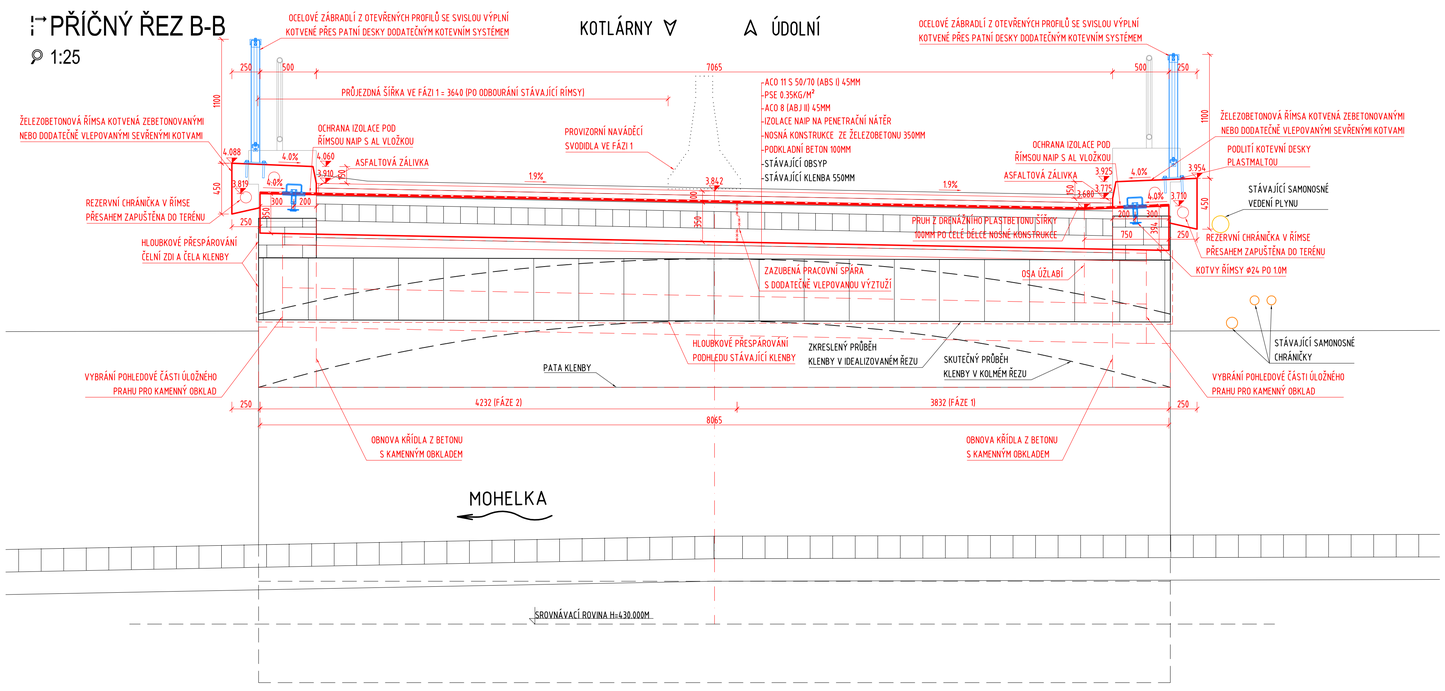
PŘÍČNÝ ŘEZ B-B

1:25



Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: Bpv

SO 201 MOST PŘES MOHELKU V ULICI TOVÁRNÍ

VANER	vypracoval	ING.T.HUMPAL		investor	MěÚ Rychnov u JN
	zodp. projektant	ING.T.HUMPAL		zak. číslo	12-12-096
	techn. kontrola	ING.D.JAREŠ		datum	04/2013
	akce :	REKONSTRUKCE MOSTU M1 RYCHNOV U JABLONCE NAD NISOU		stupeň	DSP-DZS
				měřítko	1:25
V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel.485 152 533	příloha	PŘÍČNÝ ŘEZ		č. přílohy 6	paré:

Pokyny pro ohýbání výztuže		
Výztuž		10505
Háky a smyčky	ds < 20 mm 20 - 28 mm	4 ds 7 ds
Ohýbání a zahnutí	boční krytí výztuže > 5 cm; > 3 ds < 5 cm; < 3 ds	15 ds 20 ds

