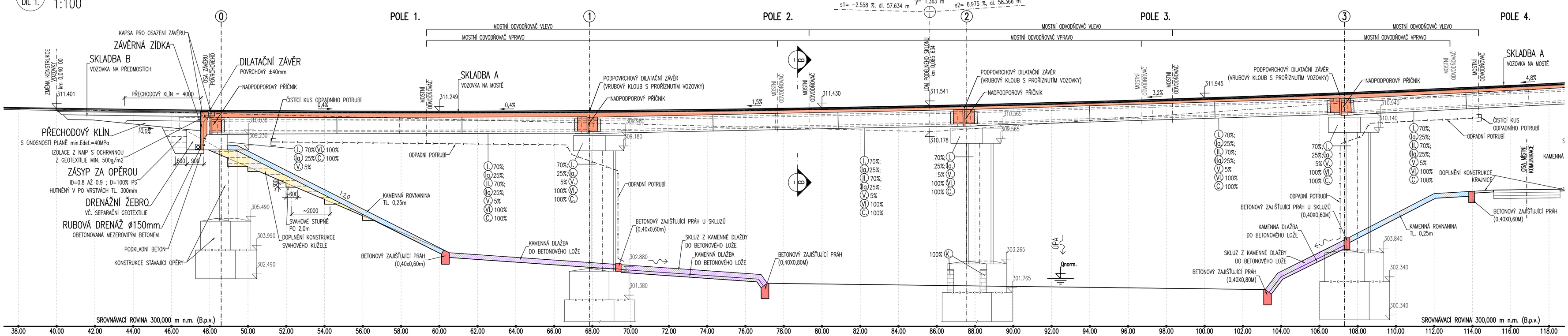
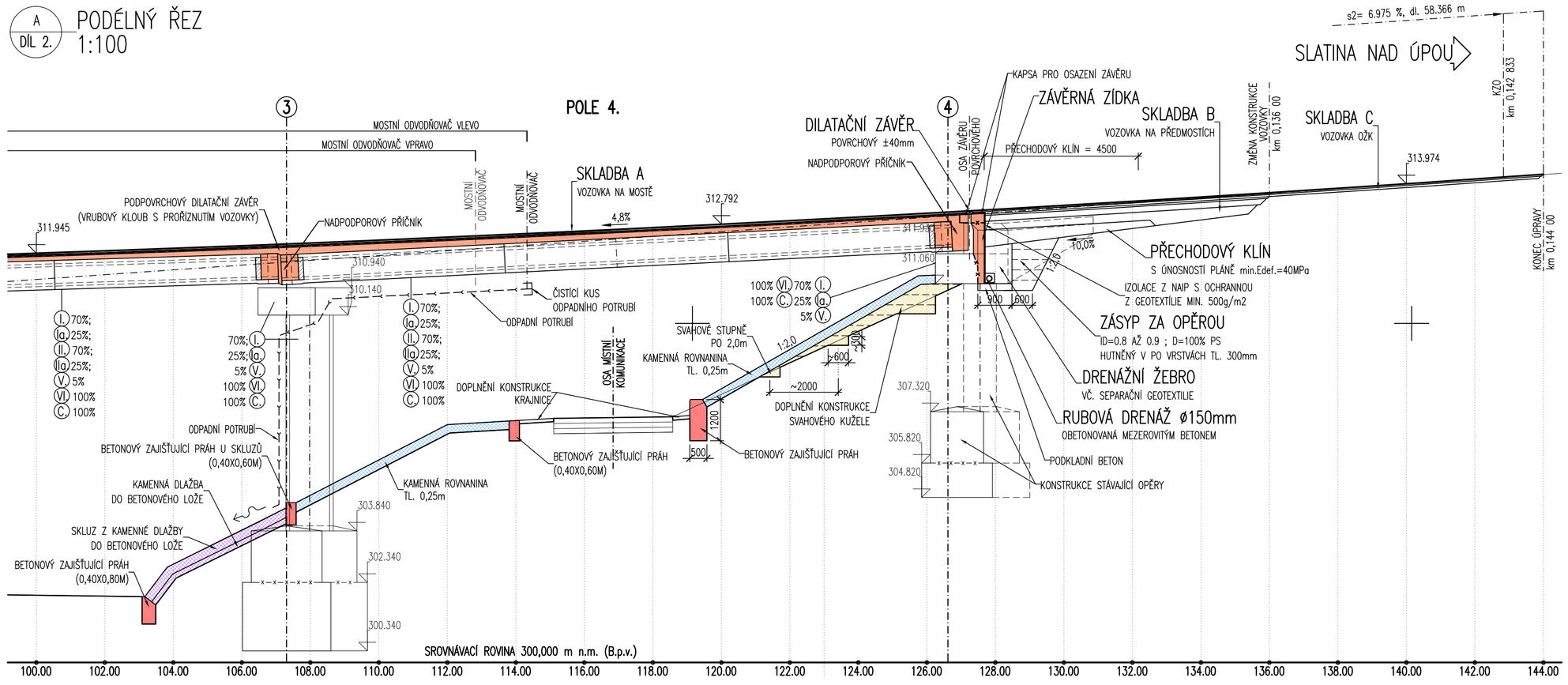
A
DÍL 1.

