

CENNÍK 2022

TRANSPORTBETÓN
A ZNAČKOVÉ PRODUKTY

Betonárne

Bratislava - Mlynské Nivy

Bratislava - Slovnaftská



Kontaktné informácie

TBG Slovensko, a. s.

Seberíniho 5705/2, 821 03 Bratislava - mestská časť Ružinov
IČ 36283801, DIČ SK2022151340

Betonáreň Bratislava

Mlynské Nivy 70, 821 05 Bratislava
GPS: 48°8'44.416"N, 17°7'53.752"E

Betonáreň Bratislava

Slovnaftská 25, 821 05 Bratislava
GPS: 48°8'11.947"N, 17°9'38.632"E

Dispečing, objednávky

Norbert Višvader
M 0918 711 794
E dispecing.bratislava@tbgslovensko.sk

Vedúci prevádzok

Radka Kollárová
M 0907 801 718
E radka.kollarova@tbgslovensko.sk

Technológ

Ing. Ondrej Dráb
M 0918 714 405
E ondrej.drab@tbgslovensko.sk

Certifikácia

Betonáreň Mlynské Nivy



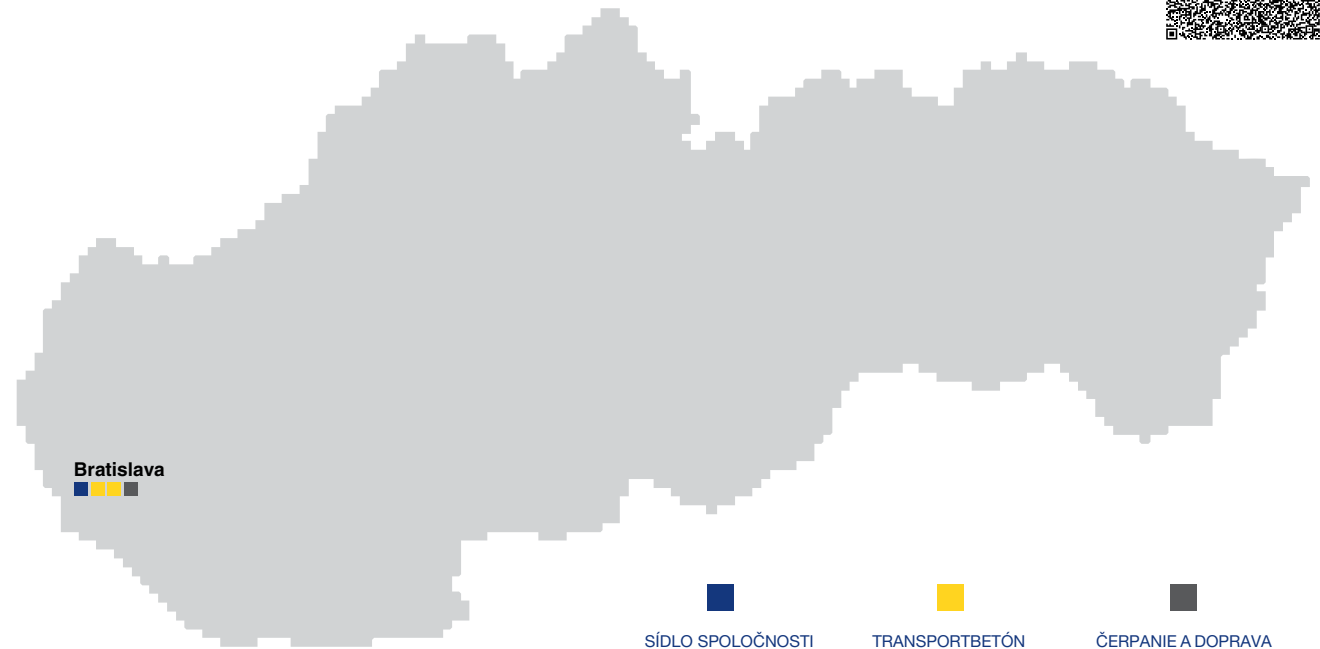
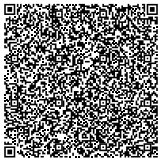
SK04 - ZSV - 1541
SK04 - ZSV - 1542
SK04 - ZSV - 2135

