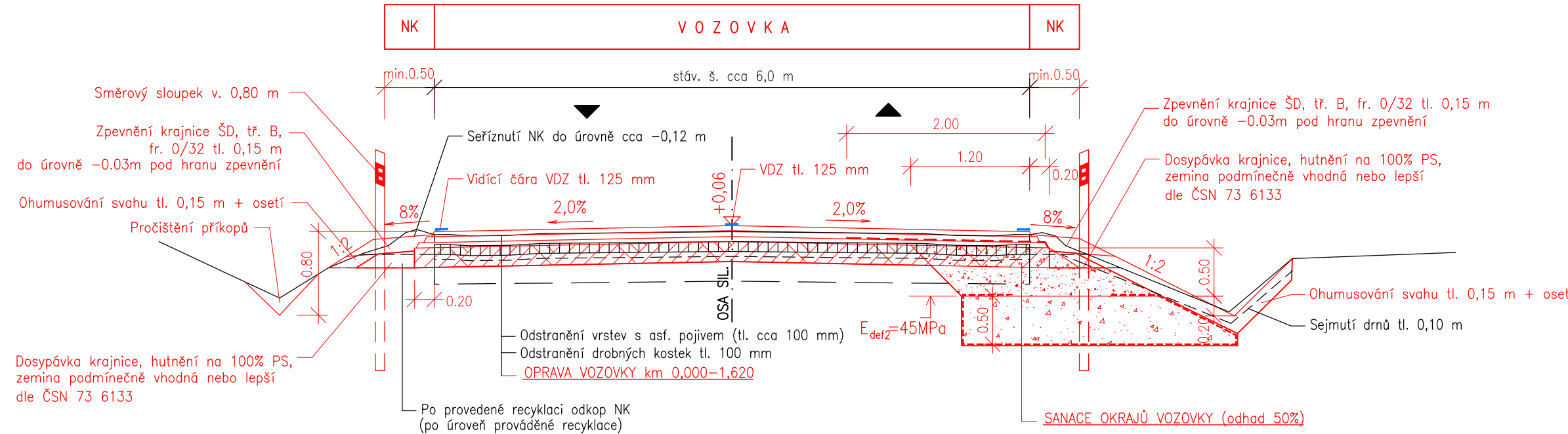


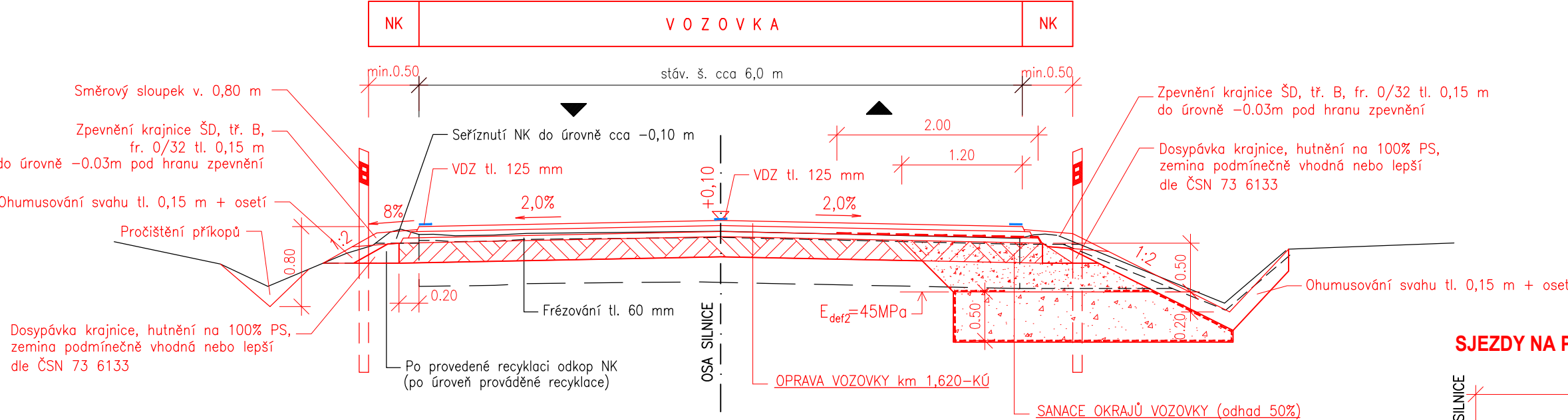
II/229 Rakovník - I/6, připojení na R6

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ 1:50

CELOPLOŠNÁ OPRAVA VOZOVKY V PŘÍMÉ
