



C

SO 101

ČVUT ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE			FAKULTA STAVEBNÍ KATEDRA SILNIČNÍCH STAVEB Thákurova 7/2077 166 29 Praha 6 Dejvice
NÁZEV DIPLOMOVÉ PRÁCE: Rekonstrukce silnice II/304 Bohuslavice - Opočno			VEDOUcí DIPLOMOVÉ PRÁCE: Ing. Petr Pánek, Ph.D. katedra silničních staveb Fakulta stavební
SO 101 Komunikace a zpevněné plochy			VYPRACOVAL: Bc. Aneta Škorpilová 
ČÍSLO PŘÍLOHY: 04	NÁZEV PŘÍLOHY: Charakteristické příčné řezy	FORMÁT: 50xA4 MĚŘÍTKO: 1:50	DATUM: 01/2019

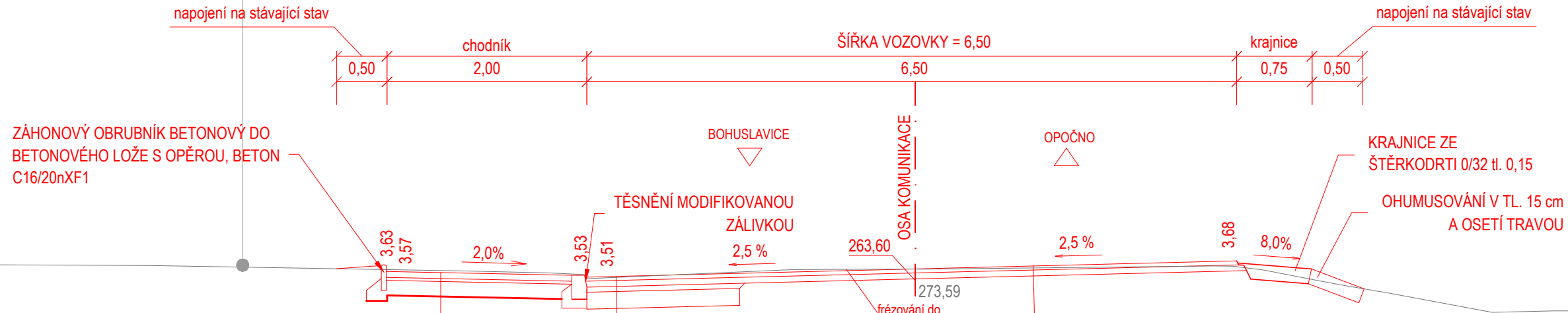
CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č.1

km 0,280 00

ŘEZ V OBLOUKU - BOHUSLAVICE, INTRAVILÁN

← Soukromý vlastník ÚS KHK a.s. →

← ÚS KHK a.s. Soukromý vlastník →



KONSTRUKCE CHODNÍKU

DLAŽBA	DL 60	60 mm	ČSN 73 6131
LOŽE	L 30	30 mm	ČSN 73 6131
ŠTĚRKODRŤ	ŠD _B	150 mm	ČSN 6126-1
CELKEM		min 240 mm	
Edef ₂ = min 30 MPa			

KONSTRUKCE VOZOVKY

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS - CP	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY	ACL 16 +	60 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS - CP	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
CELKEM		min 100 mm	