PROTIKOROZNÍ OCHRANA DLE TKP 19B.:
TKP 19.B.P5 - TABULKA I - OCHRANNÉ PROTIKOROZNÍ POVLAKY PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE, POŘADOVÉ ČÍSLO 11- PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PODLE ČSN EN 12944-2 A TABULKY III b TKP KAP.19B - C4 + K8 (SPECIÁLNÍ) A ŽIVOTNOST VV
TKP 19.B.P5 - TABULKA II - CELKOVÝ PŘEHLED SYSTÉMŮ PKO PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE, TYP III A - ŽÁROVĚ ZINKOVANÉ POVRCHY PONOREN:
ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM : 85 µM (MIN.70)
EPOXID ZINKFOSFÁT : 150µM (MIN.150)
ALIFATICKÝ POLYURETAN : 60 µM (MIN.60)
CELKEM : 295 µM (MIN.280)

POUŽITÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM BUDE MIN.14 DNÍ PŘED JEHO APLIKACÍ ODSOUHLASEN TDI VČETNĚ BAREVNÉHO ODSTÍNU.
NUTNO POUŽÍT KOMPLETNÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM, NELZE KOMBINOVAT RŮZNÉ SYSTÉMY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV.

VÝZTUŽ:

DRUH	OZNAČENÍ	KRYTÍ
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B 500B	MIN.40MM, JMEN.50MM

BETON ČSN EN 206-1:

BETON	OZNAČENÍ
PODKLADNÍ VRSTVA	C 12/15 - XC0 (CZ, F.1)-Cl 1.0-Dmax 22-S3
DŘÍK OPĚRY	C 25/30 - XC2,XF1 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
ÚLOŽNÝ PRÁH OPĚRY	C 30/37 - XC4,XD3,XF4 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
NOSNÁ KONSTRUKCE	C 30/37 - XC4,XD1,XF2 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
ŘÍMSA	C 30/37 - XC4,XD3,XF4 (CZ, F.1)-Cl 0.2-Dmax 22-S3

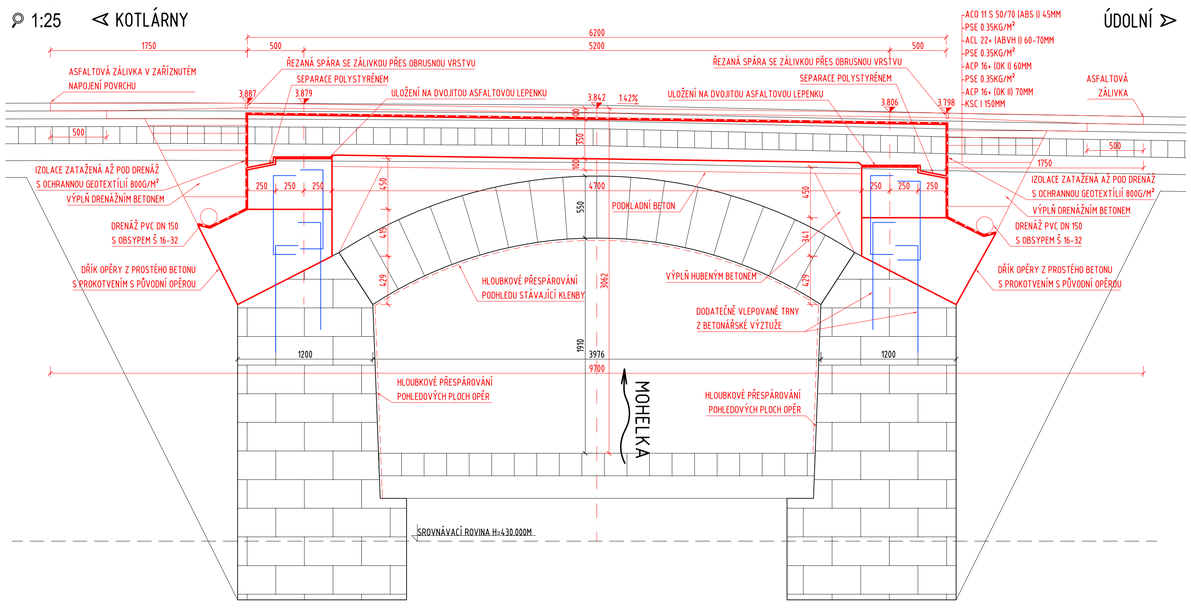
POZNÁMKY:
-MOST BUDE PROVÁDĚN PO POLOVINÁCH, JAKO PRVNÍ BUDE PROVEDENA NIŽŠÍ VTOKOVÁ STRANA KVŮLI NAPOJENÍ IZOLACE
-VEŠKERÉ POHLEDOVÉ HRANY BETONU BUDOU ZKOSENY 15/15MM PRO SNÍŽENÍ RIZIKA URAŽENÍ HRANY VLOŽENÍM LIŠTY DO BEDNĚNÍ
-PLOCHY BETONU VE STYKU SE ZEMNÍ VLHKOSTÍ BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM Npe+2xNa
-HRANY NOSNÉ KONSTRUKCE V MÍSTĚ PŘECHODU HYDROIZOLACE BUDOU ZAOBLENY NEBO DODATEČNĚ ZBROUŠENY

