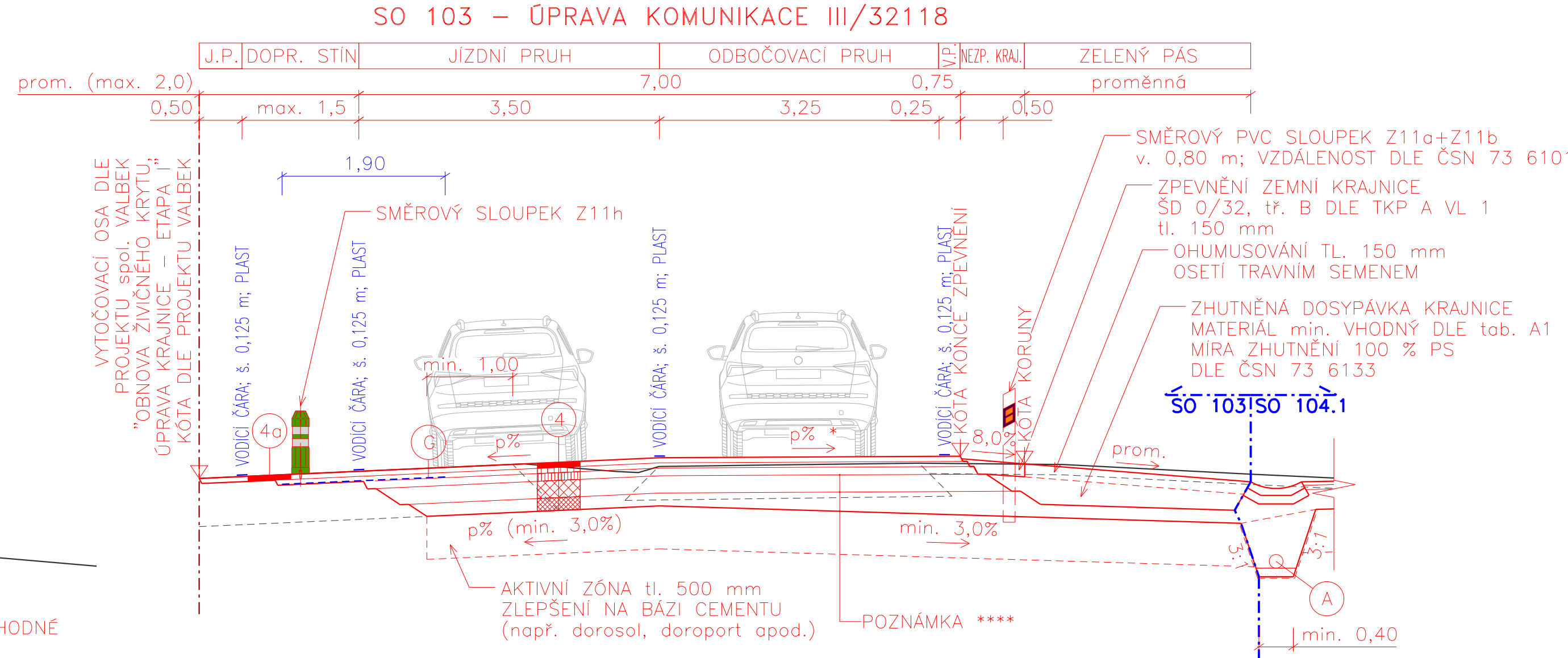


POZNÁMKA:
* ŠÍŘKY JÍZDNÍCH PRUHŮ DLE USPOŘÁDÁNÍ PROJEKTU VALBEK
** DOPRAVNÍ STÍN; resp. V1b, PROMĚNNÉ DLE GRAFICKÉ ČÁSTI DOKUMENTACE
*** VODIČÍ PROUZEK + ZPEVNĚNÁ KRAJNICE – STÁVAJÍCÍ STAV DLE PROJEKTU VALBEK
**** POŽADAVKY NA Edef,2 dle TP 170 – D1–N–2; TDZ–III; PIII – není-li uvedeno jinak
***** POŽADAVKY NA Edef,2 v místě společné stezky dle TP 170 – D1–N–2; TDZ–VI; PII
***** zlepšení aktivní zóny bude provedeno pouze na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDI a investora
p% * – ODBOČOVACÍ PRUH – KLOPENÍ +0,5 % NA –0,5 %, NA ZEMNÍ PLÁNI min. 3,0 %

Skladba vozovky č. 4 a 4a vychází z projektu spol. VALBEK "OBNOVA ŽIVIČNÉHO KRYTU, ÚPRAVA KRAJNICE – ETAPA I"



4 SKLADBA VOZOVKY č. 4 (D1–N–2; TDZ–III; PIII DLE TP 170) – upravená			
ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE		min. –560 mm	
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIKOVANÝ	ACO 11+	60 mm	ČSN EN 13 108–1
SPOJOVACÍ POSTŘÍK KATION. MODIFIK. ASF. EMULZI	PS–CP	0,30 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIKOVANÝ	ACL 16+	60 mm	ČSN EN 13 108–1
SPOJOVACÍ POSTŘÍK KATION. MODIFIK. ASF. EMULZI	PS–CP	0,30 kg/m ²	ČSN 73 6129
VÝZTUŽNÁ GEOMŘÍŽ DO ASFALTOVÝCH VRSTEV, PEVNOST V TAHU min. 22 kN/m, š. 1,90 m	PS–CP	0,50 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 22+	90 mm	ČSN EN 13 108–1
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK KATION. ASF. EMULZI	PI–C	1,00 kg/m ²	ČSN 73 6129
S POSYPEM PŘEDOBALENÝM KAMENIVEM HDK Gc85/15 fr. 2/4		3,0 kg/m ²	
ŠTĚRKODŘŮ	ŠDA 0/32 (Ge)	200 mm	ČSN EN 13 285
ŠTĚRKODŘŮ	ŠDA 0/32 (Ge)	min. 150 mm	ČSN EN 13 285
CELKEM		min. 560 mm	