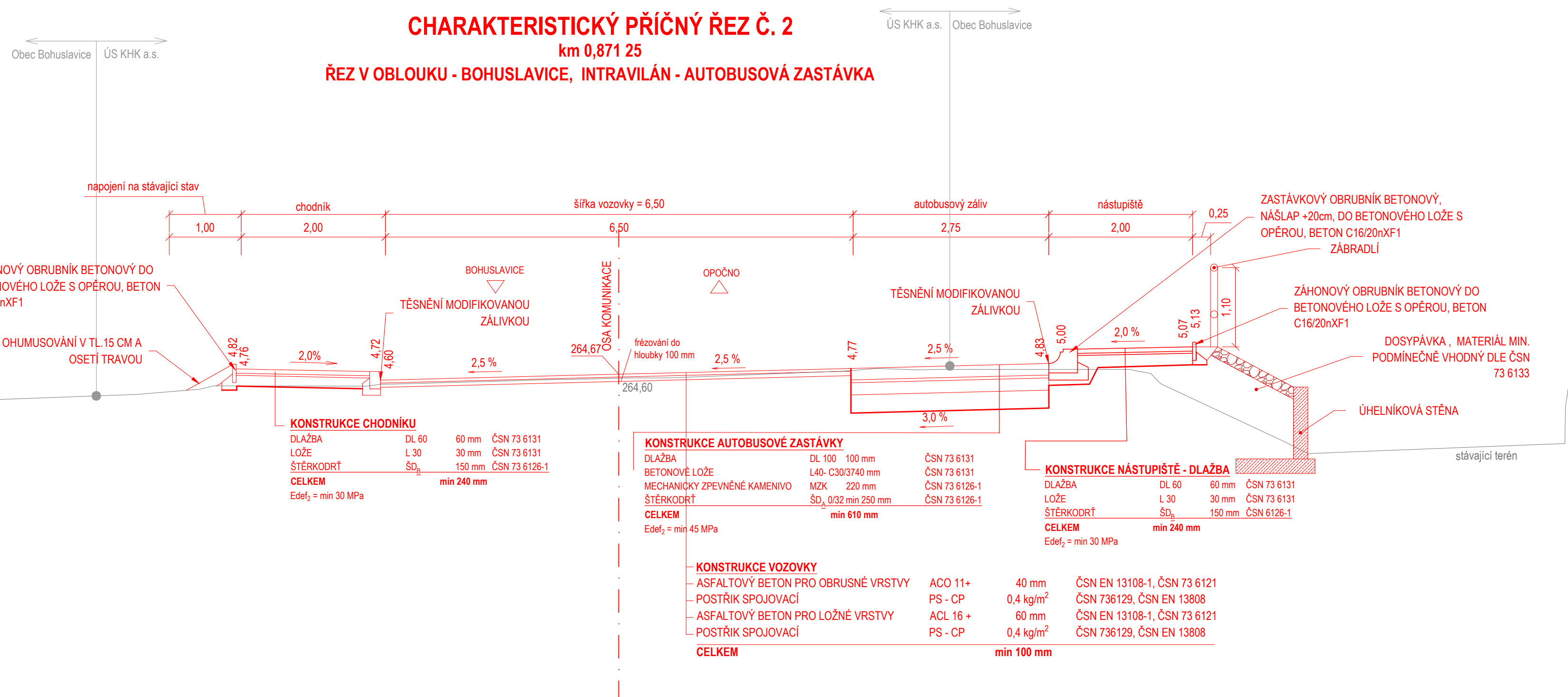
KONSTRUKCE VOZOVKY

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS - CP	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY	ACL 16 +	60 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS - CP	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY	ACP 16+	50 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK INFILTRAČNÍ	PI - C	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
SMĚS STMELENÁ CEMENTEM	SC C _{3/4}	170 mm	ČSN 73 6124-1, ČSN EN 14227-1
CELKEM		min 320 mm	

S.R. 269,50

ŘEZ Č. 1 M 1:50

CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č. 2 km 0,871 25 ŘEZ V OBLOUKU - BOHUSLAVICE, INTRAVILÁN - AUTOBUSOVÁ ZASTÁVKA