PODÉLNÝ ŘEZ
1:100



A
DÍL 2.

PODÉLNÝ ŘEZ
1:100



SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

SO 101	DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
SO 201	MOST EV. Č. 3043-3

MATERIÁL – BETONY:

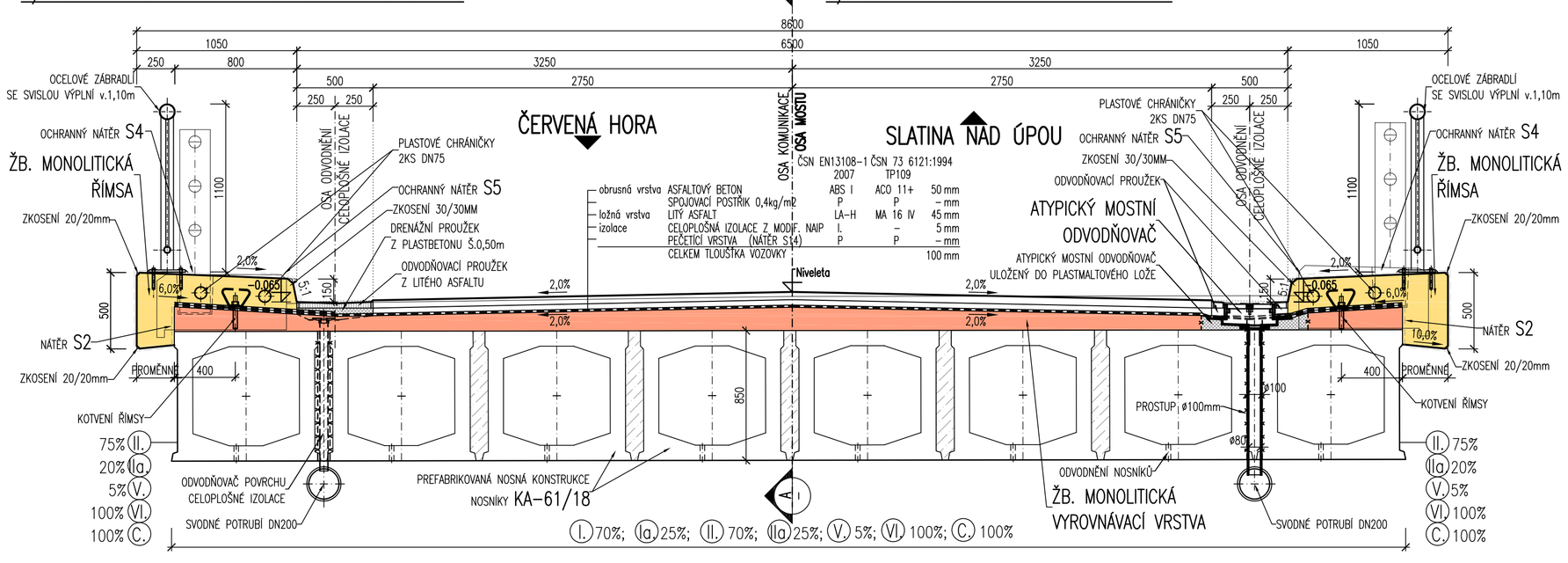
DLE TKP. KAPITOLA 18. A DLE ČSN ENV 206-1.

PODKLADNÍ BETON	C8/10–X0
ŽB. MONOLITICKÝ DŘÍK KŘÍDEL	C25/30–XF2,XD1
ŽB. MONOLITICKÁ ZÁVĚRNÁ ZÍDKA	C25/30–XF2,XD1
PŘECHODOVÝ KLÍN	MEZEROVITÝ BETON
ŽB. MONOLITICKÁ VYROVNÁVACÍ VRSTVA TL.<=60mm	PLASTBETON (DLE TKP. KAP. 18.)
ŽB. MONOLITICKÁ VYROVNÁVACÍ VRSTVA TL.>60mm	C25/30–XF1
ŽB. MONOLITICKÝ PŘÍČNÍK	C25/30–XF2,XD1
ŽB. MONOLITICKÁ ŘÍMSY A CHODNÍKY	C30/37–XF4,XD3

