

ZELEŇ

MREŽA 0.50/0.50 S NÁLEVKOU
STN 13 6331

2% VOZOVKA

MIN. 1,10

PRSTENEC TVB 5-66

SKRUŽ TVB 10-50

PRIETOKOVÁ SKRUŽ TVB 9-50

DNO S KALIŠŤOM TVB 6-50

ŠTRKOPIESOK

ULIČNÝ KORIDOR 10,00

2,00 3,00 3,00 2,00

ZELEŇ JAZDNÝ PRUH JAZDNÝ PRUH CHODNÍK

HRANICA OBJEKTU

SKOSENÝ OBRUBNÍK 150/250/1000 mm
OSADENÝ NA LEŽATO DO LÓŽKA Z PROSTÉHO BETÓNU
S BOČNOU BETONOVOU OPOROU,
ŠPÁRY ZALIEATE CEMENTOVOU MALTOU

OSADENÝ NA LEŽATO DO LÓŽKA Z PROSTÉHO BETÓNU
S BOČNOU BETONOVOU OPOROU,
ŠPÁRY ZALIEATE CEMENTOVOU MALTOU

SKOSENÝ OBRUBNÍK 150/250/1000 mm
OSADENÝ NA LEŽATO DO LÓŽKA Z PROSTÉHO BETÓNU
S BOČNOU BETONOVOU OPOROU,
ŠPÁRY ZALIEATE CEMENTOVOU MALTOU

ODHUMUSOVANIE
PODĽA PEDOLOGICKÉHO PRIESKUMU

DELIAČI PRŮŽOK Š. 0.125m

ZAHUMUSOVANIE hr. 0,15 m

+0,12
+0,05
-0,07

2%

+0,00

2%

+0,12
+0,07

+0,19

2%

+0,23

ZÁHONOVÝ OBRUBNÍK
V BET. LÓŽKU C 15/20

PŮVODNÝ TERÉN

PŮVODNÝ TERÉN

ZEMNÁ KRAJNICA ZO ZHUTNENÉHO
NENAMRZÁVEHO MATERIÁLU

ULIČNÝ VPUST

PLÁŇ=45MPa
Edef2/Edef1=max.2.5

3%

3%

DRENÁŽNÁ RÚRKA PVC PERFOROVANÁ DN 160 mm,
OBĽALENÁ GEOTEXTÍLIU "TATRATEX" 200 g/m2,
POZDĽŽNE SPÁDOVANÁ 0,5% OD VPUSTU K VPUSTU,
RYHA ZASYPANÁ ŠTRKOPLESKOM

IMOBILNÝCH
COV

POZNÁMKA

- TRASY
- NA TEN
- PROJEK
- ZHOTOV
- SÚRADN
- VÝŠK

V PRÍPADE POTREBY VÝMENA PODLOŽIA

ŠTRKODRVA FR. 0-63 hr. 400 mm
POKLADKA V DVOCH VRSTVÁCH - HUTNÍŤ PO VRSTVÁCH
GEOMREŽA - MACGRID WG 8S - 80/80 KN
SEPARAČNÁ GEOTEXTÍLIA - MACTEX N - 300g
VYROVŇANÝ PODKLAD - TOLERANCIA 30 mm, ZHUTNÍŤ NA D80%

ALTERNATÍVA

ÚPRAVA PODLOŽIA CEMENTOM hr. 400 mm

PLÁŇ=30MPa
Edef2/Edef1=max.2.5

ŠÍŘKA PŘECHODU PRO CHODCOV

3.00

CHODNÍK
DLAŽBA

0.20

0.40

0.20

SIGNÁLNÝ PÁS (š. 0.8-1.0m)

MIN. 1.50

1.10

1.10

RAMPA-DLAŽBA

1:15

1:15

1:0.40

VAROVNÝ PÁS (š. 0.4m)

