

SKLADBY VOZOVIEK:

A KONŠTRUKCIA CEMENTOBETÓNEVJ VOZOVJKY ZASTÁVKY MHD				
CEMENTOVÝ BETÓN	CB II	STN 73 6123	220 mm	
BETÓN CB II - Dmax 22 - S2, POVRCH UPRAVENÝ UZATVÁRACÍM NÁTEROM A PRIEČNOU STRIÁŽOU, VYSTUŽENÝ OCELOVOU SIEŤOU 2xD8 mm, 150x150 mm, B500B, krytie 60 mm, PRIEČNE ŠKÁRY VYSTUŽENÉ KLZNÝMI TÁŤMI D25, DÍŽKY 600 mm, á 250 mm				
CEMENTOM STMELENÁ ZRNITÁ ZMES	CBGM C8/10; 22	STN EN 14 227-1	180 mm	
NESTMELENÁ VRSTVA ZO ŠTRKODRVINY	UM ŠD 0/31,5 Gc	STN EN 13285	200 mm	
SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA		STN EN 13251	min. 300 g/m2	
KONŠTRUKCIA VOZOVJKY SPOLU:			600 mm	
POŽADOVANÝ MODUL DEFORMÁCIE NA ZEMNEJ PLÁŇI Edef,2 min. = 70 MPa, Edef,2/Edef,1 < 2,5.				

B KONŠTRUKCIA KOMUNIKÁCIE Z ASFALTOVÉHO KRYTU				
OBNOVA OBRUSNEJ VRSTVY				
FRÉZOVANIE KRYTU Z ASFALTOVÉHO BETÓNU			-50 mm	
ASFALTOVÝ BETÓN MODIF.	AC 11 0; PmB 45/80-75; I	STN EN 13108-1	50 mm	
INFILTRAČNÝ POSTREK	PI; CBP	STN 73 6129	1,0 kg/m2	
PREDPOKLADANÉ VRSTVY EXISTUJÚCEJ VOZOVJKY:				
ASFALTOVÝ BETÓN			140 mm	
DOSKA Z PROSTÉHO BETÓNU			180 mm	
NESTMELENÁ ŠTRKOVÁ VRSTVA			200 mm	
KONŠTRUKCIA VOZOVJKY SPOLU:			520 mm	

C KONŠTRUKCIA KOMUNIKÁCIE Z ASFALTOVÉHO KRYTU				
OBNOVA OBRUSNEJ A LOŽNEJ VRSTVY				
FRÉZOVANIE KRYTU Z ASFALTOVÉHO BETÓNU			-40 až 100 mm	
ASFALTOVÝ BETÓN MODIF.	AC 11 0; PmB 45/80-75; I	STN EN 13108-1	50 mm	
SPOJOVACÍ POSTREK	PS; CBP	STN 73 6129	0,5 kg/m2	
ASFALTOVÝ BETÓN MODIF.	AC 22 L; PmB 45/80-75; I	STN EN 13108-1	50 mm	
INFILTRAČNÝ POSTREK	PI; CBP	STN 73 6129	1,0 kg/m2	
PREDPOKLADANÉ VRSTVY EXISTUJÚCEJ VOZOVJKY:				
ASFALTOVÝ BETÓN			140 mm	
DOSKA Z PROSTÉHO BETÓNU			180 mm	
NESTMELENÁ ŠTRKOVÁ VRSTVA			200 mm	
KONŠTRUKCIA VOZOVJKY SPOLU:			520 mm	

D KONŠTRUKCIA KOMUNIKÁCIE Z ASFALTOVÉHO KRYTU				
REKONŠTRUKCIA VOZOVJKY				
ASFALTOVÝ BETÓN MODIF.	AC 11 0; PmB 45/80-75; I	STN EN 13108-1	50 mm	
SPOJOVACÍ POSTREK	PS; CBP	STN 73 6129	0,5 kg/m2	
ASFALTOVÝ BETÓN MODIF.	AC 22 L; PmB 45/80-75; I	STN EN 13108-1	90 mm	
INFILTRAČNÝ POSTREK	PI; CBP	STN 73 6129	1,0 kg/m2	
CEMENTOM STMELENÁ ZRNITÁ ZMES	CBGM C8/10; 22	STN EN 14 227-1	180 mm	
NESTMELENÁ VRSTVA ZO ŠTRKODRVINY	UM ŠD 0/31,5 Gc	STN EN 13285	200 mm	
SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA		STN EN 13251	min. 300 g/m2	
KONŠTRUKCIA VOZOVJKY SPOLU:			520 mm	
POŽADOVANÝ MODUL DEFORMÁCIE NA ZEMNEJ PLÁŇI Edef,2 min. = 70 MPa, Edef,2/Edef,1 < 2,5.				

