

NOVÝ STAV - PODÉLNÝ ŘEZ A-A' M 1:50

NOVÝ STAV

ŽERNOV



OPELCHOVÁNÍ		
1455	ZDOJENÉ STOKY VĚŠADLA 2X(250x25)	350
160	DŘEVĚNÁ OBRUBA 160/160	
150	PŘÍČNÉ MOSTINY 150/200	
300	VYZTUŽENÍ MOSTOVKY IPN 300, PÁSNICE 125	350
350	HLAVNÍ PODÉLNÉ TRÁMY 350/300 S VÝŘEZY	250
	VÝŘEZY	200
350	HLAVNÍ PODÉLNÉ TRÁMY 350/300 S VÝŘEZY	140
250	PŘÍČNÍK 250/300	

DŘEVĚNÁ OBRUBA 160/160		
	PŘÍČNÉ MOSTINY 150/200	
	VYZTUŽENÍ MOSTOVKY IPN 300, PÁSNICE 125	
	PODLITÍ PLASTBETONEM	
	NABETONOVANÉ BLOKY	
	KAMENÁ PODPĚRA P1	

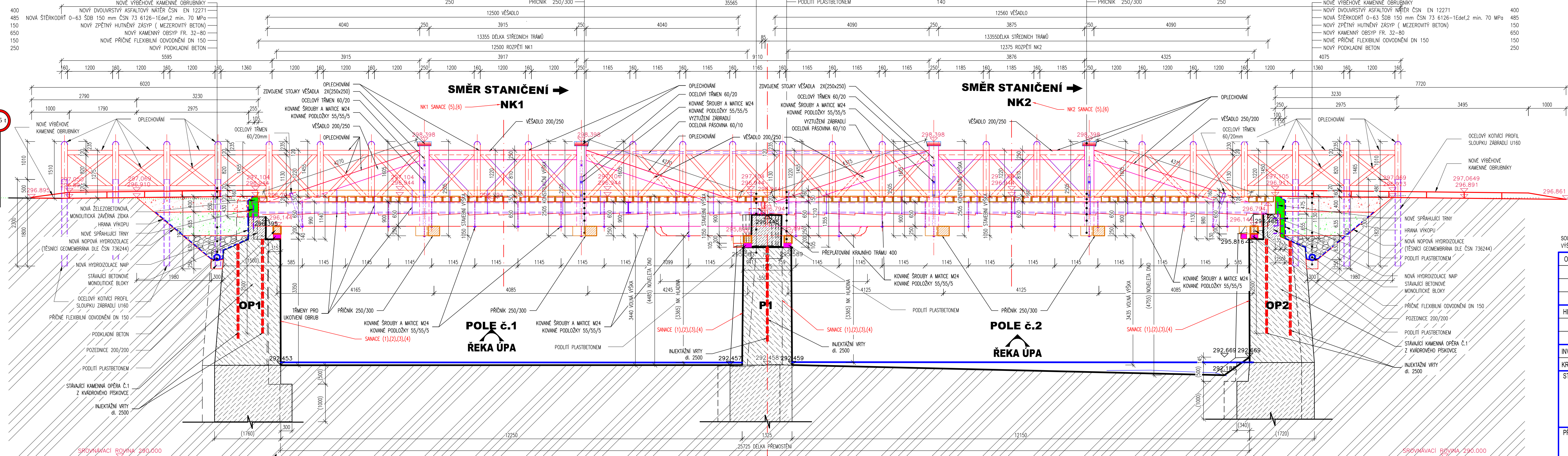
DŘEVĚNÁ OBRUBA 160/160		
	PŘÍČNÉ MOSTINY 150/200	160
	VĚŠADLO 200/250	150
	VYZTUŽENÍ MOSTOVKY IPN 300, PÁSNICE 125	
	HLAVNÍ PODÉLNÉ TRÁMY 300/360 S VÝŘEZY	
	VÝŘEZY	350
	HLAVNÍ PODÉLNÉ TRÁMY 350/300 S VÝŘEZY	350
	VÝŘEZY	250
	POZEDNICE 200/200	200
	PODLITÍ PLASTBETONEM	140

OPELCHOVÁNÍ		
1455	ZDOJENÉ STOKY VĚŠADLA 2X(250x25)	1455
160	DŘEVĚNÁ OBRUBA 160/160	160
150	PŘÍČNÉ MOSTINY 150/200	150
	VYZTUŽENÍ MOSTOVKY IPN 300, PÁSNICE 125	
	HLAVNÍ PODÉLNÉ TRÁMY 350/300 S VÝŘEZY	350
	VÝŘEZY	350
	HLAVNÍ PODÉLNÉ TRÁMY 350/300 S VÝŘEZY	350
	PŘÍČNÍK 250/300	250

SLATINA NAD ÚPOU →



NOVÉ VÝBĚHOVÉ KAMENNÉ OBRUBNÍKY		
400	NOVÝ DVOUVRSTVÝ ASFALTOVÝ NATĚR ČSN EN 12271	400
485	NOVÁ ŠTĚRKODRT 0-63 ŠDB 150 mm ČSN 73 6126-1edef,2 min. 70 MPa	485
150	NOVÝ ZPĚTNÝ HUTNĚNÝ ZÁSYP (MEZEROVITÝ BETON)	150
650	NOVÝ KAMENNÝ OBSYP FR. 32-80	650
150	NOVÉ PŘÍČNÉ FLEXIBILNÍ ODVODNĚNÍ DN 150	150
250	NOVÝ PODKLADNÍ BETON	250



POZNÁMKY:

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV, POLOHOVÝ SYSTÉM JTSI
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY ZHOTOVITEL STAVBY ZAJISTI VYTÝČENÍ VŠECH SÍTÍ
- BĚHEM STAVBY JE NUTNÉ DOOZŮVAT PODMÍNKY SPRÁVCŮ SÍTÍ UVEDENÉ V JEJICH VYJÁDRĚNÍ
- TVAR NOSNÉ STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE I SPODNÍ STAVBY JE ODVOZEN Z GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ,
- SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM JTSK A VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV
- PRO ZPŘEHLEDNĚNÍ ŘEZU NEJSOU NA VÝKRESE ZOBRAZENY NĚKTERÉ VIDITELNÉ HRANY
- NOVÝ STAV JE ZPRACOVÁN NA STÁVAJÍCÍ NA NIVELETU PŘED A ZA MOSTEM
- PROJEKT NEŘEŠÍ GEOMETRII KOMUNIKACE PŘED A ZA MOSTEM POUZE JEHO PŘEDPOLI
- TLOUŠŤKY A DIMENZE SKRYTÝCH KONSTRUKCÍ BYLY ODHADNUTY PŘÍP. ODVOZENY
- DÉLKOVÉ KÓTY JSOU ZAOKROUHLĚNY NA 5 mm
- VEŠKÉRE DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PŘÍSLUŠNÝCH VL, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PD.
- BETONY ZÁVERNÝCH ZIDEK BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206-1 Č.30/37 XC4_XD3_XF4_C3_S4
- PLOCHY VE STYKU SE ZEMINOU BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI
- ZKOŠENÍ VŠECH OSTRÝCH HRAN BETONŮ 15/15 mm (POKUD NEJÍ UVEDENO)
- VÝZTUŽ ZHOTOVIT DLE TVARU BEDNĚNÍ
- BETON JE NUTNO V POČATEČNÍCH FÁZÍCH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRAŇOVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY
- MOSTY JSOU ZNÁZORNĚNY POUZE ORIENTAČNĚ, PŘESNÁ POLOHA JE DÁNA VÝROBOU PROFILU MOSTIN
- VEŠKÉRE DŘEVĚNÉ KONSTRUKČNÍ DÍLY NOSNÉ KONSTRUKCE JSOU NAVRŽENY Z MASIVNÍHO MODŘINOVÉHO DŘEVA,
- PŘÍČNÉ MOSTINY JSOU NAVRŽENY Z DUBOVÉHO DŘEVA
- VEŠKÉRE DŘEVĚNÉ KONSTRUKČNÍ ČÁSTI, VČETNĚ ZABRÁDLI BUDOU TLAKOVĚ - HLOUBKOVĚ IMPREGNOVANY A KONEČNÉ NÁTĚROVÉ PODOVÉ V ODSŮSTINU ČERVENÉ - ROZHODNE NPŮ A INVESTOR
- DŘEVO BUDE TRÍDY C18 ČSN EN 338
- VŠECHNY ŠROUBY, VČETNĚ MATEK NOSNÉ KONSTRUKCE BUDOU ČTYŘHRANNÉ - ZHOTOVENÉ KOVÁŘSKÝM ZPŮSOBEM

PŘED STAVEBNÍ ČINNOSTÍ JE NUTNÉ PŘEDLOŽIT REALIZAČNÍ DOKUMENTACI RDS A VTD

OSTATNÍ PODROBNOSTI JSOU UVEDENY V ČÁSTI D.1.2.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

SANACE MOSTNÍ KONSTRUKCE:

- (1) - VÝSEKÁNÍ SPÁŘ, OČIŠTĚNÍ ZDIVA TLAKOVOU VODOU, HLOUBKOVÉ SPÁROVÁNÍ, HYDROFBNÍ NÁTĚR
- (2) - ROZMĚŘENÍ A NAVRÁNÍ SVISLÝCH INJEKTAŽNÍCH OTVORŮ, PROVEDENÍ VODNÍ TLAKOVÉ ZKOUŠKY, INJEKTAŽ ZDIVA
- (3) - HYDROFBNÍ NÁTĚR
- (4) - PŘEZDĚNÍ , NEBO DOPLNĚNÍ KAMENNÉHO ZDIVA
- (5) - TLAKOVÁ, HLOUBKOVÁ IMPREGNACE A ZABARVENÍ DŘEVA V ODSŮSTINU ČERVENÉ
- (6) - ANTIKOROZNÍ OCHRANA NOVÉ NÁTĚRY PKO OCELOVÝCH ČÁSTÍ

Objekt a staveniště se nachází přímo v rozsáhlém území „Národní přírodní památky

Babiččino údolí Ratibořice“ v působnosti CHKO Broumovsko.

Objekt mostu je veden jako památkově chráněný objekt (NPÚ - UOP v Josefově).

SOURADNOSTNÝ SYSTÉM: BpV
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: SJTSK

OZNAČENÍ	POPIS ZMĚNY	DATUM	PODPIS
HIP	ZODP. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL
	JAN HOFMAN	JAN HOFMAN	Ing. MICHAL DRAHORAD, Ph.D.
INVESTOR: Lesy České republiky, s.p. Hradec Králové, Přemyslova 1106/19, PSČ 500 08			
KRAJ: KRÁLOVÉHRADECKÝ ORP: NÁCHOD KÚ: SLATINA nad Úpou 749 761 ŽERNOV 796 590			
STAVBA:			
„REKONSTRUKCE MOSTU - ČERVENÝ MOST“		FORMÁT	6 x A4
		DATUM	ŘÍJEN 2020
		STUPEŇ	DSP, ZDS
		ČÍSLO ZAK.	S919/2019/164
		MĚŘITKO	1 : 50
PŘÍLOHA:		ČÍSLO PŘÍLOHY:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
NOVÝ STAV PODÉLNÝ ŘEZ A-A'		D.1.2.2.4	