PŘESNOST VYTÝČENÍ DLE:
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTYČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 1: ZÁKLADNÍ POŽADAVKY
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTYČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 2: VYTYČOVYCÍ ODCHYLKY

TŘÍDA PŘESNOSTI 10 DLE TABULKY Č.3 TKP KAPITOLY 1, PŘÍLOHY Č.9
- TOLERANCE ROVNOSTI POD LATÍ O DÉLCE 2M JE 10MM
- MEZNÍ ODCHYLKA SVISLOSTI H/200
- GEOMETRICKÁ PŘESNOST ROZMĚRŮ DLE TABULKY Č.1 TKP KAPITOLY 1 PŘÍLOHY Č.9

PODÉLNÝ ŘEZ A-A

1:25



SANACE KAMENNÉHO ZDIVA
OBSAH:
-OMYTÍ TLAKOVOU VODOU
-HLOUBKOVÉ PŘESPÁROVÁNÍ CEMENTOVOU MALTOU
ROZSAH:
-100% POHLEDOVÝCH PLOCH OPĚR, ČELNÍCH ZDÍ, ČELA A PODHLEDU KLENBY

Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: Bpv

SO 201 MOST PŘES MOHELKU V ULICI TOVÁRNÍ

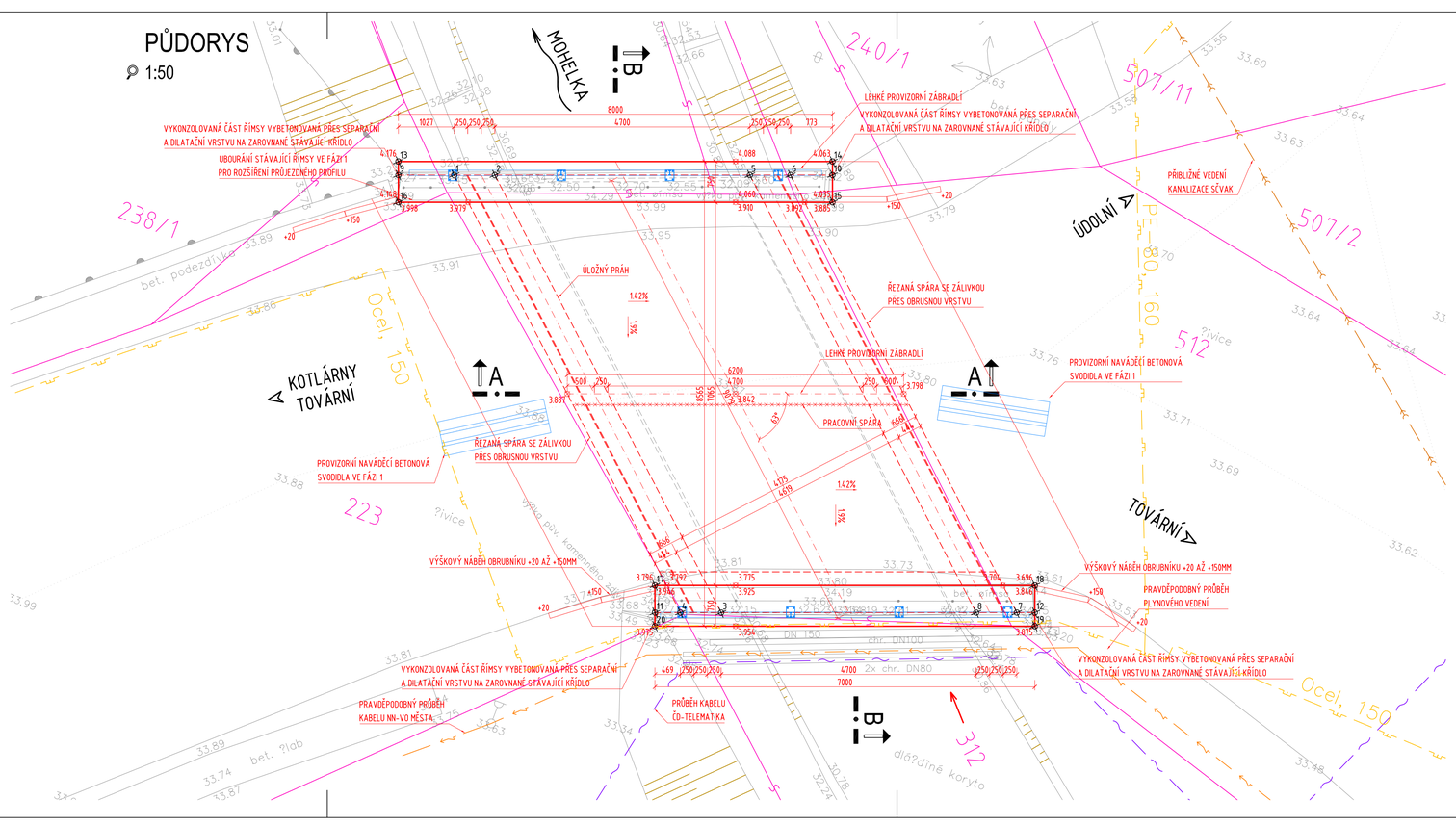
VANER	vypracoval	ING.T.HUMPAL		investor	MěÚ Rychnov u JN
	zodp. projektant	ING.T.HUMPAL		zak. číslo	12-12-096
	techn. kontrola	ING.D.JAREŠ		datum	04/2013
	akce :	REKONSTRUKCE MOSTU M1 RYCHNOV U JABLONCE NAD NISOU		stupeň	DSP-DZS
				měřítko	1:25