Betonáreň Slovnaftská



SK04-ZSV-2658
SK04-ZSV-2659
SK04-ZSV-2660

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+A2

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				
C 8/10	X0	52.00	62.40	S3	16	S	28
C 12/15	X0	53.50	64.20	S3	16	S	28
C16/20	X0-XC1	76.50	91.80	S2	4	S	28
	X0-XC1	66.00	79.20	S4	8	S	28
	XC1	56.50	67.80	S3	16	S	28
C 20/25	XC1-2	78.00	93.60	S2	4	S	28
	XC1-2	68.00	81.60	S4	8	S	28
	XC1-2	58.50	70.20	S4	16	S	28
	XC1-2, XA2	68.00	81.60	S3	16	S	28
	XC1-2, XF1, XA1	66.00	79.20	S4	16	S	28
C 25/30	XC1-3	80.50	96.60	S2	4	S	28
	XC1-3	69.50	83.40	S4	8	S	28
	XC1-3	60.00	72.00	S4	16	S	28
	XC1-3, XA1-2	70.00	84.00	S4	16	S	28
	XC1-3, XF1-3, XA1-2	72.50	87.00	S4	16	S	28
C 30/37	XC1-4, XD1-2	64.50	77.40	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-2, XA1-2	73.50	88.20	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-2, XF1,XF3, XA1-3	75.00	90.00	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-2, XF2, XA1-3	75.50	90.60	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-2, XF4, XA1-3	80.50	96.60	S4	16	S	28
C 35/45	XC1-4, XD1-3	69.00	82.80	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-3, XA1-3	76.00	91.20	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-3, XF3, XA1-3	77.00	92.40	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-3, XF2, XA1-3	78.00	93.60	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-3, XF4, XA1-3	83.00	99.60	S4	16	S	28
C 40/50	XC1-4, XD1-3	79.50	95.40	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-3, XF2	84.00	100.80	S4	16	S	28
C 45/55	XC1-4, XD1-3	86.00	103.20	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-3, XF2, XA1-3	86.00	103.20	S4	16	S	28
	XC1-4, XD1-3, XF4, XA1-3	89.50	107.40	S4	16	S	28
Betón do priemyselných podláh bez vlákien							
C 20/25	XC1-2	64.50	77.00	S4	16	S	28
C 25/30	XC1-3	66.00	79.00	S4	16	S	28

PILÓTY podľa STN EN 206+A2 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	68.50	82.00	S4	16	S	28
C 25/30	XC1-3, XF3, XA1-2	73.50	88.00	S4	16	S	28
C 30/37	XC1-4, XD1-2, XA1-2	73.50	88.00	S4	16	S	28

PILÓTY podľa STN EN 206+A2 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				
C 20/25	XC1-2, XF1, XA1-3	75.00	90.00	S4	16	S	28
C 25/30	XC1-3, XF1, XF3, XA1-3	76.00	91.00	S4	16	S	28
C 30/37	XC1-4, XD1-2, XA1-3	77.50	93.00	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+A2: XF2, XF3, XF4, XA1, XA2, XA3
Betón predpísaného zloženia - výrobca môže vyrobiť betón, pre ktorý dostane od zákazníka predpísané zloženie betónu vrátane používaných zložiek. Cena bude stanovená dohodou.

ANHYMENT® - anhydritový liaty poter podľa STN EN 13813

 LITÝ SAMONIVELAČNÍ POTÉR		cena €/m³		pevnosť v ťahu za ohybu (N/mm²)	približná objemová hmotnosť (kg/m³)
názov	druh zmesi	bez DPH	s DPH		
ANHYMENT CA 20	Anhydritový liaty poter	170.00	204.00	> 4	2 100
ANHYMENT CA 25	Anhydritový liaty poter	177.00	212.40	> 5	2 100
ANHYMENT CA 30	Anhydritový liaty poter	188.00	225.60	> 5	2 100

Poznámky:
Ceny sú zmluvné a pri väčších odberoch je možné dohodnúť individuálne zľavy.
ANHYMENT® typ FE sa dodáva na vyžiadanie, vždy je treba vopred kontaktovať betonára a technológa.

CEMFLOW® - cementový liaty poter podľa STN EN 13813

 LITÝ CEMENTOVÝ POTÉR		cena €/m³		pevnosť v ťahu za ohybu (N/mm²)	približná objemová hmotnosť (kg/m³)
název	druh smesi	bez DPH	s DPH		
CEMFLOW CT 20	Cementový liaty poter	173.00	207.60	> 4	2 100
CEMFLOW CT 25	Cementový liaty poter	180.00	216.00	> 5	2 100
CEMFLOW CT 30	Cementový liaty poter	190.00	228.00	> 6	2 100

Poznámky:
Ceny sú zmluvné a pri väčších odberoch je možné dohodnúť individuálne zľavy.