S.R. 259,50

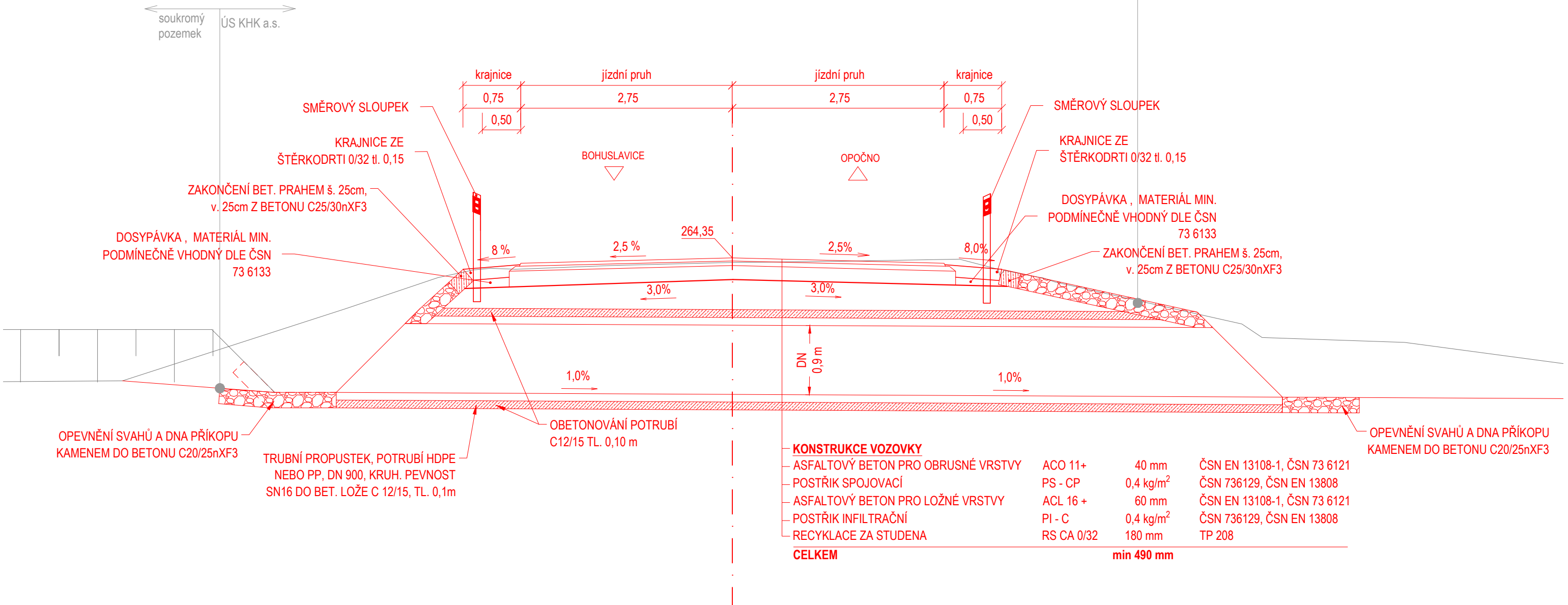
ŘEZ Č. 2 M 1:50

CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č.3

km 1,061 87

PROPUSTEK NAVAZUJÍCÍ NA ZÁCHYTNÝ PŘÍKOP

ÚS KHK a.s. Obec Bohuslavice

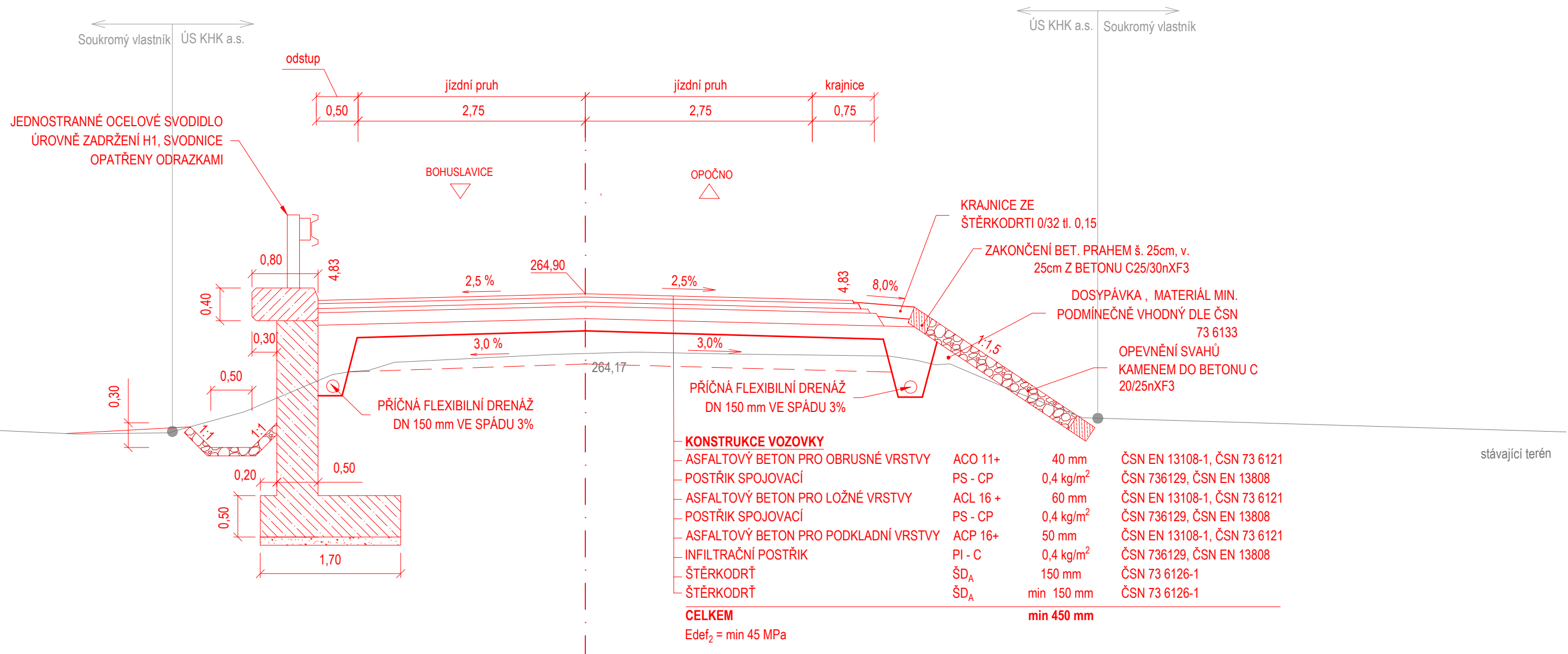


S.R. 258,00

ŘEZ Č. 3 M 1:50

CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č.4

km 1,400 00
EXTRAVILÁN



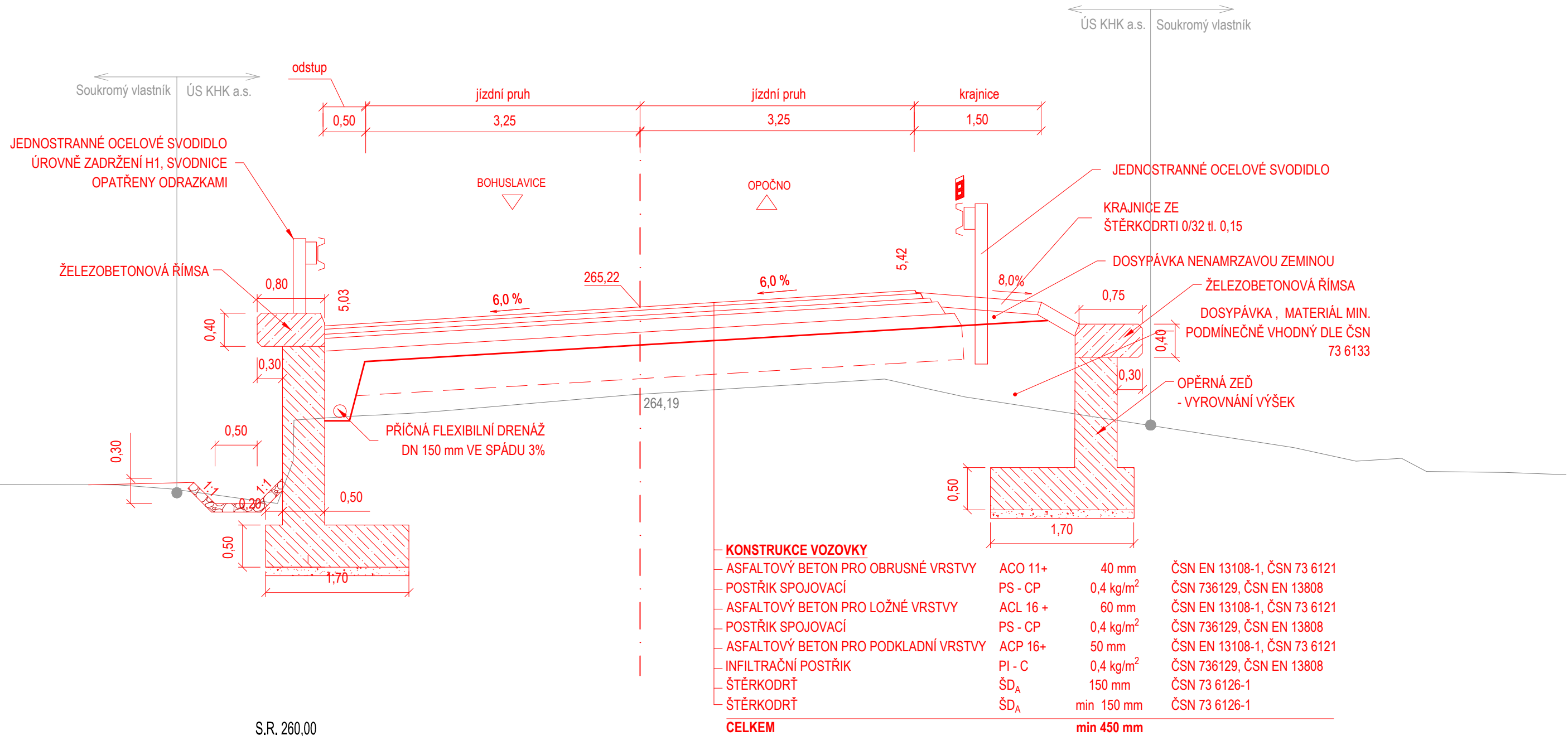
S.R. 258,50

ŘEZ Č. 4 M 1:50

CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č. 5

km 1,480 00

EXTRAVILÁN - ROZŠÍŘENÍ V OBLOUKU

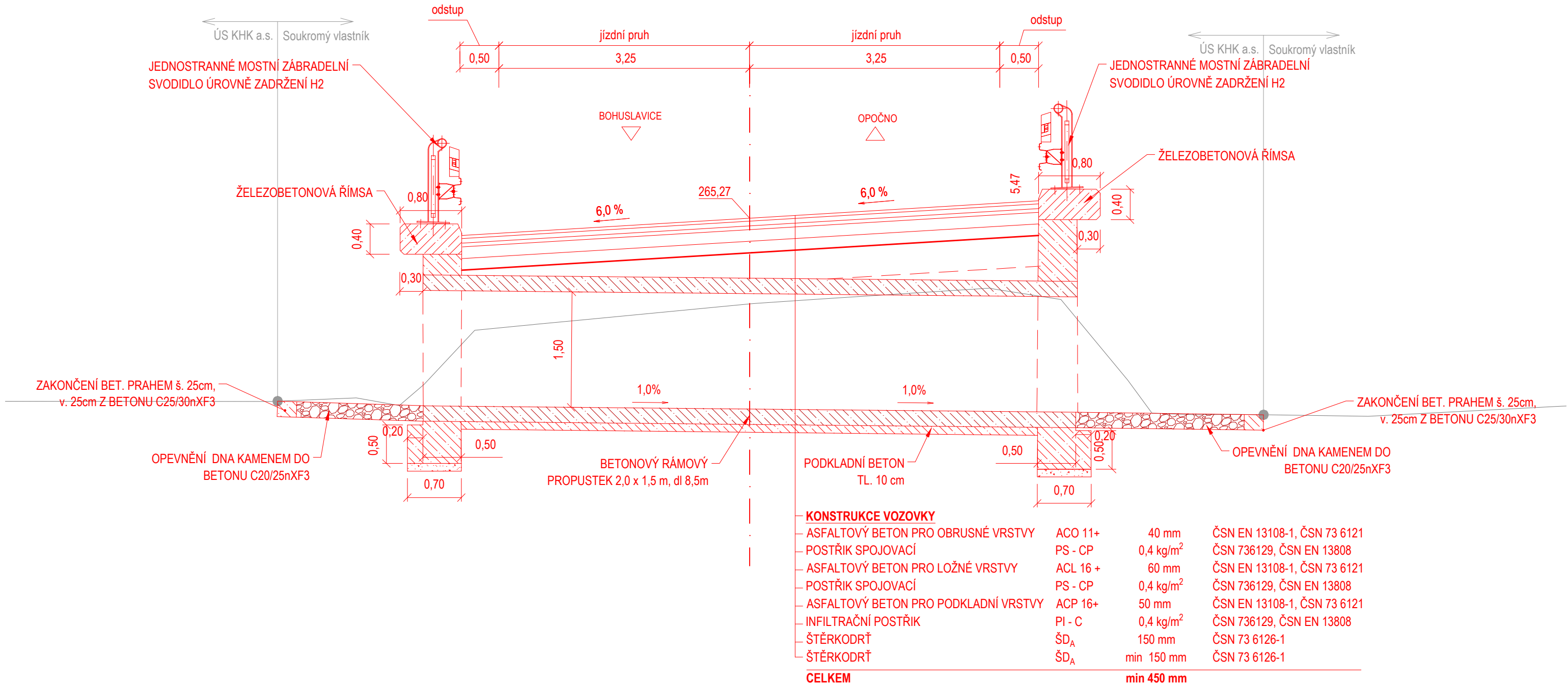


ŘEZ Č. 5 M 1:50

CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č. 6

km 1,492 26

EXTRAVILÁN - ROZŠÍŘENÍ V OBLOUKU



S.R. 258,50

ŘEZ Č. 6 M 1:50

CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č. 7

km 2,660 00

ŘEZ V PŘÍMÉ - POHOŘÍ, INTRAVILÁN

Obec Pohoří ÚS KHK a.s.

