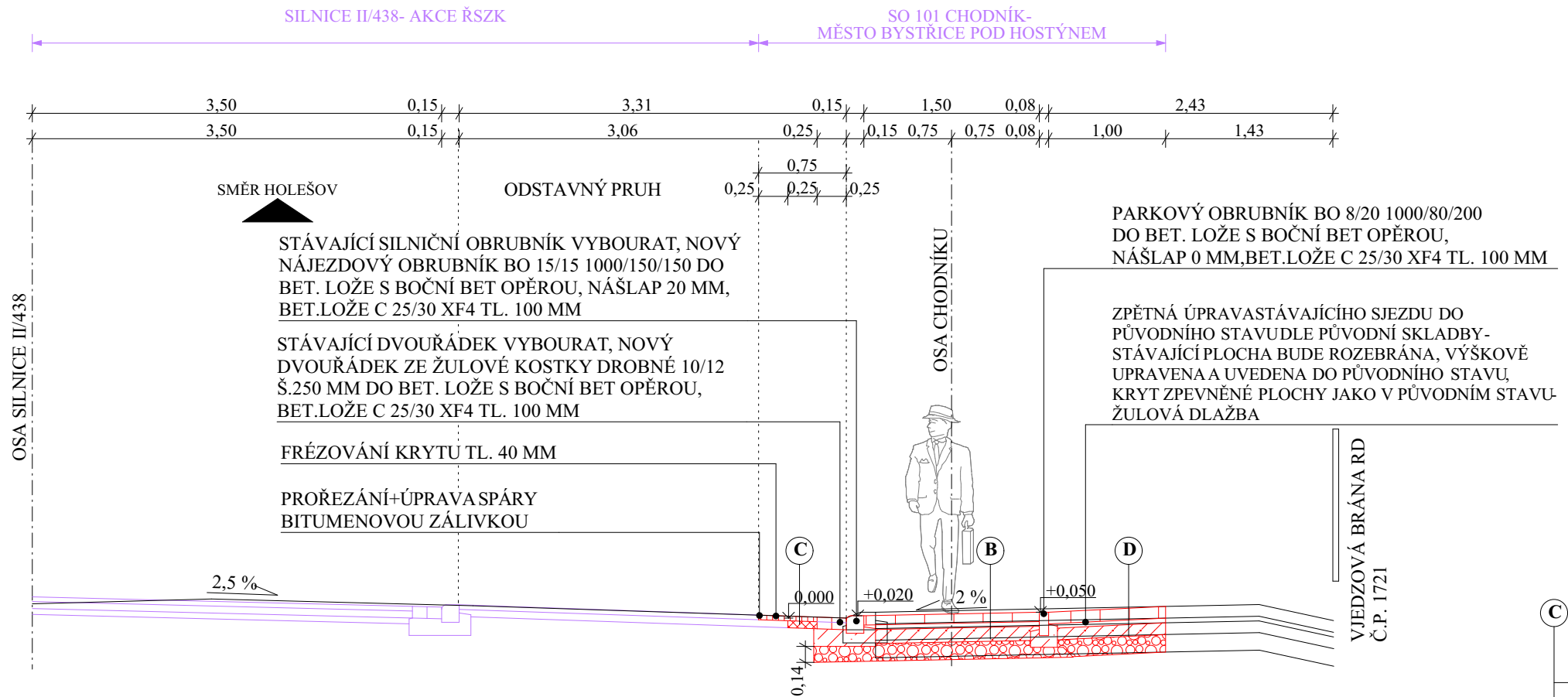


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ SJEZDEM , TRASA T2 KM 0,05923



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 SC_{8/10} JE NUTNÉ PROVÉST
OPATŘENÍ PROTI VÝVOJI REFLEXNÍCH TRHLIN VYTVOŘENÍM
SMRŠŤOVACÍCH SPAR NAPŘ. PRORÍZNUTÍM VE VZDÁLENOSTI DO 5 M
NEBO POJEZDEM VIBRAČNÍM VÁLCEM