km 0,000 - 1,620



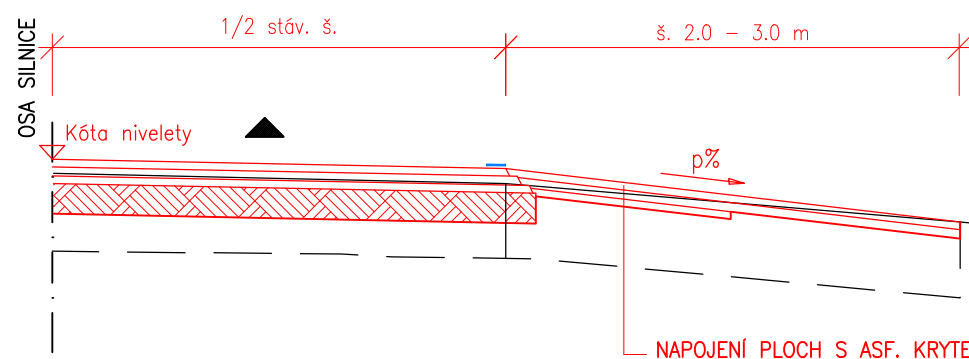
CELOPLOŠNÁ OPRAVA VOZOVKY V PŘÍMÉ
km 1,620 - KÚ



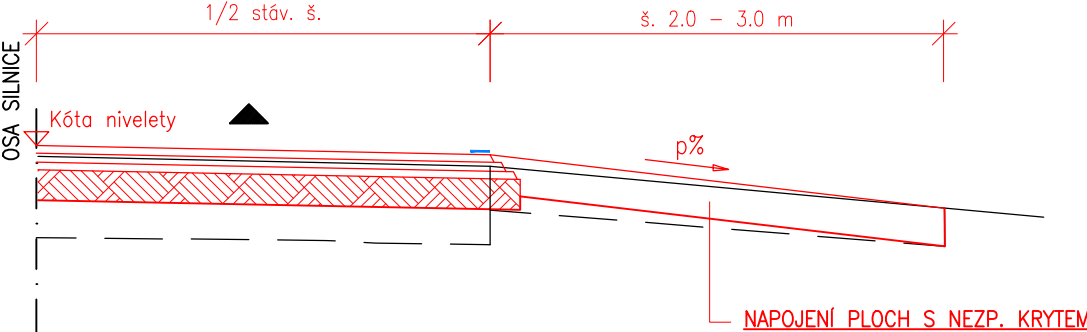
OPRAVA VOZOVKY PŘED MOSTY A ŽELEZ. PŘEJEZDEM 1:500



