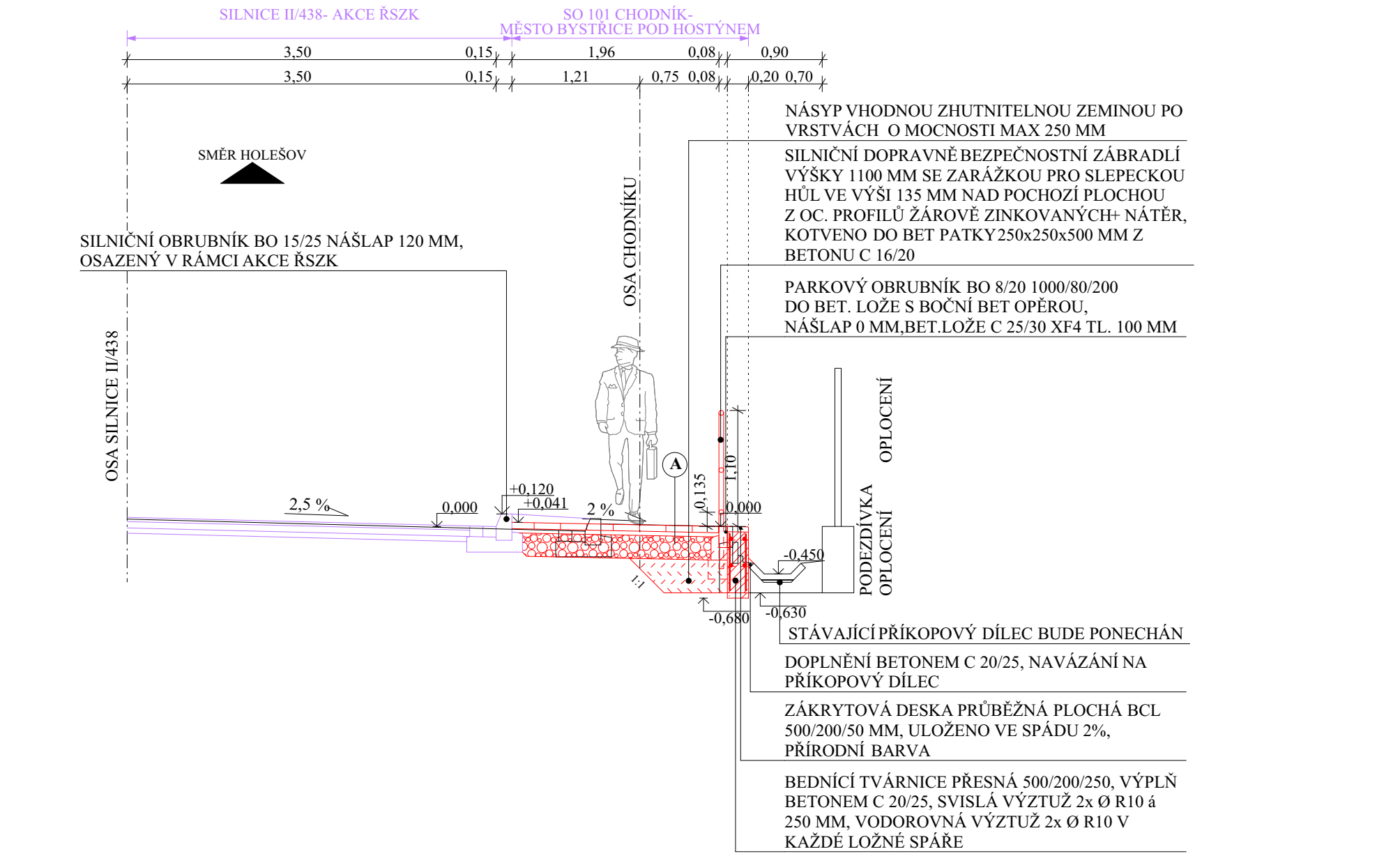


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM , TRASA T1 KM 0,03266



A

KONSTRUKCE CHODNÍKU

D2-D-1-O-PIII

BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA	DL	60 MM	ČSN 73 6131
LOŽE Z DRCENÉHO KAMENIVA	L	40 MM	ČSN 73 6131
ŠTĚRKODRTĚ	ŠDA	220 MM	ČSN 73 6126
CELKEM		320 MM	
SANACE ZEMNÍ PLÁNĚ ŠTĚRKODRTÍ FR 0/63		300 MM	ČSN 73 6133