E KONŠTRUKCIA KOMUNIKÁCIE Z ASFALTOVÉHO KRYTU				
VYROVNANIE SPEVNENÝCH PLŔCH				
FRÉZOVANIE KRYTU Z ASFALTOVÉHO BETÓNU			min. -40 mm	
ASFALTOVÝ BETÓN MODIF.	AC 11 0; PmB 45/80-75; I	STN EN 13108-1	50 mm	
SPOJOVACÍ POSTREK	PS; CBP	STN 73 6129	0,5 kg/m2	
ASFALTOVÝ BETÓN MODIF.	AC 22 L; PmB 45/80-75; I	STN EN 13108-1	90 mm	
INFILTRAČNÝ POSTREK	PI; CBP	STN 73 6129	1,0 kg/m2	
CEMENTOM STMELENÁ ZRNITÁ ZMES	CBGM C8/10; 22	STN EN 14 227-1	120 - 180 mm	
GEOMREŽA				
PREDPOKLADANÉ VRSTVY EXISTUJÚCEJ VOZOVJKY:				
ASFALTOVÝ BETÓN			140 mm	
DOSKA Z PROSTÉHO BETÓNU			180 mm	
NESTMELENÁ ŠTRKOVÁ VRSTVA			200 mm	
KONŠTRUKCIA VOZOVJKY SPOLU:			min. 520 mm	

F KONŠTRUKCIA VJAZDU ZO ZATRÁVNŔVOACEJ DLAŽBY				
ZATRÁVNŔVOVACIA DLAŽBA	VD 80	STN 1338	80 mm	
ŠTRKOVÉ LŔŽKO	DDK 4/8	STN EN 13242+A1	40 mm	
SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA		STN EN 13251	min. 300 g/m2	
HRUBÉ DRVENÉ KAMENIVO	HDK 8/16	STN EN 13242+A1	150 mm	
HRUBÉ DRVENÉ KAMENIVO	HDK 16/32	STN EN 13242+A1	150 mm	
SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA		STN EN 13251	min. 300 g/m2	
KONŠTRUKCIA VOZOVJKY SPOLU:			420 mm	
POŽADOVANÝ MODUL DEFORMÁCIE NA ZEMNEJ PLÁŇI Edef,2 min. = 50 MPa, Edef,2/Edef,1 < 2,5.				

G KONŠTRUKCIA CHODŇÍKOV A NÁSTUPÍŠŤ				
BETŔNOVÁ DLAŽBA	DL80	STN 1338	80 mm	
ŠTRKOVÉ LŔŽKO	HDK 4/8	STN EN 13242+A1	40 mm	
SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA		STN EN 13251	min. 300 g/m2	
NESTMELENÁ VRSTVA ZO ŠTRKODRVINY	UM ŠD 0/31,5 Gc	STN EN 13285	150 mm	
NESTMELENÁ VRSTVA ZO ŠTRKODRVINY	UM ŠD 0/45 Gc	STN EN 13285	200 mm	
SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA		STN EN 13251	min. 300 g/m2	
KONŠTRUKCIA VOZOVJKY SPOLU:			470 mm	
POŽADOVANÝ MODUL DEFORMÁCIE NA ZEMNEJ PLÁŇI Edef,2 min. = 30 MPa, Edef,2/Edef,1 < 2,5.				

ZMENA:	d		VYKONAL:		DÁTUM:	
	c					
	b					
	a					

INVESTOR:	HL. PROJEKTANT:	PROJEKTANT ČASŤ:
 BRATISLAVA	 HADE s.r.o. JARABINKOVÁ 8D, 821 09, BRATISLAVA	 NEVIANO Design s.r.o. SÍDLO: RAČIANSKA 26/D KANCELÁRIA: LAMAČSKÁ CESTA 45 841 03 BRATISLAVA
HLAVNÉ MESTO SR BRATISLAVA PRIMACIÁLNE NÁM. Č.1, 814 99 BRATISLAVA		

NÁZOV ZÁKAZY: Bratislava, MČ Devín - PD Dobudovanie chodníka a priechodu pre chodcov na Kremel'skej ul. v Devíne

ČASŤ:	D. VÝKRESOVÁ ČASŤ	VYPRACOVAL: Ing. M. Borš				
OBJEKT:	SO 101-10 Úprava Kremel'skej ulice SO 102-10 Chodníky	TECHNICKÁ KONTROLA: Ing. J. Antol				
NÁZOV VÝKRESU:	PRIEČNE REZY	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Gabriel Bálint, PhD.				
		STUPEŇ PD:	DÁTUM:	MIERKA:	POČET A4:	PRILOHA:
		DSPRS	05/2024	1:100	3x	04
		TÁTO DOKUMENTÁCIA JE DUŠEVNÝM MAJETKOM ZHOTOVITEĽA. ŽIADNA ČASŤ TEJTO DOKUMENTÁCIE NESMIE BYŤ REPRODUKOVANÁ ALEBO POUŽITÁ BEZ JEHO PÍSOBNÉHO POVOLENIA.				