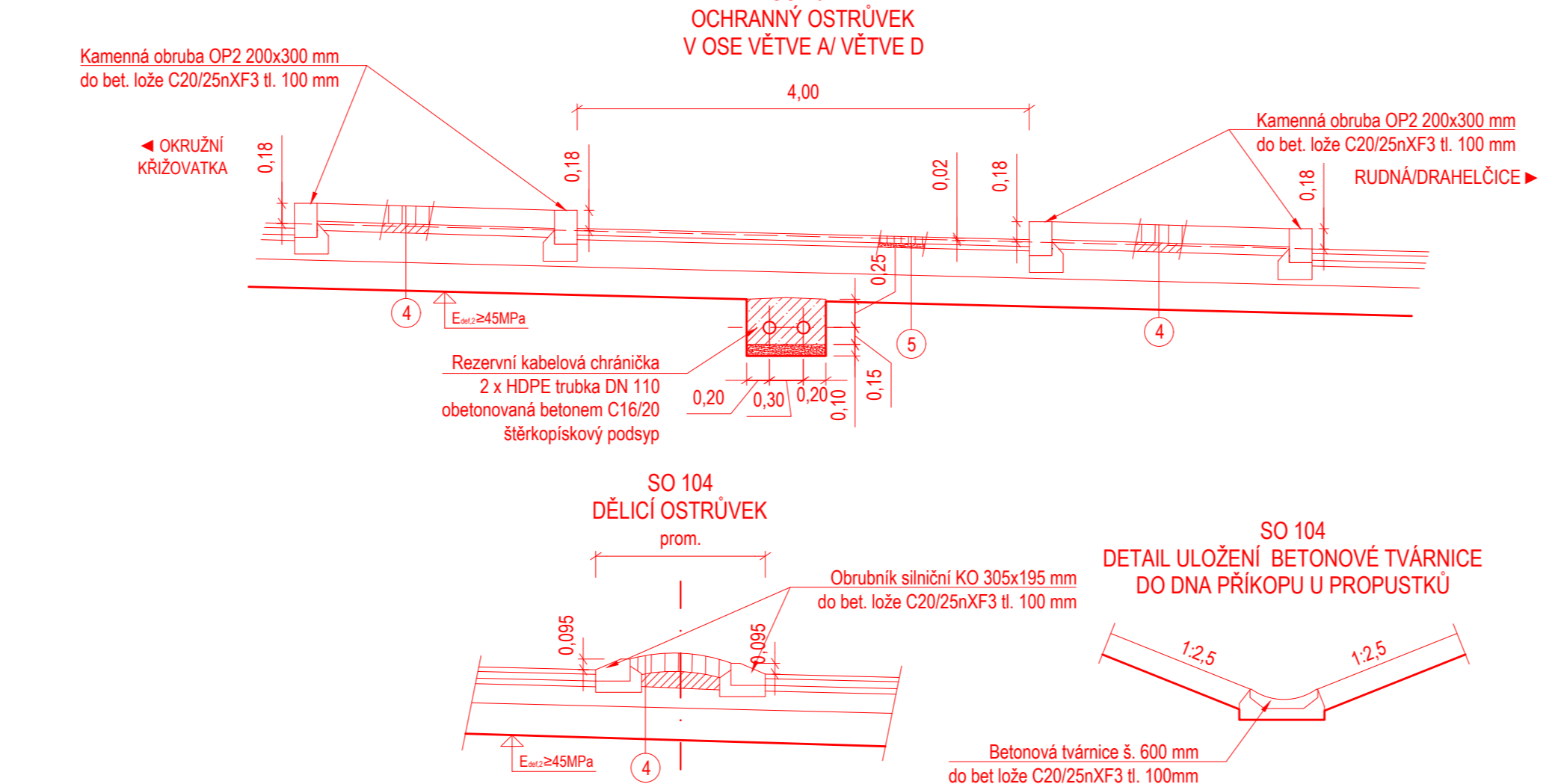
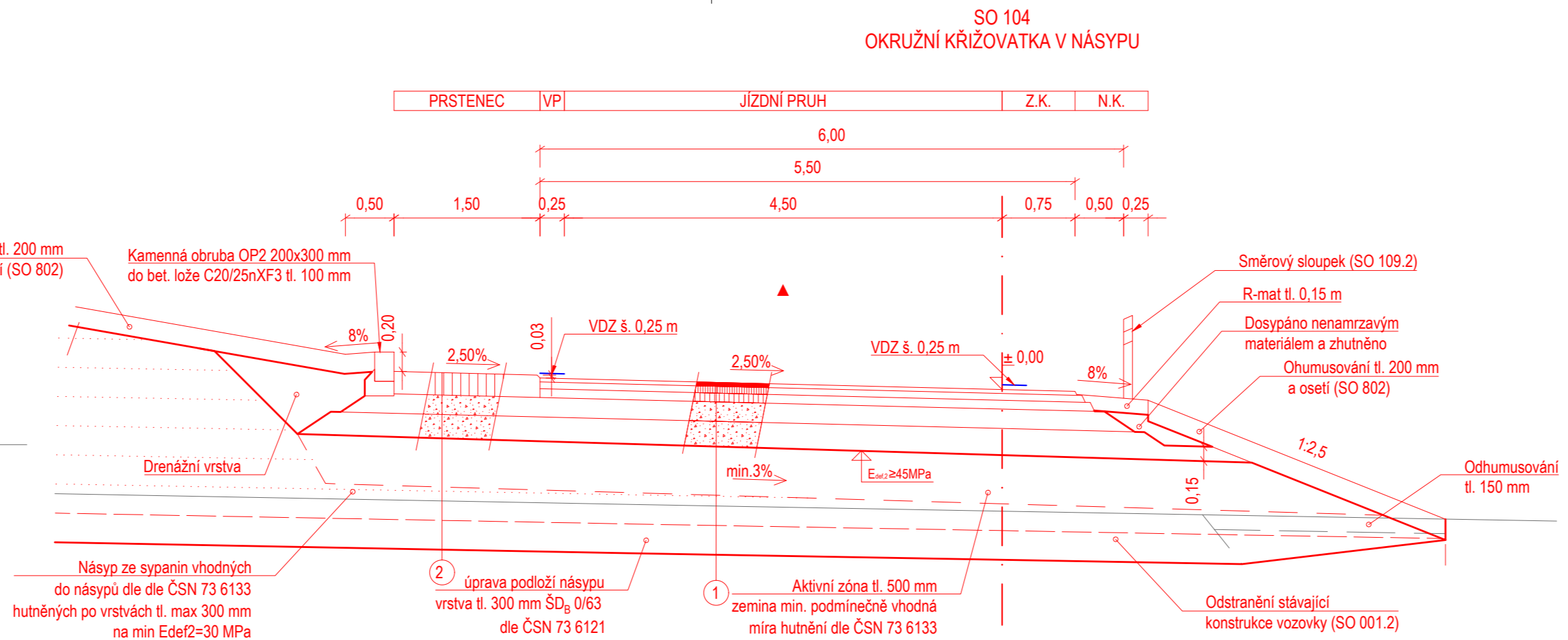