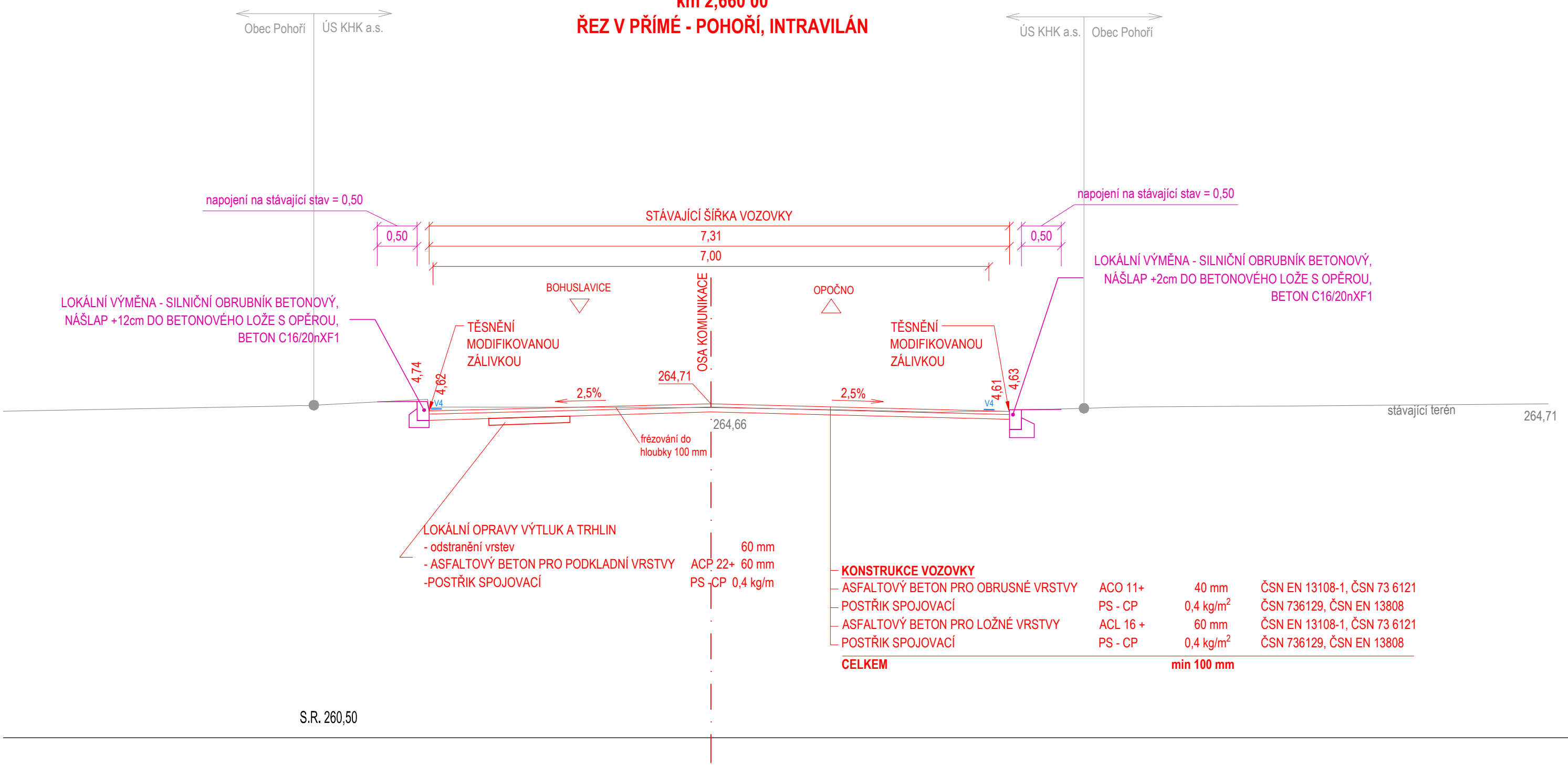
ÚS KHK a.s. Obec Pohoří

nápojení na stávající stav = 0,50

nápojení na stávající stav = 0,50

LOKÁLNÍ VÝMĚNA - SILNIČNÍ OBRUBNÍK BETONOVÝ,
NÁŠLAP +12cm DO BETONOVÉHO LOŽE S OPĚROU,
BETON C16/20hXF1

LOKÁLNÍ VÝMĚNA - SILNIČNÍ OBRUBNÍK BETONOVÝ,
NÁŠLAP +2cm DO BETONOVÉHO LOŽE S OPĚROU,
BETON C16/20hXF1



LOKÁLNÍ OPRAVY VÝTLUK A TRHLIN
- odstranění vrstev 60 mm
- ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+ 60 mm
- POSTŘÍK SPOJOVACÍ PS -CP 0,4 kg/m

KONSTRUKCE VOZOVKY			
ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS - CP	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY	ACL 16 +	60 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS - CP	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
CELKEM		min 100 mm	