VOZOVKA

—	ASFALTOVÝ BETÓN OBRUSNÝ	ACO 11-II 45/80-75	50 mm	STN EN 13108-1
—	SPOJOVACÍ POSTREK min. 0,5 kg/m ²	PS,A	0,5 kg/m ²	STN 736129
—	ASFALTOVÝ BETÓN LOŽNÝ	ACL 16-II 45/80-70	50 mm	STN EN 13108-1
—	SPOJOVACÍ POSTREK min. 0,5 kg/m ²	PS,A	0,5 kg/m ²	STN 736129
—	ASFALTOVÝ BETÓN PODKLADOVÝ	ACP 22-II, 50-70	90 mm	STN EN 13108-1
—	INFILTAČNÝ POSTREK min. 1,0 kg/m ²	PI,A	1,0 kg/m ²	STN 736129
—	CEMENTOM STMELENÁ ZMES	CBGM C5/6	130 mm	STN 73 6124-1
—	NESTMELENÁ VRSTVA ZO ŠTRKODRVINY	ŠD 32 Gc	min. 240 mm	STN 73 6126
	KONŠTRUKCIA SPOLU		min. 560 mm	

BETONOVÁ DLAŽBA SIVÁ HAKA	DL	60 mm	STN 73 6131-1
ŠTRKOPIESKOVÝ PODSYP FR. 4-8	ŠP	40 mm	STN 73 6126
PODKLADOVÝ BETÓN	B III	100 mm	STN 73 6124
NESTMELNÁ VRSTVA ZO ŠTRKODRVINY	ŠD 32 Gc	min 150 mm	STN 73 6126
KONŠTRUKCIA SPOLU		min 350 mm	

Technical drawing of a road cross-section showing a drainage ditch and a concrete curb. The drawing includes dimensions for the ditch width (1.00, 1.80, 1.80, 1.00), a central width of 0.10, and a slope of 1:15. The curb is labeled "OBRUBNÍK 1000x250x150, SKOSENIE 120x40 DO BETONU C 15/20". The ditch is labeled "Vozovka".

- TRASY JESTVUJÚCICH INŽINIERSKYCH SIETÍ SÚ KRESLENÉ ORIENTAČNE, PRED REALIZÁCIOU JE NÚTNÉ ICH VYTÝČENIE SPRÁVCAMI
- NA TENTO PROJEKT SA VZŤAHUJE AUTORSKÉ PRÁVO A MÔŽE SA KOPIROVAŤ LEN SO SÚHLASOM AUTORA!
- PROJEKTANT NENESIE ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSOMNÉHO SÚHLASU!
- ZHOTOVITEĽ JE POVINNÝ O ZISTENÝCH CHYBÁCH V DOKUMENTÁCII BEZODKLADNE INFORMOVAŤ PROJEKTANTA!
- SÚRADNICOVÝ SYSTÉM JTSK
- VÝŠKOVÝ SYSTÉM BALŤ PO VYROVNANÍ

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT :	Ing. Peter Žák	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU :	Ing. Arch. Ján Kubina	Z - PROJECT s.r.o. PROJEKTOVANIE DOPRAVNÝCH STAVIEB Prosiek 154 , Liptovská Slieha 032 23 mobil: 0902 564 653 e-mail: zakaproject@gmail.com		
VYPRACOVAL :	Ing. Peter Žák					
OBJEDNÁVATEL	Obec Nižná Nad Oravou					
MIESTO STAVBY :	Obec Nižná Nad Oravou			STUPEŇ	DSP	
OKRES :	Tvrdošín	KRAJ :	Žilinský	PROFESIA	DOPRAVA	
AKCIA :	OBYTNÁ ZÓNA NIŽNÁ - SIHOŤ			FORMÁT	4 x A4	Č.SADY
				MIERKA	M 1 : 50	
				DÁTUM	06/2020	
				Č. VÝKRESU	4	
VÝKRES :	VZOROVÝ PRIEČNY REZ			Č. ZÁKAZKY		