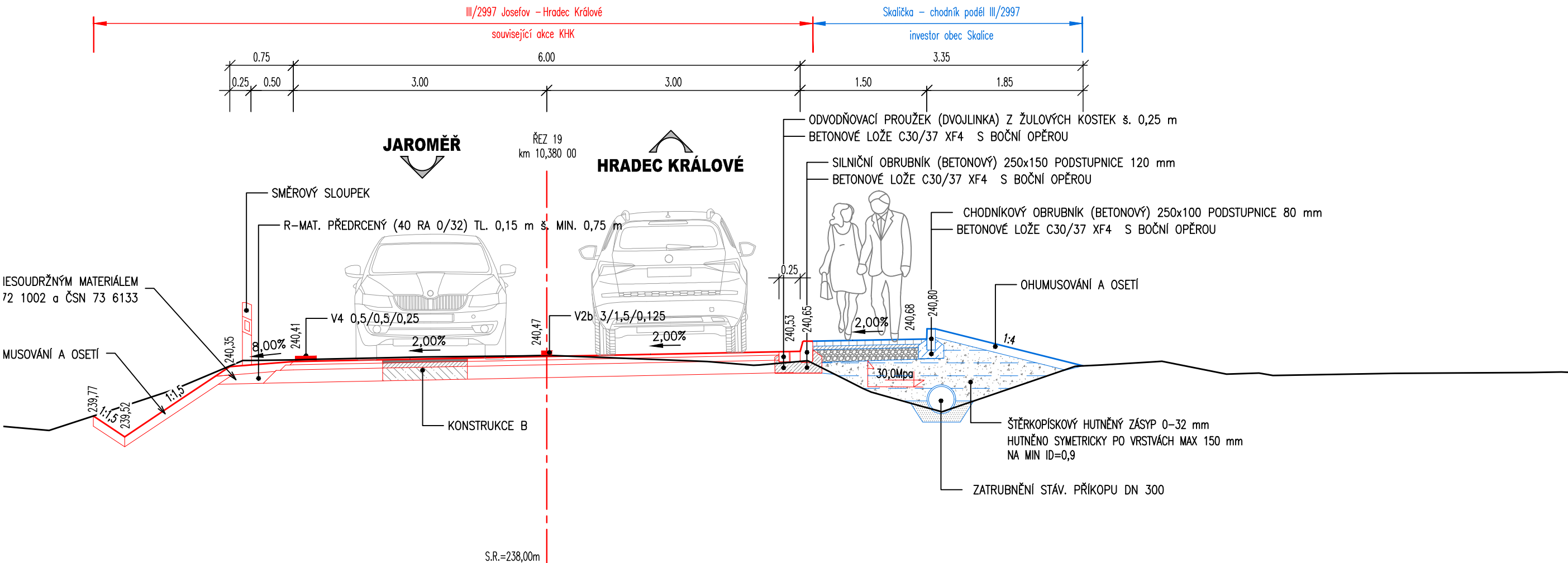
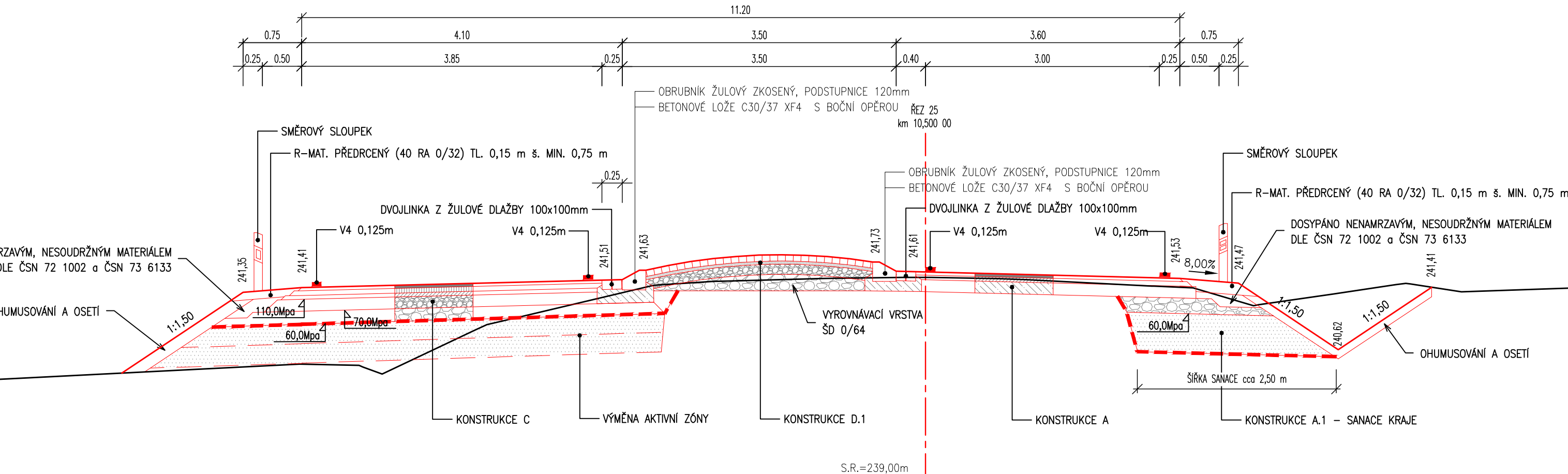