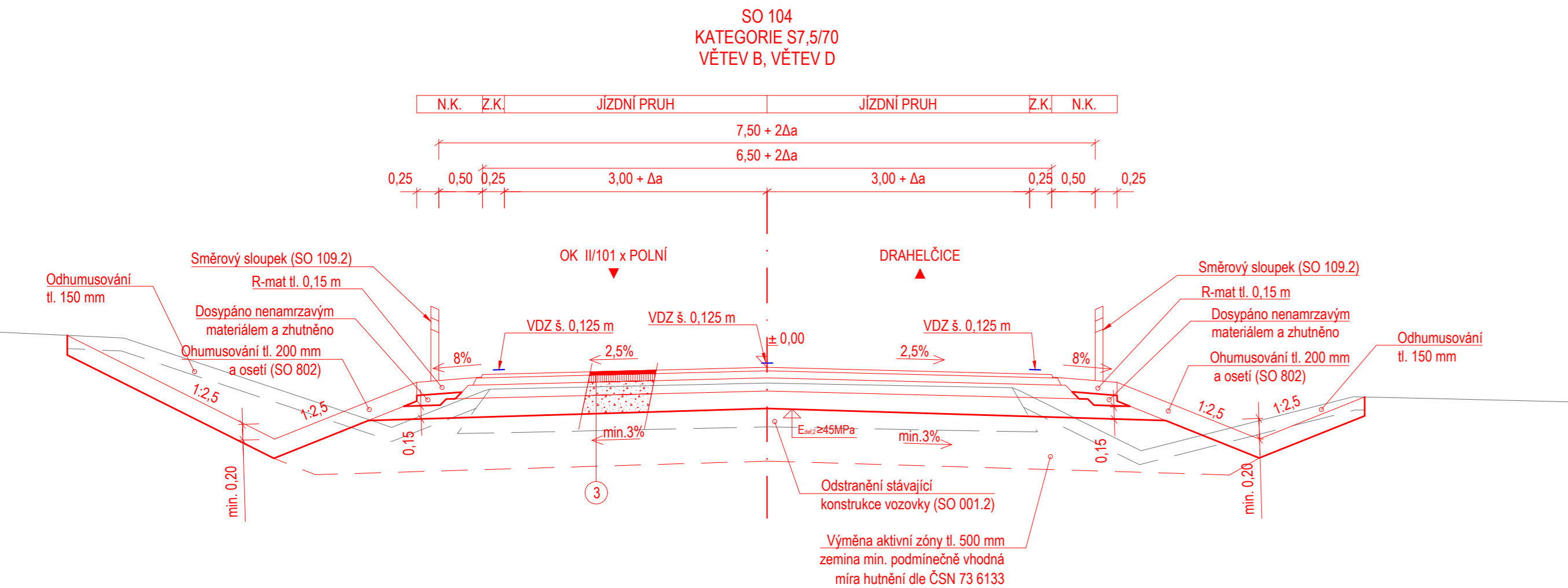
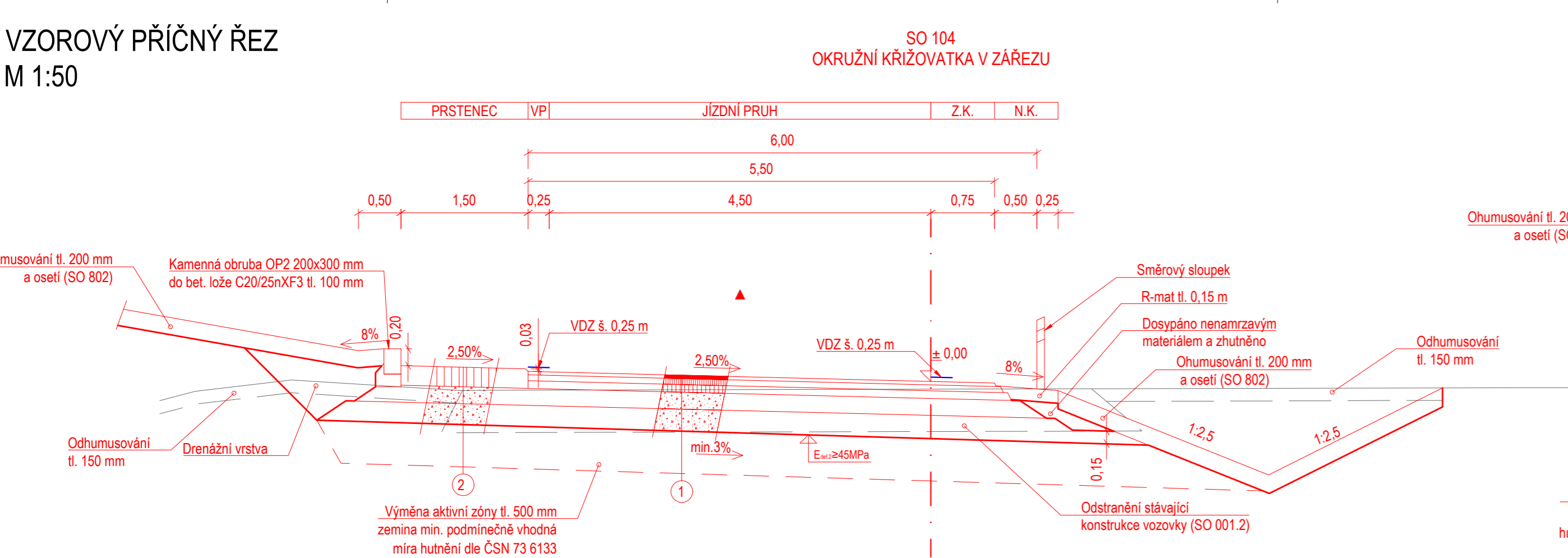