POŽADOVANÁ MÍRA ZHUTNĚNÍ DLE TP 170 NA ZEMNÍ PLÁNI MIN $E_{DEF,2} = 30 \text{ MPa}$, NA POSLEDNÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVĚ Z $\text{ŠD}_A = 50 \text{ MPa}$, $E_{DEF,2}/E_{DEF,2} \leq 2,5$. MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ 100% PS DLE ČSN 72 1006, $\text{CBR} > 15\%$ DLE ČSN 72 1006. PŘI ODHALENÍ ZEMNÍ PLÁNĚ A NÁSLEDNÝCH ZKOUŠKÁCH MUSÍ BÝT PLÁŇ BEZPODMÍNEČNĚ ŘÁDNĚ ODVODNĚNA, ABY NEDOŠLO KE ZHORŠENÍ VLASTNOSTÍ ZEMINY. V PD NENÍ UVAŽOVÁNA VÝMĚNA AKTIVNÍ ZÓNY, POKUD BY SE PO PROVEDENÍ STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKY NA ZEMNÍ PLÁNI PROKÁZALO, ŽE AKTIVNÍ ZÓNU TVOŘÍ ZEMINY NEDOSTATEČNĚ ÚNOSNÉ - $E_{DEF,2} < 30 \text{ MPa}$ A $E_{DEF,2}/E_{DEF,1} \geq 2,5$,BUDE NUTNÁ ÚPRAVA AKTIVNÍ ZÓNY. TATO ÚPRAVA MUSÍ BÝT PROJEDNÁNA A ODSOUHLASĚNA TDI A OBJEDNAVATELEM. ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ KTERÁ NEVYHOVÍ BUDE NAHRAZENA ŠTĚRKODRTÍ FR 0/63 ROZPROSTŘENOU NA SEPARAČNÍ GEOTEXTILII 300g/m². V SOULADU S ČSN 73 6133 SE UVAŽUJE TLOUŠŤKA ÚPRAVY PODLOŽÍ VOZOVKY 300 MM. PŘESNÁ MOCNOST SANACE BUDE STANOVĚNA PO PROVEDENÍ ZKOUŠEK CERTIFIKOVANOU LABORATOŘÍ.

POZNÁMKA:

KONSTRUKCE CHODNÍKU JE NAVRŽENA DLE TP 170
NAVRHOVÁNÍ VOZOVEK POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ
KATALOGOVÝ LIST D2-D-1
TDZ O
PODLOŽÍ PIII
KONSTRUKCE SJEZDU JE NAVRŽENA DLE TP 170
NAVRHOVÁNÍ VOZOVEK POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ
KATALOGOVÝ LIST D1-D-1
TDZ VI
PODLOŽÍ PIII
NA PODKLADNÍ STMELENÉ VRSTVĚ Z $\text{SC}_{8/10}$ JE NUTNÉ PROVĚST
OPATŘENÍ PROTI VÝVOJI REFLEXNÍCH TRHLIN VYTVOŘENÍM
SMRŠŤOVACÍCH SPAR NAPŘ. PROŘÍZNUTÍM VE VZDÁLENOSTI DO 5 M
NEBO POJEZDEM VIBRAČNÍM VÁLCEM



SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

 Projekty Sukup s.r.o. Projektová činnost ve výstavbě Nová 225, 696 61 Vnorovy II - Lideřovice tel: 736 601 340 email: pro.s@post.cz IČ: 09139818		ČÍSLO PARÉ:	
Vypracoval: ING. MIROSLAV SUKUP		Odpovědný projektant: ING. MIROSLAV SUKUP	
Kraj: ZLÍNSKÝ		Místo stavby: BYSTRICE POD HOSTÝNEM	
Stavebník: MĚSTO BYSTRICE POD HOSTÝNEM		Formát A4:	2
Akce:	REKONSTRUKCE CHODNÍKU V ULICI HOLEŠOVSKÁ, BYSTRICE POD HOSTÝNEM p.č. 417/3, 2859/4, 448/5, 447/1, 448/9, 448/1, 2859/10, 2892/2, 463/2, 463/13, 463/5, 463/15 k.ú. BYSTRICE POD HOSTÝNEM [617113]	Datum:	21.09.2023
		Stupeň:	DUR+DSP
		Č.zak:	36/2023
		Arch.č.:	36/2023/1
		Kótováno:	M
Profese:	SO 101 CHODNÍK	Měřítko:	1:50
Obsah:	VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ CHODNÍKEM, TRASA T1 KM 0,3266	Číslo výkresu:	D.3

TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE JE DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM AUTORA, BEZ PŘEDCHOZÍHO SOUHLASU AUTORA NEBO BEZ ŘÁDNÉHO SMLUVNÍHO VZTAHU S AUTOREM PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, JEHOŽ PŘEDMĚTEM PLNĚNÍ JE VYTVOŘENÍ NEBO VYUŽITÍ TĚTO DOKUMENTACE, NESMÍ BÝT TATO PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE A ANI JEJÍ ČÁST ROZMNOŽOVÁNA A POSTOUPĚNA JAKOUKOLIV FORMOU JINÉ OSOBE NEBO FIRMĚ ©