INTRAVILÁN - OBEC SKALIČKA, NOVÝ CHODNÍK, M 1:50
SO 107 - SILNICE III/2997 km 10,016 - 10,468 (průtah Skalička)

[illegible]

DVÁ BRÁNA DO OBCE SKALIČKA, M 1:50
SILNICE III/2997 km 10,468 - 11,854 (extravilán)

[illegible]

DETAIL - NÁPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCI - VÝMĚNA KONSTRUKČNÍCH VRSTEV (obrubná a ložní)

M 1:25 Podélný směr v příčné spáře

PŘÍČNA PRACOVNÍ SPÁRA
VÝKREZOVÁNÍ KONSTRUKCE TOLCO™
A ZALITÍ MODIFASITEM

DĚLKA STUPNICHOVÉHO NÁPOJE
1.00
0.50 0.50 0.50

OBURBNÁ VRSTVA
LOŽNÍ VRSTVA KRYTÝ

STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE VOZOVKY

0.08
0.04

KONSTRUKCE C-1 - ZEŠLENÁ KONSTRUKCE - OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA / ŽALVIBUS			TP 170 (2024): D1-A-6 TDZ III
Asfaltový beton po obrusné vrstvě	ACO T1 50/70	40 mm	ČSN EN 13108-1
Spojovací posťik kat.asf. emulze v množství zbytkového asfaltu	PS-C	0,40 kg/m ²	ČSN 73 6131
Asfaltový beton po ložní vrstvě	ACL 16+ 50/70	80 mm	ČSN EN 13108-1
Spojovací posťik kat.asf. emulze v množství zbytkového asfaltu	PS-C	0,80 kg/m ²	ČSN 73 6128
Asfaltový beton po podkladní vrstvě	ACP 16+ 50/70	60 mm	ČSN EN 13108-1
Infračirná posťik kat.asf. emulze v množství zbytkového asfaltu	PLC	1,00 kg/m ²	ČSN 736129
Směs stmelená cementem	SC C ₂₄	160 mm	ČSN EN 14 227-1
Štěrkodrt	S _{D1}	250 mm	ČSN EN 138126-1
CELKEM (Hv)		570 mm (Ha= 150)	
Eoet 2 zemí plánú mín. 60 mPa			
výměna materiálu aktivní zóny			
neousudržný, nenamrzavý materiál vhodný dle ČSN 73 6133		500 mm	
netkána geotextilie separační a filtrační dle TP 97 CBR > 3 kN			
KONSTRUKCE C-2 - BETONOVÝ PRSTENEC OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY			TP 170 (2024): D1-CB-1 TDZ III
Cementobetonový kryt	C8/T1	220 mm	ČSN 73 6131
Směs stmelená cementem	SC C _{16/19}	150 mm	ČSN EN 14 227-1
Štěrkodrt - vyrovnávací vrstva	S _{D1}	100-230 mm	ČSN 736126-1
Štěrkodrt	S _{D1}	150 mm	ČSN 736126-1
CELKEM (Ha)		620-750 mm	
Eoet 2 zemí plánú mín. 60 mPa			
netkána geotextilie separační a filtrační dle TP 97 CBR > 3 kN			
CB kryt bude opadné povrchové úpravou - krajními (stráž) žumyvaný beton			
KONSTRUKCE D-1 - SPOJITÁ KRAJSNÍ - ŽULOVÁ DLÁŽBA VELKÁ 160x160x160mm			
Žulová dlážba - velká 160/160 (spojování MC)	DL 160/160, 160	160 mm	ČSN 73 6131
Ložní vrstva - drenace vrstva - beton	L - C30/37	40-80 mm	
Směs stmelená cementem	SC C ₂₄	160 mm	ČSN EN 14 227-1
Štěrkodrt	S _{D1}	250 mm	ČSN 736126-1
CELKEM (Ha)		610-650 mm	
Eoet 2 zemí plánú mín. 60 mPa			
výměna materiálu aktivní zóny			
neousudržný, nenamrzavý materiál vhodný dle ČSN 73 6133		500 mm	
netkána geotextilie separační a filtrační dle TP 97 CBR > 3 kN			
KONSTRUKCE E-1 - NOVA DLÁŽENÁ CHODNIKOVÁ KONSTRUKCE			
betonová dlážba šedá (2x vysypávat)	DL	60 mm	ČSN 73 6131
ložní vrstva - drenené kamenivo	D _{a5}	40 mm	ČSN EN 13242
štěrkodrt	S _{D1}	150 mm	ČSN 736126-1
CELKEM (Hv)		250 mm (Ha= 150)	
Eoet 2 zemí plánú mín. 30 mPa		50 g/m ²	
netkána geotextilie separační a filtrační dle TP 97 CBR > 3 kN			
KONSTRUKCE E-2 - NOVA DLÁŽENÁ CHODNIKOVÁ KONSTRUKCE - PŘEJEZD			
betonová dlážba šedá (2x vysypávat)	DL	80 mm	ČSN 73 6131
ložní vrstva - drenené kamenivo	D _{a5}	40 mm	ČSN EN 13242
štěrkodrt	S _{D1}	300 mm	ČSN 736126-1
CELKEM (Hv)		420 mm (Ha= 150)	
Eoet 2 zemí plánú mín. 30 mPa			
netkána geotextilie separační a filtrační dle TP 97 CBR > 3 kN			
KONSTRUKCE E-3 - KONTRASTNÍ BEZPEČNOSTNÍ PÁS NÁSTUPISŤE			
betonová dlážba - kontrastní barva (2x vysypávat)	DL	60 mm	ČSN 73 6131
ložní vrstva - drenené kamenivo	D _{a5}	40 mm	ČSN EN 13242
štěrkodrt	S _{D1}	300 mm	ČSN 736126-1
CELKEM (Hv)		400 mm (Ha= 150)	
Eoet 2 zemí plánú mín. 30 mPa			
netkána geotextilie separační a filtrační dle TP 97 CBR > 3 kN			

03		
02		
01		
ZMĚNA	POPIS	DATUM

ING. IVAN ŠÍR

PROJEKTOVÁNÍ DOPRavních STAVEB CZ s.r.o.

Hlavoňka 1744/5, 500 02 Hradec Králové, tel: +420 603 181 473, sir@sirivan.cz, www.sirivan.cz

IČ: 259 62 914

investor: Královéhradecký kraj

Průvorská náměstí 1245, 500 03, Hradec Králové

III/2997 Josefov - Hradec králové (odbočka Piletice) - část II.: Silnice III/2997, hranice okresu Náchod - Hradec Králové (odbočka Piletice)

■ kraj:
Královéhradecký

■ MÚ / OU:
Hradec Králové, Jaroměř

■ stupeň utajení:
bez utajení

■ datum:
10 / 2025

■ zakázkové číslo:
019004

■ stupeň PD:
PDRS

■ odpovědný projektant stavby:
Ing. Ivan Šír


■ odpovědný projektant objektu:
Ing. Jan Fiala

■ vypracoval:
Ing. Jaroslav Seifert

■ kontrola:
Ing. Jan Fiala

■ změna číslo:
00

■ měřítko:
1:50



OBJEKTY DOPRavních KOMUNIKACÍ
VZOROVÉ PŘÍČNÉ REZY - INTRAVILÁN

D.1.1.1.
4.2