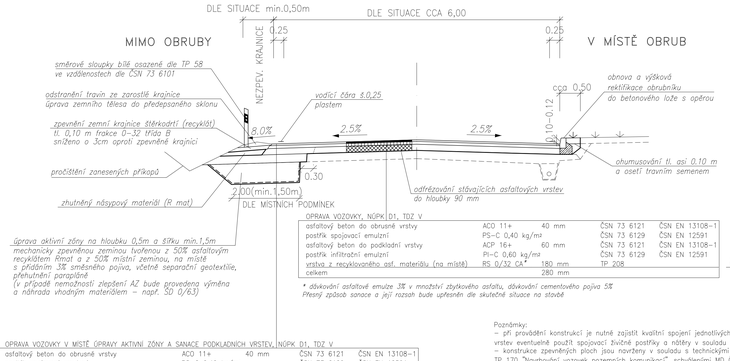
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ 1:50
FRÉZOVÁNÍ, RECYKLACE ZA STUDENA NA MÍSTĚ A SOUVISLÁ OBNOVA ASFALTOVÉHO SOUVRSTVÍ

II/328 Sloveč – Kněžice
km 21,15467 – 24,53130
km 24,65300 – 26,37615



OPRAVA VOZOVKY, NÁPK D1, TDZ V				
asfaltový beton do obrusné vrstvy	ACO 11+	40 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
postřik spojovací emulzní	PS–C 0,40 kg/m2		ČSN 73 6129	ČSN EN 12591
asfaltový beton do podkladní vrstvy	ACP 16+	60 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
postřik infiltrační emulzní	PI–C 0,60 kg/m2		ČSN 73 6129	ČSN EN 12591
vrstva z recyklovaného asf. materiálu (na místě)	RS 0/32 CA*	180 mm	TP 208	
celkem		280 mm		

60 MPa

* dávkování asfaltové emulze 3% v množství zbytkového asfaltu, dávkování cementového pojiva 5%
Přesný způsob sanace a její rozsah bude upřesněn dle skutečné situace na stavbě

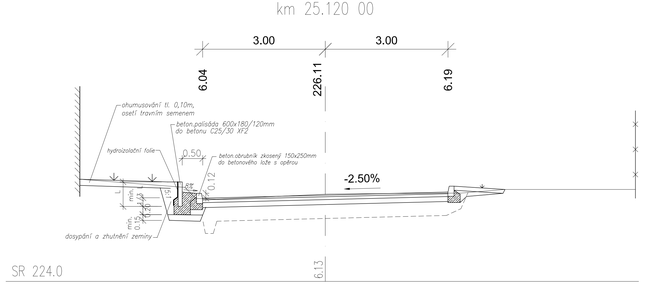
OPRAVA VOZOVKY V MÍSTĚ ÚPRAVY AKTIVNÍ ZÓNY A SANACE PODKLADNÍCH VRSTEV, NÁPK D1, TDZ V				
asfaltový beton do obrusné vrstvy	ACO 11+	40 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
postřik spojovací emulzní	PS–C 0,40 kg/m2		ČSN 73 6129	ČSN EN 12591
asfaltový beton do podkladní vrstvy	ACP 16+	60 mm	ČSN 73 6121	ČSN EN 13108–1
postřik infiltrační emulzní	PI–C 0,60 kg/m2		ČSN 73 6129	ČSN EN 12591
vrstva z recyklovaného asf. materiálu (na místě)	RS 0/32 CA*	180 mm	TP 208 (doplněn Rmat v požadované tl.)	
štěrkodrť	$Š_{dk}$	200 mm	ČSN 73 6126–1 ČSN EN 13285	
celkem		480 mm		

45 MPa

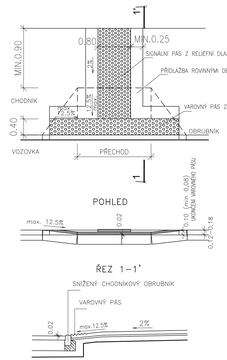
* dávkování asfaltové emulze 3% v množství zbytkového asfaltu, dávkování cementového pojiva 5%
Přesný způsob sanace a její rozsah bude upřesněn dle skutečné situace na stavbě

Poznámky:
– při provádění konstrukcí je nutné zajistit kvalitní spojení jednotlivých konstrukčních vrstev eventuelně použít spojovací živičné postřiky a nátěry v souladu s ČSN 73 6129.
– konstrukce zpevněných ploch jsou navrženy v souladu s technickými podmínkami TP 170 "Navrhování vozovek pozemních komunikací", schválenými MD ČR OPK pod č.j. 517/04–120–R5/1 s účinností od 1.12.2004, za předpokladu dodržení standardních návrhových podmínek. Tyto podmínky zejména únosnost zemní pláně, namrzavost, vodní režim a další je potřeba ověřit na místě saměm příslušnými zkouškami.
– násypová tělesa uvažovaná v tomto stavebním objektu budou provedena z materiálů vhodných pro násypy a náležitě zhutněna. Možnost použití vytěžených materiálů posoudí odpovědný geotechnik na základě vhodnosti dle ČSN 72 1002 v průběhu provádění stavební činnosti dle konkrétních podmínek na stavbě.
Postřiky jsou uvažěny v množství zbytkového pojiva po vyštěpení.