V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel.485 152 533	příloha	PODÉLNÝ ŘEZ		č. přílohy 5	paré:

Vytyčení

BOD	Y [m]	X [m]
1	682972.167	983894.131
2	682971.466	983893.863
3	682964.692	983899.908
4	682965.392	983900.176
5	682967.076	983892.185
6	682966.375	983891.918
7	682959.601	983897.962
8	682960.301	983898.230
9	682973.126	983894.498
10	682965.654	983891.642
11	682965.830	983900.343
12	682959.292	983897.844
13	682973.216	983894.265
14	682965.743	983891.408
15	682965.475	983892.109
16	682972.948	983894.965
17	682966.009	983899.876
18	682959.470	983897.377
19	682959.202	983898.077
20	682965.741	983900.577

PŮDORYS

1:50



Souřadnicový systém: JTSK
Výškový systém: Bpv

SO 201 MOST PŘES MOHELKU V ULICI TOVÁRNÍ

VANER	vypracoval	ING.T.HUMPAL		investor	MěÚ Rychnov u JN
	zodp. projektant	ING.T.HUMPAL		zak. číslo	12-12-096
	techn. kontrola	ING.D.JAREŠ		datum	04/2013
	akce :	REKONSTRUKCE MOSTU M1 RYCHNOV U JABLONCE NAD NISOU		stupeň	DSP-DZS
				měřítko	1:50
V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel.485 152 533	příloha	PŮDORYS		č. přílohy 4	paré: