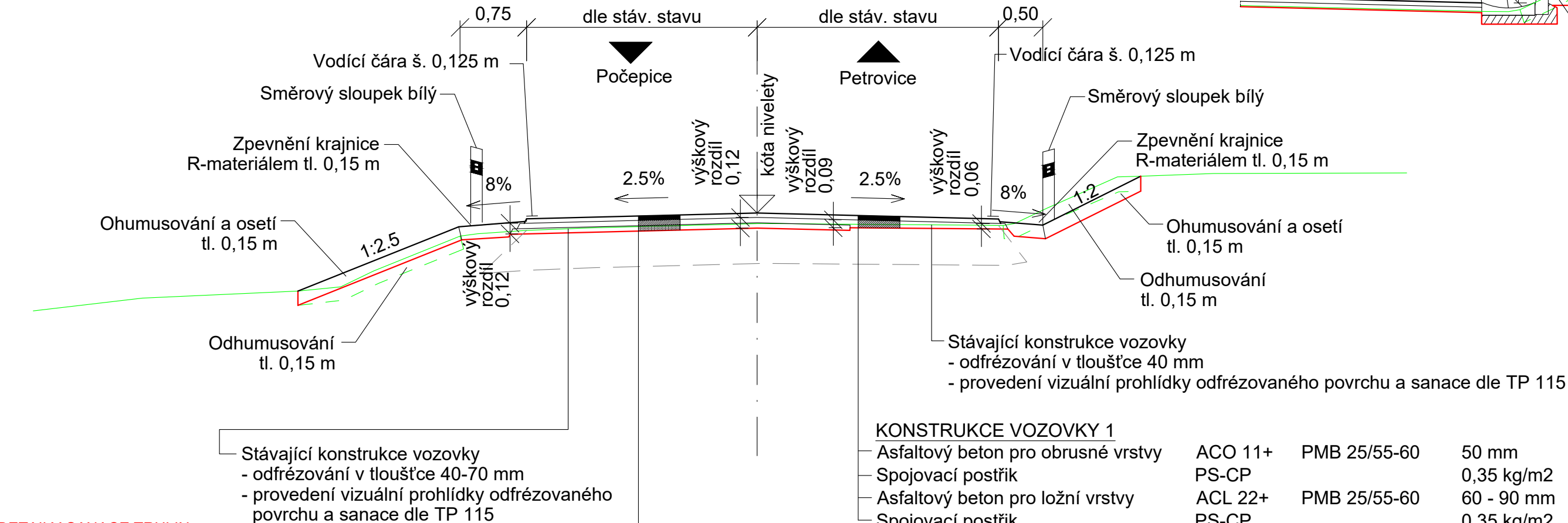
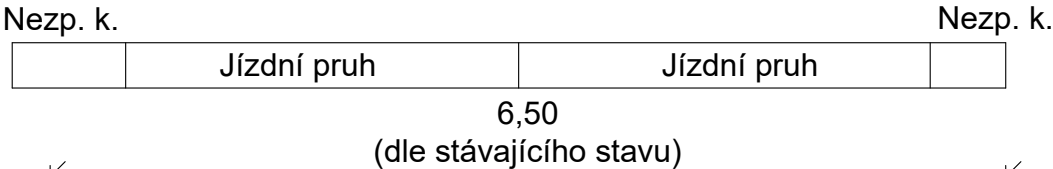


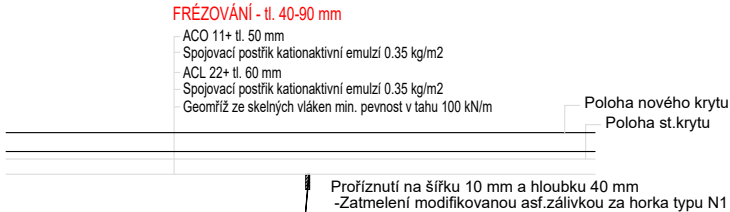
SO 101 SILNICE II/105
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY
ÚSEK 1
M 1:50

SILNICE II/105
KATEGORIE S 6,5/60
EXTRAVILÁN
ÚSEK 1 - OPRAVA DLE VARIANTY 2 DIAGNOSTIKY VOZOVKY

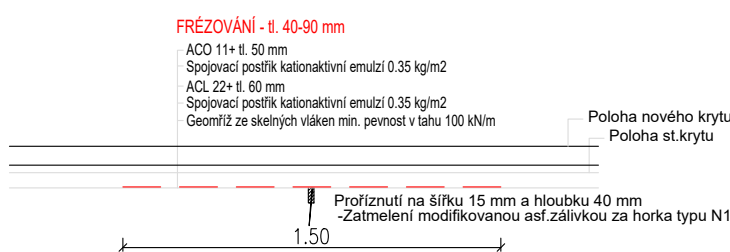


DETAILY SANACE TRHLIN

01-TRHLINA ÚZKÁ



02-ŠIROKÁ TRHLINA



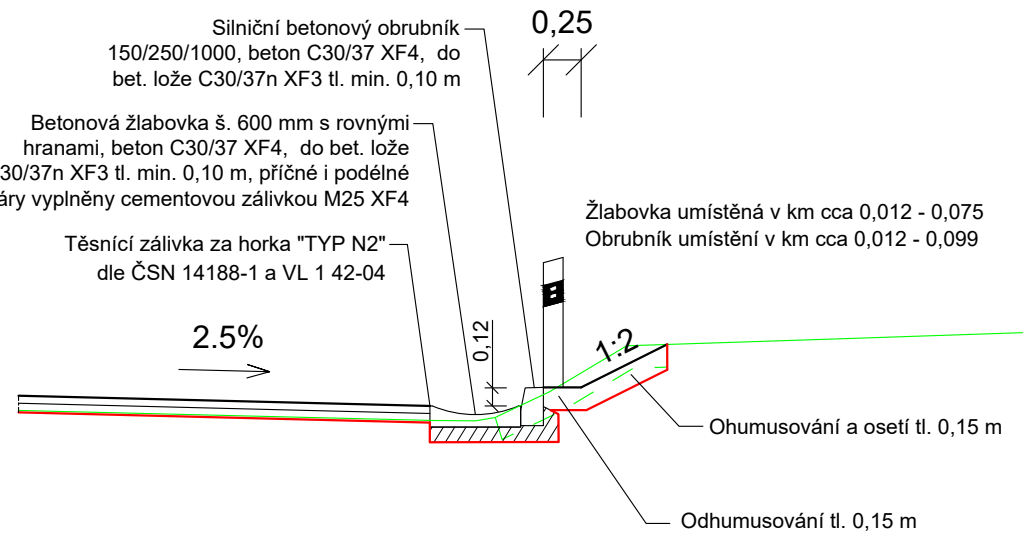
SPÁRY

Spáry mezi vozovkou, zálivem a obrubníkem se ošetří dle ČSN EN 14188-1, TP 115 a VL1 42-04. Profiznutí spáry se provede na šířku 12 mm a hloubku min. 25 mm. Vzniklá spára se následně zalije modifikovanou asfaltovou zálivkou za horka "TYP N2" dle ČSN 14188-1.

OBECNĚ

Zemní pláň, na kterou se ukládají podkladní vrstvy, musí splňovat všechny požadavky ČSN 73 6133 a TKP 4. V případě, že na zemní pláni nebude naměřena požadovaná hodnota modulu přetvárnosti Edef,2=45 MPa, dojde po dohodě s geotechnikem k výměně aktivní zóny v tl. 0,30 - 0,50 m. Zlepšení aktivní zóny se předpokládá výměnou stávajícího materiálu za materiál do AZ splňující požadavky ČSN 73 6133.

DETAIL ŽLABOVKY S OBRUBOU



KONSTRUKCE VOZOVKY 1

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11+	PMB 25/55-60	50 mm	ČSN EN 13108-1 ed. 2
Spojovací postřik	PS-CP		0,35 kg/m ²	ČSN 73 6129
Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ACL 22+	PMB 25/55-60	60 - 90 mm	ČSN EN 13108-1 ed. 2
Spojovací postřik	PS-CP		0,35 kg/m ²	ČSN 73 6129
Celkem nová konstrukce			110 - 140 mm	