4a SKLADBA VOZOVKY č. 4a – VÝMĚNA OBRUSNÉ VRSTVY			
FRÉZOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE		–60 mm	
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIKOVANÝ	ACO 11+	60 mm	ČSN EN 13 108–1
SPOJOVACÍ POSTŘÍK KATION. MODIFIK. ASF. EMULZI	PS–CP	0,50 kg/m ²	ČSN 73 6129
CELKEM		60 mm	

5 STEZKA PRO CHODCE A CYKLISTY SPOLEČNÁ; D1–N–2; TDZ–VI; PII dle TP 170			
ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE		min. –390 mm	
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 mm	ČSN EN 13 108–1
SPOJOVACÍ POSTŘÍK KATION. ASF. EMULZI	PS–C	0,30 kg/m ²	ČSN 73 6129
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+	50 mm	ČSN EN 13 108–1
INFILTRAČNÍ POSTŘÍK KATION. ASF. EMULZI	PI–C	1,00 kg/m ²	ČSN 73 6129
S POSYPEM PŘEDOBALENÝM KAMENIVEM HDK Gc85/15 fr. 2/4		3,0 kg/m ²	
ŠTĚRKODŘŮ	ŠDA 0/32 (Ge)	min. 200 mm	ČSN EN 13 285
CELKEM		min. 290 mm	
DOPLNĚNÍ AKTIVNÍ ZÓNY		min. 100 mm	

A) PODÉLNÁ DRENÁŽ
PODÉLNÁ DRENÁŽ HDPE DN 160, PERFOROVANÁ 220" (min. 200 mm pod zemní plání)
KRUHOVÁ PEVNOST min. SN 8
ŠD LOŽE 0/22 tl. 0,10 m; OBSYP ŠP 8/32 DLE ČSN EN 13 285;
OBALENO FILTRAČNÍ A SEPARAČNÍ GEOTEXTILIÍ PLOŠNĚ HMOTNOSTI min. 400g/m²,
PODÉLNÁ PEVNOST V TAHU min. 18 kN/m

Z) SKLADBA PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC
PŘÍKOPOVÁ TVÁRNICE Z BETONU min. C30/37–XF4 š. ~600 mm
SPÁRY MEZI TVÁRNICEMI VYPLNĚNY CEM. MALTOU MC25–XF4
PO 5 m SPÁRA VYPLNĚNA PRUŽNÝM TMELEM
BETONOVÉ LOŽE C25/30nXF3 tl. min. 100 mm

G) VÝZTUŽNÁ GEOMŘÍŽ DO ASFALTOVÝCH VRSTEV
VÝZTUŽNÁ POLYPROPYLENOVÁ GEOMŘÍŽ DO ASFALTOVÝCH VRSTEV, MIN. PEVNOST V TAHU 22 kN/M. GEOMŘÍŽ TVOŘENA TUHOU MONOLITICKOU GEOMŘÍŽÍ TEPELNĚ SPOJENOU S NETKANOU GEOTEXTILIÍ (min. 130 g/m²)

D.1 Stavební část

D.1.1 Objekty pozemních komunikací včetně propustků SO 103



Hlavní inženýr projektu: Ing. Lukáš KOPEČEK	Společnost PRAGOPROJEKT/M–PROJEKCE – rozvoj centrální a průmyslové zóny
Čís. akce: 17 289 2	SPRÁVCE SPOLEČNOSTI:
	SPOLEČNÍK SPOLEČNOSTI:
	PRAGOPROJEKT, a.s., K Rybníce 1668/16, 147 54 Praha 4
	M–PROJEKCE s.r.o., Resslova 956, 500 02 Hradec Králové

Zhotovitel PD: M–PROJEKCE s.r.o., Resslova 956, 500 02 Hradec Králové, IČ: 05061415, www.m-projecke.cz, datová schránka: wk8u9eq	Zpracovatelský útvar: Pracoviště Praha – Freyova 82/27, 190 00 Praha 9, Tel.: +420 495 842 403, E–mail: info@m-projecke.cz
Navrh/ovpracoval: Ing. Lukáš KOPEČEK podpis:	Zodpovědný projektant: Ing. Petr Hájek podpis:
Technická kontrola: Ing. Václav Břichnáč podpis:	Hlavní inženýr projektu: Ing. Lukáš KOPEČEK podpis:
	Vedoucí pracoviště: Ing. Václav Břichnáč

Kraj: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ	Číslo zakázky: 17 289 2
Místo stavby: SOLNICE – PZ JIH	Číslo akce: 17 289
Objednatel: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ; PIVOVARSKÉ NÁMĚSTÍ 1245; 500 03 HRADEC KRÁLOVÉ	Datum: 06/2021
Název stavby:	Formát: 6x44
	Měřítko: 1:50
ROZVOJ CENTRÁLNÍ PRŮMYSLOVÉ ZÓNY A DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY, Solnice jih v rámci projektu "Rozšíření strategické průmyslové zóny Solnice - Kvasiny a zlepšení veřejné infrastruktury v Královéhradeckém regionu"	Stupeň: PDPS
Část: SO 103 - Úprava komunikace III/32118 Vzorové řezy	Číslo přílohy: 4.3
	Souprava: