. veľkosť zrna) ¹⁾	nárást pevnosti ²⁾	vek vzoriek v dňoch pre stanovenie f _{ck, cube} ³⁾
		bez DPH	s DPH				
C 8/10	X0	53.00	63.60	S3	16	P	28
C 12/15	X0	54.50	65.40	S3	16	P	28
C 16/20	X0, XC1	66.00	79.20	S2	4	P	28
	X0, XC1	62.00	74.40	S3	8	P	28
	X0, XC1	56.00	67.20	S3	16	S	28
C 20/25	XC1-2	68.00	81.60	S2	4	P	28
	XC1-2	64.00	76.80	S3	8	S	28
	XC1-2	57,50	81.00	S4	16	S	28
	XC1-2, XA1-2	60.00	72.00	S4	16	S	28
	XC1-2, XF1, XA1	60.00	72.00	S4	16	P	28
C 25/30	XC1-3	70.80	84.96	S2	4	P	28
	XC1-3	66.80	80.16	S3	8	S	28
	XC1-3	61.00	73.20	S4	16	S	28
	XC1-3, XA1	62.00	74.40	S4	16	S	28
	XC1-3, XF1, XA1-2	62.50	75.00	S4	16	S	28
	XC1-3, XF3, XA1-2	62.50	75.00	S4	16	S	28
	XC1-3, XF2, XA1-2	63.80	76,56	S4	16	S	28
C 30/37	XC1-3, XD1-2	62.70	75.24	S4	16	S	28
	XC1-3, XD1-2, XA1-3	65.00	78.00	S4	16	S	28
	XC1-3, XD1-2, XF1, XA1-2	63.50	76.20	S4	16	S	28
	XC1-3, XD1-2, XF3, XA1-3	65.00	78.00	S4	16	S	28
	XC1-3, XD1-2, XF2, XA1-3	65.00	78.00	S4	16	S	28
	XC1-3, XD1-2, XF4, XA1-3	71.00	85.20	S4	16	S	28
C 35/45	XC1-XC4, XD1-3	69.80	83.76	S4	16	S	28
	XC1-XC4, XD1-3, XF2, XA1-3	72.00	86.40	S4	16	S	28
	XC1-XC4, XD1-3, XF4, XA1-3	73.40	88.08	S4	16	S	28
C 40/50	XC1-4, XD1-3	81.00	97.20	S4	16	S	28
C 45/55	XC1-4, XD1-3, XF2, XA1-3	76.80	92.16	S4	16	S	28
Betón do priemyselných podláh bez vlákien							
C 20/25	XC1-2	59.00	70.80	S4	16	S	28
C 25/30	XC1-3	62.50	75.00	S4	16	S	28

PILÓTY podľa STN EN 206+A1 tab. D1

umiestnenie v suchých podmienkach - mn. cementu ≥ 325 kg/m³

pevnostná trieda	stupeň vplyvu prostredia	cena €/m³		stupeň konzistencie	D _{max} (max. veľkosť zrna) ¹⁾	nárast pevnosti ²⁾	vek vzoriek v dňoch pre stanovenie f _{ck, cube} ³⁾
		bez DPH	s DPH				
C20/25	XC1-2, XF1, XA1-2	65.50	78.60	S4	16	S	28
C 25/30	XC1-3, XF1, XF3, XA1-2	67.30	80.76	S4	16	S	28

PILÓTY podľa STN EN 206+A1 tab. D1

umiestnenie pod vodou - mn. cementu ≥ 375 kg/m³

pevnostná trieda	stupeň vplyvu prostredia	cena €/m³		stupeň konzistencie	D _{max} (max. veľkosť zrna) ¹⁾	nárast pevnosti ²⁾	vek vzoriek v dňoch pre stanovenie f _{ck, cube} ³⁾
		bez DPH	s DPH				
C20/25	XC1-2, XF1, XA1-3	71.00	85.20	S4	16	S	28
C 25/30	XC1-3, XF1, XF3, XA1-3	72.20	86.64	S4	16	S	28
C 30/37	XC1-4, XD1-2, XA1-3	74.00	88.80	S4	16	S	28

Vysvetlivky vid register na str. 7

Informácia o maximálnej hĺbke priesaku 50 mm tlakovou vodou podľa STN EN 12390 - 8 pre stupne vplyvu prostredia:

Stupeň vplyvu prostredia podľa STN EN 206+A1: XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3