KONSTRUKCE VOZOVKY 2

Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11+	PMB 25/55-60	50 mm	ČSN EN 13108-1 ed. 2
Spojovací postřik	PS-CP		0,35 kg/m ²	ČSN 73 6129
Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ACL 22+	PMB 25/55-60	60 mm	ČSN EN 13108-1 ed. 2
Spojovací postřik	PS-CP		0,35 kg/m ²	ČSN 73 6129
Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 22+	50/70	min. 60 mm	ČSN EN 13108-1 ed. 2

(počet vrstev a tloušťky dle výškového vyrovnání jsou uvedené níže)

(pokládka podkladní vrstvy ACP pro vyrovnání do úrovně spodní hrany navrhované vrstvy ACL, pro vyrovnání do úrovně odfrézovaného povrchu při lokálních sanacích pokleslých krajů vozovky, k vyrovnání příčného sklonu vozovky a dalších nerovností)

Celkem nová konstrukce min. 170 mm

VYROVNÁVACÍ VRSTVA ACL 22+ a ACP 22+

Vrstvy budou provedeny dle výškového vyrovnání do úrovně spodní hrany obrusné vrstvy a tloušťky odfrézování takto:

Výškové vyrovnání	celková tloušťka ACL 22+	celková tloušťka ACP 22+	počet vrstev ACP 22+	tloušťka odfrézování
do 90 mm	60 - 90 mm	-	0	40 mm
do 160 mm	60 mm	60 - 100 mm	1	40 - 70 mm
do 260 mm	60 mm	120 - 200 mm	2	40 - 60 mm

Po odfrézování bude provedena vizuální prohlídka odfrézovaného povrchu a sanace dle TP 115

03	...		
02	...		
01	...		
REVIZE	POPIS	DATUM	PODPIS

OBJEDNATEL	
KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE, PŘÍSPĚVKOVÁ ORGANIZACE	
ZBOROVSKÁ 81/11, 150 21 PRAHA 5	
IČ: 000 660 01	DIČ: CZ000 660 01



ZHOTOVITEL	
SPOLEČNOST BIM SAS4S	
SAGASTA s.r.o.	
SÍDLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4, LHOTKA	
IČ: 045 98 555	DIČ: CZ045 98 555
AFRY CZ s.r.o.	
SÍDLO: MAGISTRŮ 1275/13, 140 00 PRAHA 4, MICHLE	
IČ: 453 06 605	DIČ: CZ453 06 605
SATRA, spol. s r.o.	
SÍDLO: POD PEKÁRNAMI 878/2, 190 00 PRAHA 9, VYSOČANY	
IČ: 185 84 209	DIČ: CZ185 84 209
4roads s.r.o.	
SÍDLO: SLUNNÁ 541/27, 162 00 PRAHA 6, STŘEŠOVICE	
IČ: 063 27 354	DIČ: CZ063 27 354
SHB, akciová společnost	
SÍDLO: MASNÁ 1493/8, 702 00 OSTRAVA	
IČ: 253 24 365	DIČ: CZ253 24 365



SAGASTA s.r.o.				<div>SAGASTA</div>		JTSK		Bpv		
SÍDLO: NOVODVORSKÁ 1010/14, 142 00 PRAHA 4, LHOTKA						ČÍSLO SOUPRAVY				
IČ: 045 98 555										
DIČ: CZ045 98 555										
ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		VYPRACOVAL		KONTROLA		HIP				
ING. ZUZANA BIELA		ING. DAVID VITOUŠ		ING. ZUZANA BIELA		ING. ZUZANA BIELA				
<i>Zuzana Biela</i>		<i>David Vitouš</i>		<i>Zuzana Biela</i>		<i>Zuzana Biela</i>				
AKCE										
II/105 od kř. III/10529 Bratřejov - kř. MK Žemličkova Lhota - PD										
NÁZEV ČÁSTI										
Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení SO 101 Silnice II/105								ČÍSLO ZAKÁZKY	121 - 005	
								DOKUMENTACE		PDPS
								MĚŘÍTKO		1:50
								DATUM		08/2022
								POČET FORMÁTŮ		3 x A4
NÁZEV PŘÍLOHY								ČÁST	ČÍSLO PŘÍLOHY	
VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY - ÚSEK 1								D	1.5.1	
DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA s.r.o.										