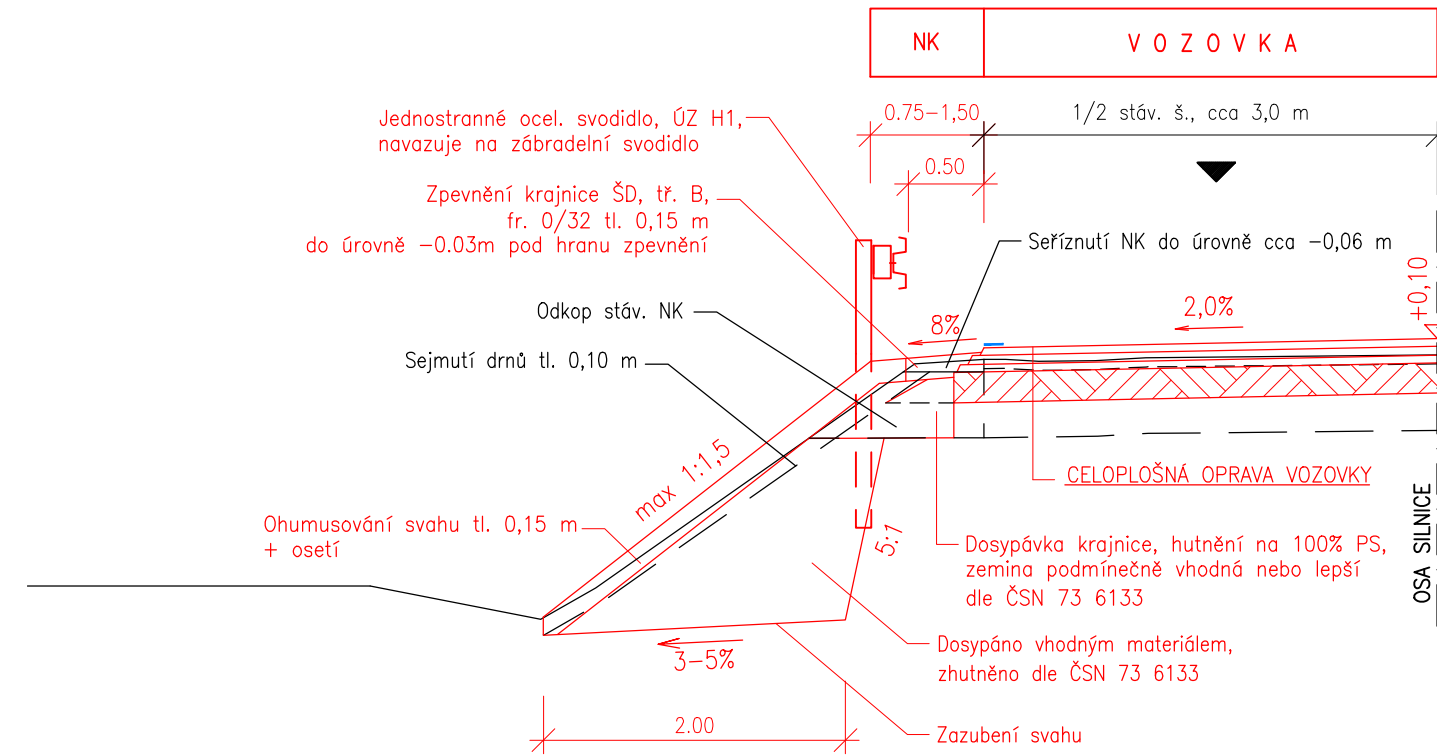
SJEZDY NA POZEMKY SE STÁV. ASF. KRYTEM



SJEZDY NA POZEMKY SE STÁV. NEZPEV. KRYTEM (ČÁSTEČNĚ ZPEVNĚNÝM)



V MÍSTĚ OSAZENÍ SVODIDLA U MOSTŮ



KONSTRUKCE VOZOVEK:

OPRAVA VOZOVKY km 0,000–1,620:

- Odstanění vrstev s asf. pojivem v tl. cca 100 mm
- Odstanění drobných kostek tl. 100 mm
- Sanace okrajů vozovky
- Po odstranění kostek doplnění plochy vhodným materiálem v tl. 100 mm

Recyklace za studena tl. 200 mm:

- Recyklace za studena na místě s přidáním komb. pojiva asf.+cement (včetně oboustr. rozšíření recyklované vrstvy o 0,20 m) – předčení balvanitých materiálů na místě – odhad 30% – pro homogenizaci materiálu 1 pojezd navíc.
- PI-C, C 60 BP 4
- ČSN 73 6129:2016

Nové asfaltové souvrství tl. 160 mm:

- Asfaltový beton pro podkladní vrstvy
- Výztužná vložka – geomříž ze skelných vláken dle TP 147, min. pevnost 100 kN/m (pouze v místě propadlých okrajů)
- ACP 16+, 50/70
- min. 50 mm
- ČSN EN 13108–1:2008
- Spoj. postřik z modif. asf. emulze v mn. zbytk. pojiva 0,50kg/m2
- PS-CP, C 60 BP 4
- ČSN 73 6129:2016
- Asfaltový beton pro ložné vrstvy s modif. asf.pojivem
- ACL 16 S, PMB 25/55–65
- min. 60 mm
- ČSN EN 13108–1:2008
- Spoj. postřik z modif. asf. emulze v mn. zbytk. pojiva 0,40kg/m2
- PS-CP, C 60 BP 4
- ČSN 73 6129:2016
- Asfaltový beton pro obrusné vrstvy s modif. asf. pojivem
- ACO 11 S, PMB 45/80–65
- min. 50 mm
- ČSN EN 13108–1:2008