Betóny a zmesi pre stavbu vozoviek

podľa noriem STN 73 6123, STN EN 14 227-1

označenie		cena €/m³		pevnostná trieda	stupeň konzistencie	D _{max} (max. veľkosť zrna) ¹⁾	nárast pevnosti ²⁾	vek vzoriek v dňoch pre stanovenie f _{ck, cube} ³⁾
		bez DPH	s DPH					
cementobetónové kryty STN 73 6123	CBIII	66.50	79.80	-	S3	16	R	28
zmesi stmelené hydraulickými spojivami podľa STN EN 14 227-1	zmesi stmelené cementom CBGM	36.50	43.80	C5/6	-	20	-	28
		38.80	46.56	C8/10	-	20	-	28

Poznámky: Vysvetlivky vid register na str. 7

Cenník dopravy a doplnkových služieb

Preprava betónu auto domiešavačmi za odvezený m³ podľa kilometrových pásiem.
Doprava betónu je vykonávaná auto domiešavačmi s objemom bubna 5 m³ - 10 m³.
V prípade, že objem dodaného betónu bude menší ako 5 m³, bude kupujúcemu fakturovaná cena dopravy podľa cenníka dopravy a doplnkových služieb TBG Slovensko, a. s. ako doprava betónu auto domiešavačom s objemom bubna 5 m³.

KM pásmo	cena €/m ³	
	bez DPH	s DPH
0 - 2	5.00	6.00
3	5.50	6.60
4	5.90	7.08
5	6.30	7.56
6	6.70	8.04
7	7.10	8.52
8	7.50	9.00
9	7.90	9.48
10	8.30	9.96
11	8.70	10.44
12	9.10	10.92
13	9.50	11.40
14	9.90	11.88
15	10.40	12.48
16	10.80	12.96

KM pásmo	cena €/m ³	
	bez DPH	s DPH
17	11.20	13.44
18	11.60	13.92
19	12.00	14.40
20	12.40	14.88
21	12.80	15.36
22	13.20	15.84
23	13.60	16.32
24	14.00	16.80
25	14.50	17.40
26	14.90	17.88
27	15.30	18.36
28	15.70	18.84
29	16.10	19.32
30	16.50	19.80

V prípade prepravnej vzdialenosti nad 30 km, bude cena dopravy za každý ďalší km navýšená o 0,53 €/m³. Cena dopravy zahŕňa nakládku na betonárke, dopravu na miesto určenia, vykládku do 30 minút pre auto domiešavače 5 m³ – 10 m³ a cestu späť.
Pri požiadavke na plný pohon bude účtovaný príplatok 25 % z ceny.
Za každých začatých 15 minút vykládky na viac sa bude účtovať 7,50 € bez DPH (9,- € s DPH).
Za čakanie na betonáž/prestoj z viny kupujúceho sa bude účtovať 7,50 € bez DPH (9,- € s DPH)/ každých začatých 15 min./domiešavač.

Cenník čerpania betónu

Čerpanie betónu a malt zabezpečujeme mobilnými autočerpadlami s dĺžkou výložníka 26 až 56 m.

Dispečing čerpadiel

M 0908 988 988

Obchod - čerpadlá

Boris Lavo

M 0908 788 788

E boris.lavo@tbgslovensko.sk

Cena za použitie betónového čerpadla

Typ BČ	Max. výkon (m³/hod.)	cena €/hod. bez DPH	cena €/hod. s DPH
M 26 halové čerp.	90	90.00	108.00
M 24 PUMIK	90	95.00	114.00
M 32	90	95.00	114.00
M 36	120	105.00	126.00
M 42	160	122.00	146.40
M 47	160	132.00	158.40
M 52	160	161.00	193.20
M 56	160	180.00	216.00

Rozmerová tabuľka mobilných čerpadiel je k dispozícii na www.tbgslovensko.sk

Pristavenie betónového čerpadla na miesto čerpania betónu (stavba) a späť: 1,70 € bez DPH/km do 50 km (2,04 € s DPH/km do 50 km), nad 50 km bude fakturovaná iba jedna cesta.

Pri zabezpečení záložného betónového čerpadla pristaveného predávajúcim na požiadanie kupujúceho na stavbu bude predávajúci fakturovať 50 % z hodinovej sadzby príslušného typu betónového čerpadla.

V prípade použitia záložného betónového čerpadla bude predávajúci fakturovať v zmysle vyššie uvedeného cenníka podľa typu betónového čerpadla.

Hodinová sadzba za betónové čerpadlo je účtovaná od potvrdeného pristavenia a odchodu betónového čerpadla zo stavby.

Pri fakturácii účtujeme každých začatých 15 min. čerpania čerpadlom.