PERMACRETE® - betóny podľa STN EN 206+A2, pre vodonepriepustné konštrukcie (biele vane)

 VODONEPROUSTNÝ BETON			cena €/m³		stupeň konzistencie	D _{max} (max. veľkosť zrna) ¹⁾	max. obsah chloridov	nárast pevnosti ²⁾	vek vzoriek v dňoch pre stanovenie f _{ck, cube} ³⁾
označenie	pevnostná trieda	stupeň vplyvu prostredia	bez DPH	s DPH					
PERMACRETE - betóny pre vodonepriepustné konštrukcie									
PERMACRETE	C 25 / 30	XC1-3, XA1	65.50	78.60	S 4	22	Cl 0,2	P	90
PERMACRETE	C 30 / 37	XC1-XC3, XD1, XA1	67.50	81.00	S 4	22	Cl 0,2	P	90

Poznámky: Vysvetlivky vid register na str. 7

Betóny a zmesi pre stavbu vozoviek podľa noriem STN 73 6123, STN EN 14 227-1

označenie		cena €/m³		pevnostná trieda	stupeň vplyvu prostredia	stupeň konzistencie	D _{max} (max. veľkosť zrna) ¹⁾	nárasť pevnosti ²⁾
		bez DPH	s DPH					
cementobetónové kryty STN 73 6123	CBIII	71.50	85.80	-	-	S3	16	R
zmesi stmelené hydraulickými spojivami podľa STN EN 14 227-1	zmesi stmelené cementom CBGM	49.00	58.80	C5/6	-	-	14	-
		52.00	62.40	C8/10	-	-	14	-

Poznámky: Vysvetlivky viď 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 €/m³		KM pásmo	cena €/m³	
	bez DPH	s DPH		bez DPH	s DPH
0 - 3	6.50	7.80	15	15.60	18.72
4	7.20	8.64	16	16.40	19.68
5	7.80	9.36	17	17.20	20.64
6	8.50	10.20	18	18.00	21.60
7	9.20	11.04	19	18.70	22.44
8	10.10	12.12	20	19.50	23.40
9	10.90	13.08	21	20.80	24.96
10	11.80	14.16	22	21.00	25.20
11	12.50	15.00	23	22.60	27.12
12	13.20	15.84	24	24.00	28.80
13	14.00	16.80	25	25.50	30.60
14	14.80	17.76			

V prípade prepravnej vzdialenosti nad 30 km, bude cena dopravy za každý ďalší km navýšená o 0,70 €/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 8,00 € bez DPH (9,60 € s DPH). Za čakanie na betonáž/prestoj z viny kupujúceho sa bude účtovať 8,00 € bez DPH (9,60 € s DPH)/ každých začatých 15 min./domiešavač.

Cenník čerpania betónu

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

Obchod - čerpadlá

Ľubomir Lavo

M 0908 988 988

E lubomir.lavo@tbgslovensko.sk

Dispečing čerpadiel

M 0908 988 988

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	100.00	120.00
M 32	90	100.00	120.00
M 36	120	105.00	126.00
M 42	160	120.00	144.00
M 52	160	155.00	186.00
M 56	160	175.00	210.00

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

Pristavenie betónového čerpadla na miesto čerpania betónu (stavba) a späť: 2,00 € bez DPH/km (2,40 € bez 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 kovového potrubia	5.00 €/bm	6.00 €/bm
Použitie gumových hadíc	6.00 €/bm	7.20 €/bm
Čerpanie drátkobetónu	2.50 €/m³	3.00 €/m³
Použitie rozbehovej chémie	20.00 €/položka	24.00 €/položka
Zbytočný príjazd na stavbu	100.00 €/položka + km	120.00 €/položka + km
Umývanie pumpy mimo stavby	40.00 €/položka	48.00 €/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 čerpadel betónových a maltových zmesí, ktoré sú v plnom znení na: www.tbgslovensko.sk

Ostatné 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)	3.50	4.20
2	použitie prísad urýchľujúcich tuhnutie	3.50	4.20
3	použitie prísad spomaľujúcich tuhnutie	3.50	4.20
4	výroba betónu po pracovnej dobe platnej v spoločnosti TBG Slovensko, a. s.	2.00	2.40
5	výroba betónov v sobotu a v nedeľu	3.00	3.60
6	výroba betónov počas sviatku	5.00	6.00
7	recyklácia zbytkového betónu vráteného zo stavby	50.00	60.00

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+A2/NA/Z1 pri 20°C)
- 3) $f_{ck, cube}$ – minimálna charakteristická kocková pevnosť betónu

Betóny spĺňajú medzné hodnoty podľa STN EN 206+A2, 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 dispečerom.

Pre výrobu betónu sú používané materiály v súlade s STN EN 206+A2/NA,príl.E (infor-
matívna). Betóny sú vyrábané s cementami, ktoré zodpovedajú STN EN 197 - 1.
V prípade, že s.v.p. XA1, XA2 a XA3 je spôsobené síranovými iontami, musí byť použitý
cement SR (síranový), informujte betonáreň vopred.
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 zaviaže, 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.

