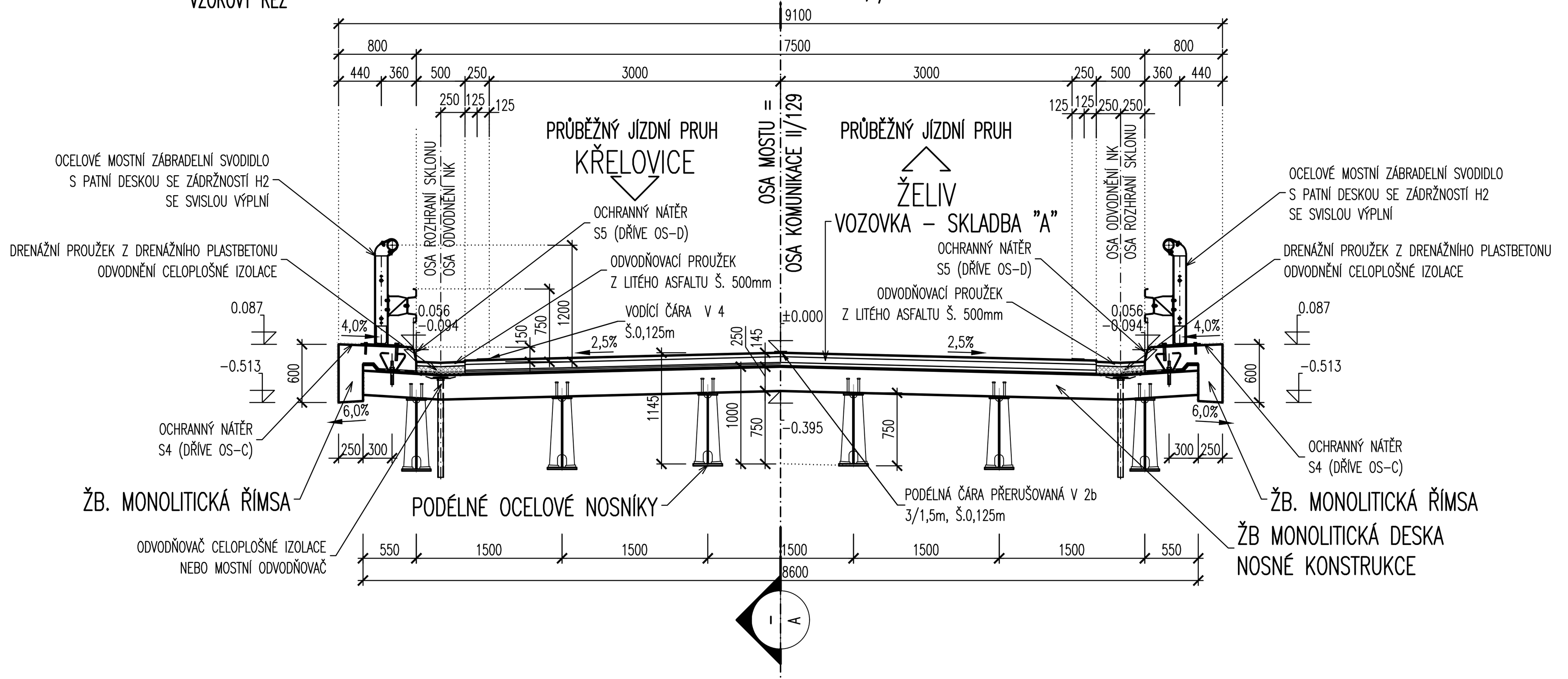
PODÉLNÝ ŘEZ MOSTU
1:50

PŘÍČNÝ ŘEZ MOSTU
1:50

VZOROVÝ ŘEZ



SKLADBA VOZOVKY:

SKLADBA "A" – VOZOVKA NA MOSTĚ DLE ČSN 73 6242 PRO TDZ III

obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	(ČSN EN 13108-1:2007) ACO 11+ (DŘÍVE ABS I)	TL. 40	mm
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	(ČSN EN 12271) PS-A	TL. –	mm
ložná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	(ČSN EN 13108-1:2007) ACL 16+ (DŘÍVE ABH I)	TL. 60	mm
ochrana izolace	LÍTÝ ASFALT	(ČSN EN 13108-6:2008) MA 16 IV (DŘÍVE LA)	TL. 40	mm
izolace	CELOPLOŠNÁ IZOLACE Z MODIFIKOVANÝCH NAIP		TL. 5	mm
	PEČETÍCÍ VRSTVA		TL. –	mm
	CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		TL. 145	mm