Konstrukce opravy celkem

OPRAVA VOZOVKY km 1,620–KÚ:

- Frézování stáv. asf. krytu tl. 60 mm
- Sanace okrajů vozovky
- Recyklace za studena tl. 200 mm
- min. 200 mm
- Nové asfaltové souvrství tl. 160 mm
- min. 160 mm
- Konstrukce opravy celkem
- min. 360 mm

OPRAVA VOZOVKY PŘED MOSTY:

- Frézování stáv. asf. krytu tl. 60 mm
- Odkop asf. vrstev po úroveň horní hrany prováděné recyklace max. v tl. 160 mm
- Recyklace za studena tl. 250 mm:
- Recyklace za studena na místě s přidáním komb. pojiva asf.+cement (včetně oboustr. rozšíření recyklované vrstvy o 0,20 m) – předčení balvanitých materiálů na místě – odhad 30% – pro homogenizaci materiálu 1 pojezd navíc.
- PI-C, C 60 BP 4
- ČSN 73 6129:2016
- Infiltrační postřik asf. emulzí v mn. zbytk. pojiva 0,60kg/m2 s posypem drceným kamenivem fr. 2/4, 3,0 kg/m2

Nové asfaltové souvrství tl. 160 mm

- Konstrukce opravy celkem
- min. 160 mm
- min. 410 mm

SANACE OKRAJŮ VOZOVKY:

- Odkop stáv. vozovky v tl. 0,50 m od frézovaného povrchu (asf. stmel. i nestmel.)
- Separáční geotextilie TP 10/10kN/m, min. pevnost proti protlačení 3kN
- Výměna podloží tl. 500 mm ze zeminy dle ČSN 73 6133 (vhodné jsou zeminy tř. G3 G–F)
- 500 mm
- Štěrkodrt 0/63
- ŠD
- 300 mm
- ČSN EN 13285, ČSN 73 6126–1
- Štěrkodrt 0/32
- ŠD
- 200 mm
- ČSN EN 13285, ČSN 73 6126–1
- Konstrukce opravy celkem
- min. 1000 mm

NAPOJENÍ PLOCH S ASF. KRYTEM:

- Frézování stáv. asf. krytu max. tl. 110 mm
- Spoj. postřik z kat. asf. emulze v mn. zbytk. pojiva 0,50kg/m2
- PS-C, C 60 B 4
- ČSN 73 6129:2016
- Nové asfaltové souvrství tl. 160 mm
- min. 160 mm
- Konstrukce opravy celkem
- min. 160 mm

NAPOJENÍ PLOCH S NEZP. KRYTEM:

- Odkop stávajícího krytu v tl. 250 mm
- R-MATERIÁL
- 250 mm
- TP 208, ČSN EN 13108–8
- Konstrukce opravy celkem
- min. 250 mm

II/229 Rakovník - I/6, připojení na R6

DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ
PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

BŘEZEN 2018

STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zborovská 11, 150 21 Praha 5



SHB, akciová společnost

Masná 1493/8, 702 00 Ostrava

ZHOTOVITEL



SO 101

SOÚŘADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

ZHOTOVITEL ČÁSTI PD

VEDOUcí PROJEKTANT	ING. E. KONEČNÝ			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. M. KROUPAROVÁ			
VYPRACOVAL	ING. M. KROUPAROVÁ			
KONTROLOVAL	ING. E. KONEČNÝ			
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	MĚŮ/OÚ: RAKOVNÍK / LIŠANY, KRUPÁ	DATUM	BŘEZEN 2018	
K.Ú.: RAKOVNÍK, LIŠANY U RAKOVNÍKA, KRUPÁ		FORMÁT	5 x A4	
NÁZEV OBJEKTU:		MĚŘÍTKO	1:50	
		ÚČEL	DSP/PDPS	
		ČÍS. ZAKÁZKY	4/07 011	
PŘÍLOHA:		ARCHIVNÍ ČÍS.		
		ČÍS. SOUPRAVY	ČÍS. PŘÍLOHY	4

VZOROVÉ PŘÍČNÉ ŘEZY