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ  
M 1:50



① KONSTRUKCE VOZOVKY D0-N-1, PIII, TDZ II dle TP 170

- Asfaltový koberec mastixový	SMA 11S	PmB 25/55-60	40 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-5
- Spojovací postřik z kation. asf. emulze modifikovaný	PS-CP		0,30kg/m <sup>2</sup>	ČSN 73 6129, ČSN EN 13808
- Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ACL 16S	PmB 25/55-60	70 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1
- Spojovací postřik z kation. asf. emulze modifikovaný	PS-CP		0,30kg/m <sup>2</sup>	ČSN 73 6129, ČSN EN 13808
- Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 22S	PmB 25/55-60	90 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1
- Infiltrační postřik z kation. asf. emulze s posypem kameniva 3,0 kg/m <sup>2</sup> frakce 2/4	PI-C		1,00 kg/m <sup>2</sup>	ČSN 73 6129, ČSN EN 13808
- Mechanicky zpevněné kamenivo fr. 0/32	MZK		200 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
- Štěrkodrt fr. 0/63	ŠD <sub>A</sub>	min.	250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Celkem			min. 650 mm	

▼ E<sub>def,2</sub> = min. 150 MPa  
▼ E<sub>def,2</sub> = min. 90 MPa  
▼ E<sub>def,2</sub> = min. 45 MPa