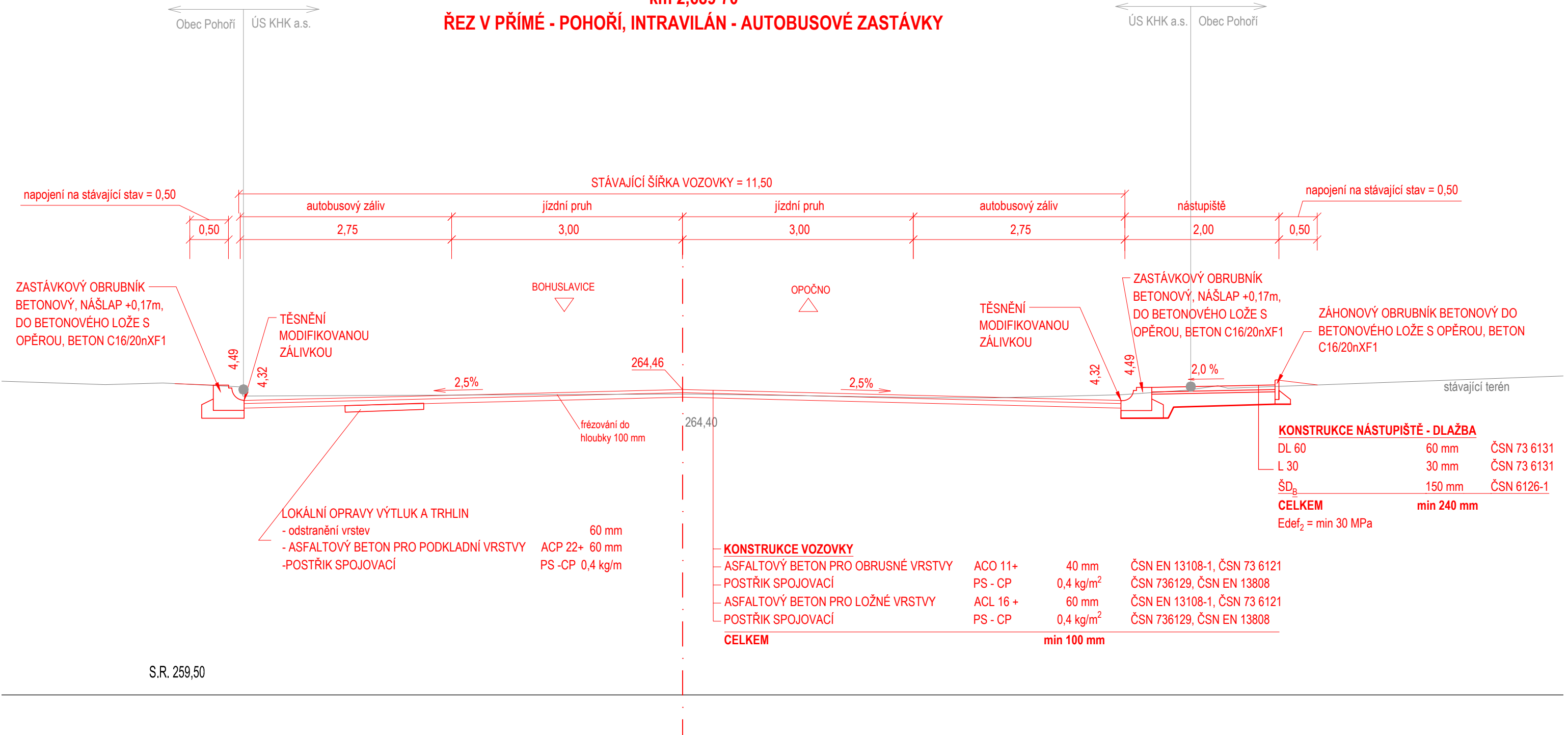
S.R. 260,50

ŘEZ Č. 7 M 1:50

CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č.8

km 2,689 70

ŘEZ V PŘÍMÉ - POHOŘÍ, INTRAVILÁN - AUTOBUSOVÉ ZASTÁVKY



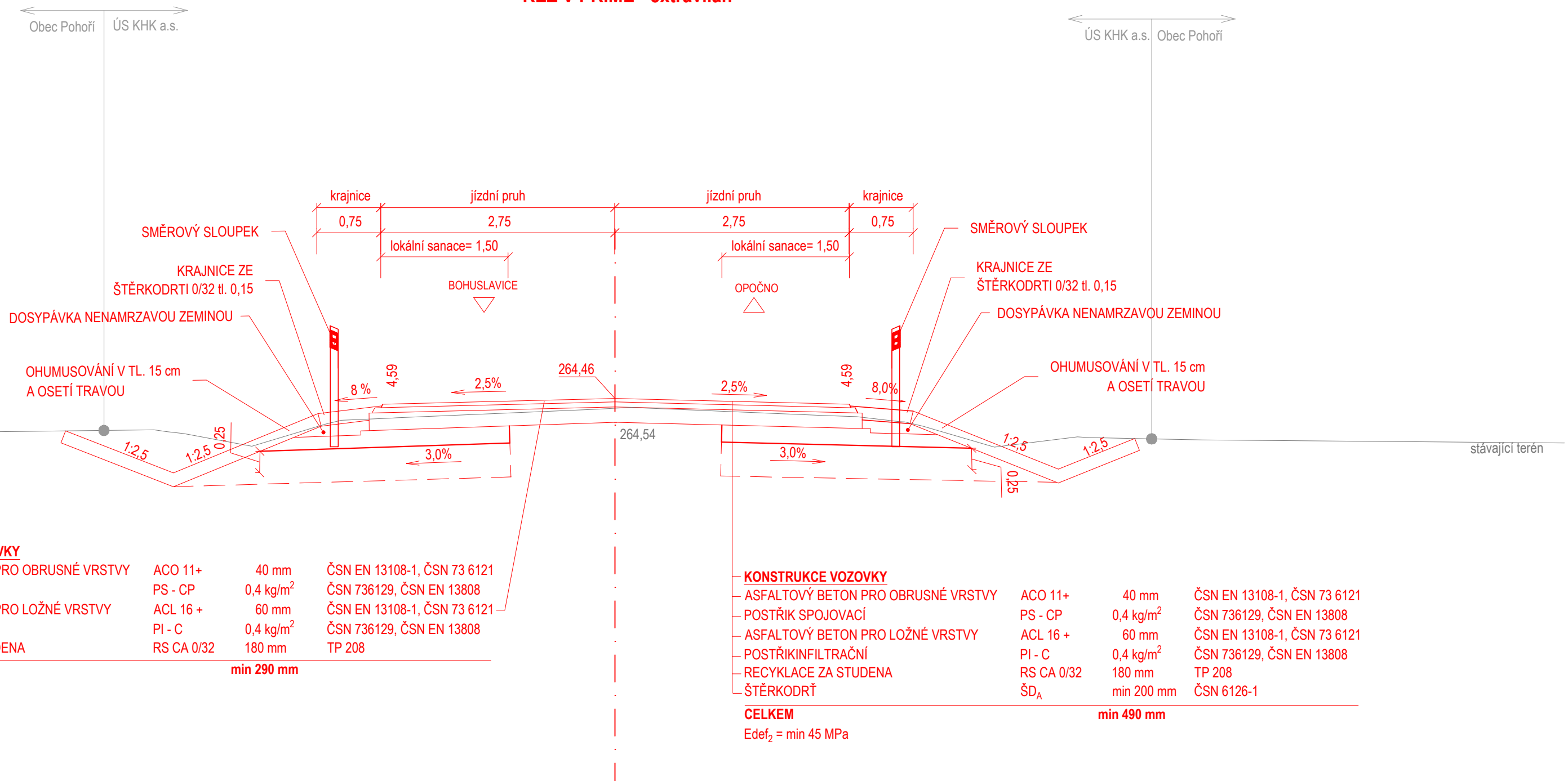
S.R. 259,50

ŘEZ Č. 8 M 1:50

CHARAKTERISTICKÝ PŘÍČNÝ ŘEZ Č.9

km 2,900 00

ŘEZ V PŘÍMÉ - extravilán



KONSTRUKCE VOZOVKY

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS - CP	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY	ACL 16 +	60 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK INFILTRAČNÍ	PI - C	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
RECYKLACE ZA STUDENA	RS CA 0/32	180 mm	TP 208

CELKEM min 290 mm

KONSTRUKCE VOZOVKY

ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY	ACO 11+	40 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK SPOJOVACÍ	PS - CP	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÉ VRSTVY	ACL 16 +	60 mm	ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121
POSTŘÍK INFILTRAČNÍ	PI - C	0,4 kg/m ²	ČSN 736129, ČSN EN 13808
RECYKLACE ZA STUDENA	RS CA 0/32	180 mm	TP 208
ŠTĚRKODRŤ	ŠD _A	min 200 mm	ČSN 6126-1

CELKEM min 490 mm

Edef₂ = min 45 MPa