B
–

PŘÍČNÝ ŘEZ
1 : 25

*) ŘEZ V MÍSTĚ ODVODŇOVAČE CELOPLOŠNÉ IZOLACE



*) ŘEZ V MÍSTĚ MOSTNÍHO ODVODŇOVAČE

SKLADBA "A" (Vozovka na mostě):

ČSN EN13108-1 ČSN 73 6121:1994
2007 TP109

obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	ABS I	ACO 11+	50 mm
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	P	P	– mm
ložná vrstva	LITÝ ASFALT	LA-H	MA 16 IV	45 mm
izolace	CELOPLOŠNÁ IZOLACE Z MODIF. NAIP	I	–	5 mm
	PEČETÍCÍ VRSTVA (NÁTĚR S14)	P	P	– mm
	CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY			100 mm

SKLADBA "B" (Vozovka na předmostích):

ČSN EN 13108-1 ČSN 73 6121:1994
2007 TP109

obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	ABS I.	ACO 11+	TL. 50	mm
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	P	P	TL. –	mm
ložná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	ABH I.	ACL 16+	TL. 60	mm
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	P	P	TL. –	mm
podkladní vrstva	OBALOVANÉ KAMENIVO	OK I.	ACP 16+	TL. 50	mm
	MECHANICKY ZPEVNĚNÉ KAMENIVO	MZK	–	TL. 170	mm
	ŠTĚRKODRŤ	ŠD	–	TL. 250	mm
	CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY			TL. 580	mm

Edef.=130MPa
Edef.=90MPa
Edef.=45MPa

SKLADBA "C" (vozovka OŽK):

ČSN EN 13108-1 ČSN 73 6121:1994
2007 TP109

obrusná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	ABS I.	ACO 11+	TL. 50 mm
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	P	P	TL. – mm
ložná vrstva	ASFALTOVÝ BETON	ABH I.	ACL 16+	TL. 60 mm
	SPOJOVACÍ POSTŘIK 0,4kg/m2	P	P	TL. – mm
	CELKEM TLOUŠŤKA VOZOVKY			TL. 110 mm

TYPY OPRAV MOSTU:

- (I.) REPROFILACE MONOLITICKÉ ČÁSTI NOSNÉ K–CE – POVRCHOVÁ
- (Ia.) REPROFILACE MONOLITICKÉ ČÁSTI NOSNÉ K–CE – HLOUBKOVÁ
- (II.) REPROFILACE POVRCHU NOSNÍKŮ – POVRCHOVÁ
- (IIa.) REPROFILACE POVRCHU NOSNÍKŮ – HLOUBKOVÁ
- (III.) SANACE KOTEV NOSNÍKŮ
- (V.) OPRAVA BETONOVÉ KONSTRUKCE SPODNÍ STAVBY – POVRCHOVÁ
- (Va.) OPRAVA BETONOVÉ KONSTRUKCE SPODNÍ STAVBY – HLOUBKOVÁ
- (V.) VÝPLŇ KAVEREN
- (VI.) DVOUVRSTVÝ NÁTĚR BETONOVÉ KONSTRUKCE
- (VII.) OCHRANNÝ NÁTĚR OCELOVÝCH KONSTRUKCÍ
- (C.) VÍCEVRSTVÝ OCHRANNÝ SYSTÉM
- (K.) SANACE KAMENNÉHO OBKLADU

MĚŘÍTKO:

1:100

m 1,0 2,0 3,0 4,0 5,0

1:25

m 0,25 0,50 0,75 1,00 1,25

SO 201
PDPS

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM:	S–JTSK		
VÝŠKOVÝ SYSTÉM:	BpV		
KRESLIL:	KOLEKTIV		
ZPRACOVAL:	ING. FRANTIŠEK DOUBRAVSKÝ		
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ	OKRES: NÁCHOD	OBEC: SLATINA/ÚPOU; ČERVENÁ HORA	
INVESTOR: KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ, PIVOVARSKÉ NÁM. 1245, HRADEC KRÁLOVÉ, 500 03			

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

AKCE:	REKONSTRUKCE MOSTU EV. Č. 3043-3 SLATINA NAD ÚPOU
OBJEKT: B. 2.	SO 201 – MOST EV. Č. 3043-3
OBSAH:	PODÉLNÝ A PŘÍČNÝ ŘEZ MOSTU

STUPEŇ:	PDPS
ZAK.ČÍSLO:	0744-13-3
ARCHIVNÍ ČÍSLO:	0744
DATUM:	06/2013
FORMÁT:	8 A4
MĚŘÍTKO:	1:100;25
ČÍSLO SOUPRAVY:	ČÍSLO PŘÍLOHY: B. 2.5.