SKLADBA "B" – VOZOVKA NA PŘEDMOSTÍCH DLE TP 170: D1-N-2 – PIII PRO TDZ III

obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	(ČSN EN 13108-1:2007) ACO 11+ (DŘÍVE ABS I)	TL. 40	mm	
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	(ČSN EN 12271) PS-A	TL. –	mm	
ložná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	(ČSN EN 13108-1:2007) ACL 16+ (DŘÍVE ABH I)	TL. 60	mm	
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	(ČSN EN 12271) PS-A	TL. –	mm	
podkladní vrstva	OBALOVANÉ KAMENIVO	(ČSN EN 13108-6:2008) ACP 22+ (DŘÍVE OKH I)	TL. 90	mm	Edef= 110 MPa
	ŠTĚRKODRŤ	ŠD A	TL. 200	mm	Edef= 70 MPa
	ŠTĚRKODRŤ	ŠD A	MIN. TL. 150	mm	Edef= 45 MPa
	CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		MIN. TL. 540	mm	

SKLADBA "C" – VOZOVKA OŽK

obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	(ČSN EN 13108-1:2007) ACO 11+ (DŘÍVE ABS I)	TL. 40	mm
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	(ČSN EN 12271) PS-A	TL. –	mm
ložná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	(ČSN EN 13108-1:2007) ACL 16+ (DŘÍVE ABH I)	TL. 60	mm
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	(ČSN EN 12271) PS-A	TL. –	mm
	CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY		TL. 100	mm

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

SO 001 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
SO 201 MOST EV.Č. 129-007
SO 202 MOST EV.Č. 129-008

TYPY OPRAV MOSTU:

(S.) PŘESPÁROVÁNÍ KAMENNÉHO OBKLADU SPODNÍ STAVBY
(O.) OČIŠTĚNÍ A OCHRANNÝ NÁTĚR KAMENNÉHO OBKLADU SPODNÍ STAVBY

NAVRŽENÉ BETONY:

SO 202 – MOST ev.č. 129-008

KONSTRUKČNÍ BETONY DLE TKP 18:	
PODKLADNÍ BETON	C 8/10-X0
ŽB. MONOLITICKÁ NÁSTAVBA OPĚRY A ZÁKLADY KŘÍDEL	C 30/37-XF2
ŽB. MONOLITICKÉ ÚL. PRAHY	C 30/37-XF2,XD1
ŽB. MONOLITICKÉ ZÁVĚRNÉ ZÍDKY A DŘÍKY KŘÍDEL	C 30/37-XF2,XD1
ŽB. MONOLITICKÁ ŘÍMSA NA MOSTĚ	C 30/37-XF4,XD3
ŽB. NOSNÁ KONSTRUKCE	C 30/37-XF2,XD1
PODKLADNÍ BETONOVÝ TRÁM	C 25/30-XF1
NEKONSTRUKČNÍ BETONY DLE VL. 2.2:	
PŘECHODOVÝ KLÍN Z MEZEROVITÉHO BETONU	MCB-8
LOŽE POD OBRUBNÍKY	C20/25nXF3
LOŽE POD DLAŽBU SE SKLONEM DO 10%	C20/25nXF3
LOŽE POD DLAŽBU SE SKLONEM NAD 10%	C16/20nXF1
SPÁROVACÍ MALTA PRO DLAŽBU	M25 XF4

MĚŘÍTKO:

1:50

m 0,5 1,0 1,5 2,0 2,5

SO 202
PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

KRESLIL:	KOLEKTIV	
ZPRACOVAL:	ING. FRANTIŠEK ČERNÍK	
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA	
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA	
KRAJ: VYSOČINA	OKRES: PELHŘIMOV	OBEC: ŽELIV

MDS PROJEKT
FÖRSTEROVA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO
EMAIL.: MDS@MDSPROJEKT.CZ

INVESTOR: KRAJ VYSOČINA, ŽIŽKOVA 57, 587 33 JIHLAVA

AKCE:
II/129 ŽELIV – MOST EV. Č. 129-007 A 129-008

OBJEKT: B.3. SO 202 – MOST EV.Č. 129-008

OBSAH:
PODÉLNÝ A PŘÍČNÝ ŘEZ MOSTU

STUPEŇ:	PDPS
ZAK.ČÍSLO:	0709-12-3
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	0709
DATUM:	7-8/2014
FORMÁT:	10A4
MĚŘÍTKO:	1:50
ČÍSLO SOUPRAVY:	
ČÍSLO PŘÍLOHY:	B.3.7.