② KONSTRUKCE PRSTENCE OK D0-T-3, PIII, TDZ III dle TP 170, upraveno

- Cementobetonový kryt*	CB I	230 mm	ČSN 73 6123-1, ČSN EN 13877-1
- Mechanicky zpevněné kamenivo fr. 0/32	MZK	200 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
- Štěrkodrt fr. 0/63	ŠD <sub>A</sub>	min. 250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Celkem		min. 680 mm	

▼ E<sub>def,2</sub> = min. 90 MPa  
▼ E<sub>def,2</sub> = min. 45 MPa

\*Ošetření příčných spár dle VL1 24-02

③ KONSTRUKCE VOZOVKY, SKLADBA D1-N-1, TDZ III, DLE TP 170

- Asfaltový beton pro obrusné vrstvy	ACO 11+ PmB 45/80-65	40 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1
- Spojovací postřik z kation. asf. emulze modif.	PS-CP	0,30 kg/m <sup>2</sup>	ČSN 73 6129, ČSN EN 13808
- Asfaltový beton pro ložní vrstvy	ACL 16+ PmB 25/55-60	60 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1
- Spojovací postřik z kation. asf. emulze modif.	PS-CP	0,30 kg/m <sup>2</sup>	ČSN 73 6129, ČSN EN 13808
- Asfaltový beton pro podkladní vrstvy	ACP 16+ 50/70	50 mm	ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1
- Infiltrační postřik z kation. asf. emulze s posypem kameniva 3,0 kg/m <sup>2</sup> frakce 2/4	PI-C	1,00 kg/m <sup>2</sup>	ČSN 73 6129, ČSN EN 13808
- Mechanicky zpevněné kamenivo fr. 0/32	MZK	170 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
- Štěrkodrt fr. 0/63	ŠD <sub>A</sub>	min. 250 mm	ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285
Celkem		min. 570 mm	

▼ E<sub>def,2</sub> = min. 140 MPa  
▼ E<sub>def,2</sub> = min. 90 MPa  
▼ E<sub>def,2</sub> = min. 45 MPa

④ KONSTRUKCE DLÁŽDĚNÉHO OSTRŮVKU

- Žulová dlažba	DL	160 mm	ČSN 73 6131, ČSN EN 1342
- vyspárováno maltou M 25 XF4			
- Lože z betonu C20/25nXF3	L	min. 80 mm	ČSN 73 6131, ČSN EN 206+A2
Celkem		min. 240 mm	

⑤ KONSTRUKCE DLÁŽDĚNÉHO OSTRŮVKU - POCHOZÍ PLOCHA

- Betonová dlažba	DL	60 mm	ČSN 73 6131-1, ČSN EN 1342
- Kladecí vrst. drť frakce 4/8	L	40 mm	ČSN 73 6131
Celkem		100 mm	

NÁZEV STAVBY:  
II/101 DRAHELČICE OBCHVAT, PŘIPOJENÍ ZE SJEZDU D5

OBJEDNATEL:  
**Ksús**  
KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC  
STŘEDOČESKÉHO KRAJE,  
příspěvková organizace  
ZBOROVSKÁ 11  
150 21, PRAHA 5

ZHOTOVITEL:  
SPOLEČNOST ASAG PRIS

VEDOUcí SPOLEČNOSTI:  
**AFRY**  
AFRY CZ s.r.o.  
MAGISTRO 1275/13  
140 00 PRAHA 4

ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI:  
**SAGASTA**  
SAGASTA s.r.o.  
NOVODVORSKÁ 1010/14  
142 00 PRAHA 4

ÚČASTNÍK SPOLEČNOSTI:  
**PRIS**  
PROJEKČNÍ KANCELÁŘ PRIS spol. s r. o.  
OSOVÁ 20, 625 00 BRNO  
Projekční kancelář PRIS, spol. s r. o.  
OSOVÁ 717/20  
625 00 BRNO

SOÚŘADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:  
Ing. JAN VANĚK

VYPRACOVAL:  
Ing. JAN VANĚK

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:  
Ing. JAN VANĚK

KONTROLOVAL:  
Ing. JAKUB VYHNÁLEK

ZHOTOVITEL:  
**AFRY**  
AFRY CZ s.r.o.  
MAGISTRO 1275/13  
140 00 PRAHA 4  
tel.: +420 277 005 500  
www.afry.cz

ČÁST:  
DOKUMENTACE OBJEKTŮ

STAVEBNÍ OBJEKT:  
SO 104 - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA II/101 x POLNÍ

PŘÍLOHA:  
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ

KRAJ:  
STŘEDOČESKÝ KRAJ

DATUM:  
10/2024

STUPEŇ:  
PDPS

MĚŘÍTKO:  
1:50

Č. ZAKÁZKY:  
2019/0161

ČÁST:  
D.2.4

PŘÍLOHA Č.:  
4

ČÍSLO PARE:  
1275/13