OPRAVA POVRCHU ODSTAVNÉHO PRUHU

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNOU VRSTVU	ACO 11	40 MM	ČSN EN13108-1
SPOJOVACÍ POSTŘIK ASF. EMULZÍ 0,50KG/M ²	PS-EP		ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVU	ACL 16+	60 MM	ČSN EN13108-1
SPOJOVACÍ POSTŘIK ASF. EMULZÍ 0,50KG/M ²			ČSN 73 6129
STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE KOMUNIKACE			
CELKEM		100 MM	

B

KONSTRUKCE SJEZDU
D1-D-1-VI-PIII

BETONOVÁ ZÁMKOVÁ DLAŽBA	DL	80 MM	ČSN 73 6131
LOŽE Z DRCENÉHO KAMENIVA	L	40 MM	ČSN 73 6131
SMĚS STMELENÁ CEMENTEM	SC _{8/10}	120 MM	ČSN 73 6124-1
ŠTĚRKODRTĚ	ŠD _A	150MM	ČSN 73 6126
CELKEM		390 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} = 45 MPa, NA POSLEDNÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVĚ Z ŠD_A = 60 MPa, E_{DEF,2}/E_{DEF,2} ≤ 2,5, MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ 100% PS DLE ČSN 72 1006, CBR> 15% DLE ČSN 72 1006. PŘI ODHALENÍ ZEMNÍ PLÁNĚ A NÁSLEDNÝCH ZKOUŠKÁCH MUSÍ BÝT PLÁN 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} < 45 MPa A E_{DEF,2}/E_{DEF,1} ≥ 2,5, BUDE NUTNÁ ÚPRAVA AKTIVNÍ ZÓNY. TATO ÚPRAVA MUSÍ BÝT PROJEDNÁNA A ODSOUHLASENA 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 STANOVENA PO PROVEDENÍ ZKOUŠEK CERTIFIKOVANOU LABORATOŘÍ.

D

KONSTRUKCE SJEZDŮ-ZPĚTNÁ ÚPRAVA
D2-D-1-VI-PIII

KRYT SJEZDU DLE STÁV. MAT	DL	80-100 MM	ČSN 73 6131
LOŽE Z DRCENÉHO KAMENIVA	L	40 MM	ČSN 73 6131
SMĚS STMELENÁ CEMENTEM	SC _{8/10}	120 MM	ČSN 73 6124
ŠTĚRKODRTĚ	ŠD _A	150 MM	ČSN 73 6126
CELKEM		390-410 MM	


POŽADOVANÁ MÍRA ZHUTNĚNÍ DLE TP 170 NA ZEMNÍ PLÁNI MIN E_{DEF,2} = 45 MPa, NA POSLEDNÍ KONSTRUKČNÍ VRSTVĚ Z ŠD_A = 60 MPa, E_{DEF,2}/E_{DEF,2} ≤ 2,5, MÍRA ZHUTNĚNÍ ZEMNÍ PLÁNĚ 100% PS DLE ČSN 72 1006, CBR> 15% DLE ČSN 72 1006. PŘI ODHALENÍ ZEMNÍ PLÁNĚ A NÁSLEDNÝCH ZKOUŠKÁCH MUSÍ BÝT PLÁN 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} < 45 MPa A E_{DEF,2}/E_{DEF,1} ≥ 2,5, BUDE NUTNÁ ÚPRAVA AKTIVNÍ ZÓNY. TATO ÚPRAVA MUSÍ BÝT PROJEDNÁNA A ODSOUHLASENA TDI A OBJEDNAVATELEM.

ZEMINA V AKTIVNÍ ZÓNĚ KTERÁ NEVYHOVÍ BUDE NAHRAZENA ŠTĚRKODRTÍ FR 0/63. V SOULADU S ČSN 73 6133 SE UVAŽUJE TLOUŠŤKA ÚPRAVY PODLOŽÍ VOZOVKY 300 MM. PŘESNÁ MOCNOST SANACE BUDE STANOVENA PO PROVEDENÍ ZKOUŠEK CERTIFIKOVANOU LABORATOŘÍ.

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV



 <div>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</div>			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 SJEZDEM, TRASA T2 KM 0,05923		Číslo výkresu:	D.7

TATOPROJEKTOVÁ 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 TATOPROJEKTOVÁ DOKUMENTACE A ANI JEJÍ ČÁST ROZMNOŽOVÁNA A POSTOUPENA JAKOUKOLIV FORMOU JINÉ OSOBE NEBO FIRMĚ ©