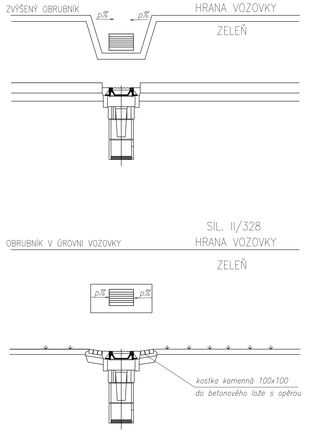
VZOROVÝ ŘEZ V MÍSTĚ PALISÁDY 1:50



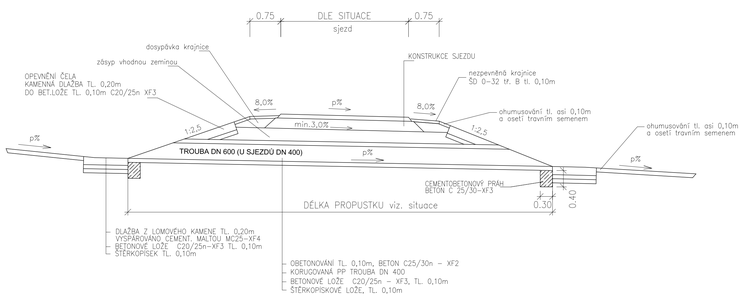
DETAIL BEZBARIÉROVÉ ÚPRAVY
PŘECHODU PRO CHODCE



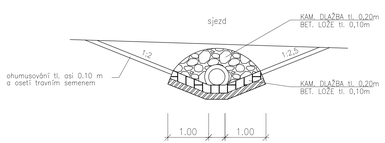
TYPOVÉ VÝKRESY OSAZENÍ ULIČNÍ VPUSTI, M 1:50



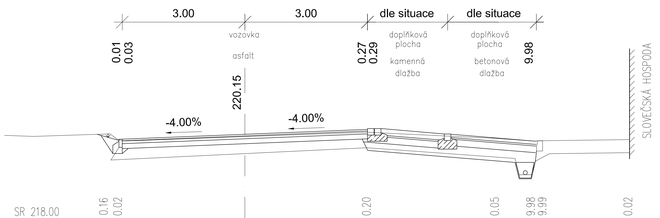
TYPOVÝ VÝKRES PROPUSTKU S ŠIKMÝM ČELEM M 1:50



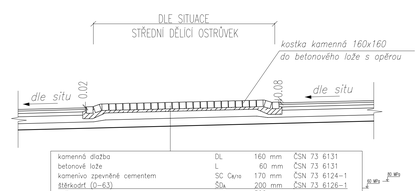
POHLED NA VTOK



VZOROVÝ ŘEZ V MÍSTĚ DOPLŇKOVÝCH PLOCH
U SLOVEČSKÉ HOSPODY 1:50



V MÍSTĚ DOPRAVNÍHO OSTRŮVKU

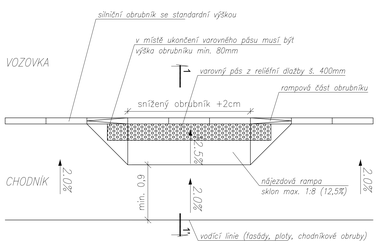


kamenná dlažba	DL	160 mm	ČSN 73 6131	
betonové lože	L	60 mm	ČSN 73 6131	
kamenivo zpevněné cementem	SC $C_{8/10}$	170 mm	ČSN 73 6124–1	
štěrkodrť (0–63)	$Š_{dk}$	200 mm	ČSN 73 6126–1	
celkem		590 mm		

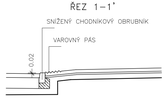
80 MPa

DETAIL BEZBARIÉROVÉ ÚPRAVY SJEZDU
A MÍSTA PRO PŘEKONÁNÍ POZEMNÍ KOMUNIKACE

PŮDORYS



ŘEZ 1–1'



D.1.
SO 120

Souřadnicový systém: S–JTSK Výškový systém: Bpv

OBJEDNATEL PD
Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace
Zborovská 81/11
150 00 Praha 5 Smíchov
IČ: 00066001

PROJEKTANT ČINZT
Atelier PROMIKA s.r.o.
Muchova 9/223, 160 00 Praha 6, IČ 26080273, e-mail: promika@promika.cz

VYPRACOVAL	HL. INŽENÝR PROJEKTU	KONTROLA	TECHNICKÝ ŘEDITEL
ING. ŠÁRKA VESELÁ	ING. TOMÁŠ ROZTOČIL	ING. TOMÁŠ ROZTOČIL	ING. PETR MACÍK

atelierpromika
projektová kancelář v dopravě
Atelier PROMIKA s.r.o., Muchova 9/223, 160 00 Praha 6

AKCE
II/328 Sloveč – Kněžice

ČÁST
D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A ZAŘÍZENÍ

STAVEBNÍ OBJEKT
SO 120 SILNICE II/328

PŘÍLOHA
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY

KÓD ZAKÁZKY	Slovecksdsp.1118
STUPEŇ PD	DSP/PDPS
DATUM	04/2020
MĚŘÍTKO	1:50
POČET FORMÁTŮ	12xA4
ČÍSLO	Č. PŘÍLOHY: D.1.1. / Č. PAré: 4.

© návrh řešení obsažený ve výkresové a textové části je předmětem ochrany dle autorského zákona