Doplňkové služby

Služba	cena bez DPH	cena s DPH
Použitie rozdeľovacieho výložníka (pavúk)	1 470.00 €/mesiac	1 764.00 €/mesiac
Použitie kovového potrubia	6.00 €/bm	7.20 €/bm
Použitie gumových hadíc	7.00 €/bm	8.40 €/bm
Čerpanie drátkobetónu	2.50 €/m³	3.00 €/m³
Použitie rozbehovej chémie	26.00 €/položka	31.20 €/položka
Zbytočný príjazd na stavbu	105.00 €/položka + km	126.00 €/položka + km
Umývanie pumpy mimo stavby	32.00 €/položka	38.40 €/položka

Pri všetkých betónových čerpadlách a mechanizmoch je nutné zaistiť bezproblémový príjazd k miestu určenia, priestor k rozloženiu stroja a pomocné sily na montáž, demontáž a umytie použitého prídavného potrubia.

Pre čerpanie sú záväzné Všeobecné obchodné podmienky a platobné podmienky pre služby prepravy a čerpadiel betónových a maltových zmesí, ktoré sú v plnom znení na: www.tbgslovensko.sk

Zvláštne služby, príplatky a zľavy

Kód	Príplatky na 1 m³ - názov	cena €/m³ bez DPH	cena €/m³ s DPH
1	betón vyrobený za znížených teplôt prostredia (ohrev vody, kameniva)	3.30	3.96
2	použitie prísad urýchľujúcich tuhnutie	3.30	3.96
3	použitie prísad spomaľujúcich tuhnutie	3.30	3.96
4	použitie cementu CEM I 42,5R (N) do betónu po tr. C25/30	4.00	4.80
5	výroba betónu po pracovnej dobe platnej v spoločnosti TBG Slovensko, a. s.	2.00	2.40
6	výroba betónov v sobotu a v nedeľu	3.00	3.60
7	výroba betónov počas sviatku	5.00	6.00
8	recyklácia zbytkového betónu vráteného zo stavby	33.00	39.60
9	cena a zľava za platbu v hotovosti, alebo množstvo odobratého betónu	dohodou	dohodou

Register

- 1) D_{max} – maximálna menovitá horná medza frakcie kameniva
- 2) R – rýchly; S – stredný; P – pomalý; VP – veľmi pomalý
(stanovené podľa Tab.16, STN EN 206+A1/NA/Z1 pri 20°C)
- 3) $f_{ck, cube}$ – minimálna charakteristická kocková pevnosť betónu

Betóny spĺňajú medzné hodnoty podľa STN EN 206+A1, NA/tab.F1 (informatívna).
V prípade požiadavky na iné parametre, napríklad podľa TKP, kontaktujte betonáreň.

Betóny začínajúc C16/20 S3 sú bežne čerpatel'né čerpadlom s potrubím DN 125.

V ostatných prípadoch konzultujte s dispečerem. Pre výrobu betónu sú používané ma-
teriály v súlade s STN EN 206+A1/NA, príl. E (informatívna). V prípade, že s.v.p. XA1, XA2
a XA3 je spôsobené síranovými iontami, musí byť použitý cement SR (síranový), informujte
betonáreň vopred.

Betóny sú vyrábané s cementami CEM II/B-S 32,5R a CEM I 42,5R.

Zloženie betónu a akékoľvek poskytnuté informácie sú výhradným duševným vlastníctvom
betonárne. Obsah a pôvod jednotlivých zložiek poskytne betonáreň iba na požiadanie a po
uzatvorení dohody o mlčanlivosti, v ktorej sa zákazník zaviazá, že tieto údaje neposkytne
tretím osobám.

„Na spoluprácu s Vami
sa tešia všetci zamestnanci
TBG Slovensko, a. s.“

Pokyny pre kupujúceho (špecifikátora):

Požiadavku je potrebné upresniť priamo s dispečerom (strojníkom), alebo vedúcim betonárne, min. 12 hodín pred dňom realizovania dodávky. Čerpadlá a väčšie dodávky objednávať s dostatočným predstihom. Kupujúci, zákazník je povinný dodržiavať podmienky stanovené vo Všeobecných obchodných a dodacích podmienkach.

Pri dennom upresnení dodávky kupujúci uvedie:

- meno kupujúceho a osoby, ktorá objednáva,
- miesto a termín dodania betónu: stavba, dátum, čas,
- požadovaný druh betónu: trieda betónu, stupeň vplyvu prostredia, konzistencia, veľkosť kameniva, ostatné vlastnosti, pokiaľ sú požadované,
- spôsob ukladania zmesi: m³/hod., dĺžka vykládky, použitie čerpadla, bádie atď.,
- určenie spôsobu dopravy: prepravný prostriedok, trasa, stav komunikácie, veľkosť, výška a celková hmotnosť dopravného prostriedku.

