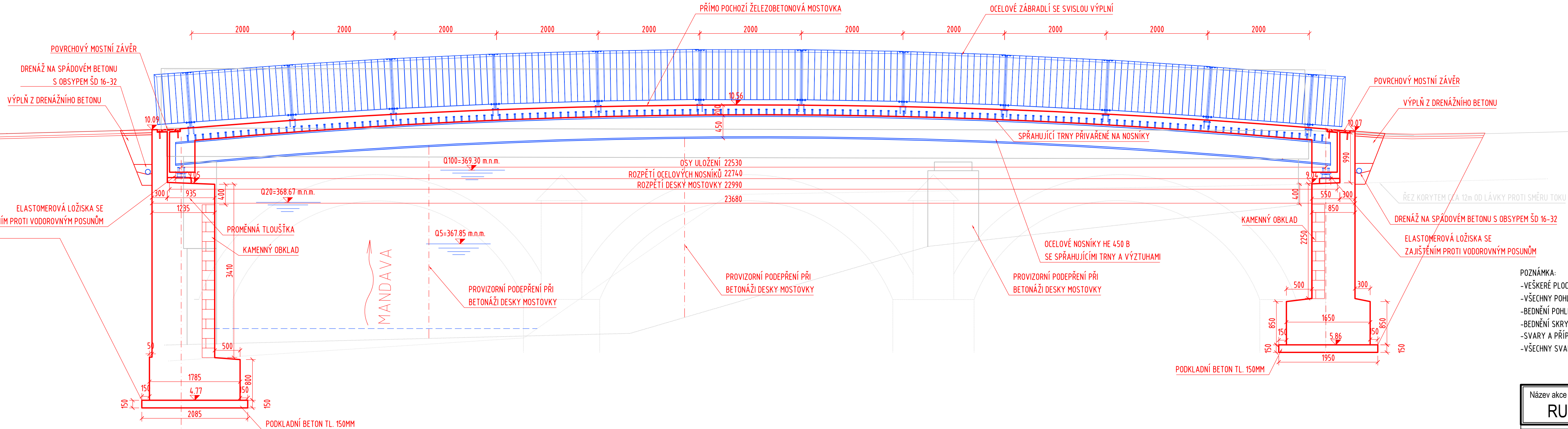
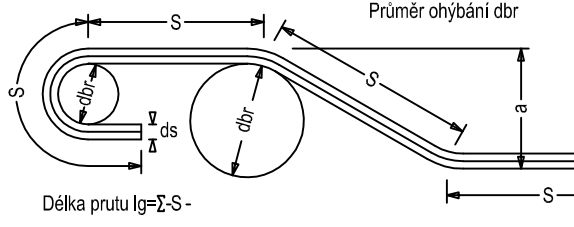


PODÉLNÝ ŘEZ A-A OSOU MOSTU

1:50



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
		

- POZNÁMKA:
- VŠEKERÉ PLOCHY BETONU VE STYKU SE ZEMINOU BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM ALP+2xALN PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI
 - VŠECHNY POHLEDOVÉ HRANY BETONU BUDOU ZKOŠENY 15/15MM VLOŽENÍM TROJÚHELNÍKOVÉ LIŠTY DO BEDNĚNÍ PRO SNÍŽENÍ RIZIKA URAZENÍ HRANY
 - BEDNĚNÍ POHLEDOVÝCH PLOCH BUDE PROVEDENO Z NEHOBOVANÉHO ŘEZIVA NA PERO A DRÁŽKU (KATEGORIE POVRCHU B DLE TKP 18)
 - BEDNĚNÍ SKRYTÝCH PLOCH BUDE PROVEDENO Z HLADKÝCH VELKOPLOŠNÝCH BEDNÍČÍCH DESEK (KATEGORIE POVRCHU C DLE TKP 18)
 - SVARY A PŘÍPOJE BUDOU PROVEDENY V PLNÉ TLOUŠTCE ZÁKLADNÍHO MATERIÁLU BEZ OSLABENÍ A TO X-SVARY NEBO V-SVARY
 - VŠECHNY SVAŘOVANÉ SPOJE BUDOU KONTROLOVÁNY ULTRAZVUKEM

VÝZTUŽ:

DRUH	OZNAČENÍ	KRYTÍ
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ	B 500B	MIN.40MM, JMEN.50MM
NOSNÍKY	S355 J2G3	ČTYRVRSTVÝ NÁTĚR DLE SKLADBY PKO
MATERIÁL ZÁBRADLÍ	S 235S	VIZ SKLADBA PKO

BETON ČSN EN 206-1:

BETON	OZNAČENÍ
PODKLADNÍ A SPÁDOVÝ BETON	C 16/20 - XC0 (CZ, F.1)-Cl 1.0-Dmax 22-S3
VÝPLŇOVÝ BETON	C 12/15 - XC0 (CZ, F.1)-Cl 1.0-Dmax 22-S3
DESKA NOSNÉ KONSTRUKCE	C 30/37 - XC4, XD3, XF4 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
ZÁKLADY OPĚR	C 30/37 - XC2, XF1 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
DRÍKY OPĚR	C 30/37 - XC4, XD1, XF2 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3
ÚLOŽNÉ PRAHY OPĚR	C 30/37 - XC4, XD1, XF4 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3

PROTIKOROZNÍ OCHRANA NOSNÉ KONSTRUKCE DLE TKP 19B:

TKP 19.B.P5 - TABULKA I - OCHRANNÉ PROTIKOROZNÍ POVLAKY PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE

POŘADOVÉ ČÍSLO 1a - PRO STUPEŇ KOROZNÍ AGRESIVITY PODLE ČSN EN 12944-2 A TABULKY III b - C4 + K1 (SPECIÁLNÍ) A ŽIVOTNOST VV

TKP 19.B.P5 - TABULKA II - CELKOVÝ PŘEHLED SYSTÉMŮ PKO PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE - TYP I B OCELOVÉ MOSTNÍ OBJEKTY

OČIŠTĚNÍ POVRCHU Sa 3, MEDIUM G NEBO RUGOTEST NO 3 STUPEŇ BN 10a

ETHYLSILIKÁT DVOUSLOŽKOVÝ S OBSAHEM ZINKU (MIN.80% HMOTNOSTNÍCH)	: 100µm
UZAVÍRACÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR (EPOXIDOVÝ)	: 30µm
EPOXID DVOUKOMPONENTNÍ PLNĚNÝ LAMELÁRNÍMI NEBO VLÁKNITÝMI PIGMENTY	: 80 / 160µm (1 / 2 VRSTVY)
ALIFATICKÝ POLYURETAN	: 80µm
CELKEM	: 290 / 370µm

POUŽITÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM BUDE MIN.14 DNÍ PŘED JEHO APLIKACÍ ODSOUHLASEN TDI VČETNĚ BAREVNÉHO ODSŮNU.

ODSTÍN VRCHNÍHO NÁTĚRU PO PROJEDNÁNÍ S INVESTOREM: RAL 8019 MAT (ŠEDOHNĚDÁ MATNÁ)

NUTNO POUŽÍT KOMPLETNÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM, NELZE KOMBINOVAT RŮZNÉ SYSTÉMY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV.

PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZÁBRADLÍ 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 - ŽÁROVÉ ZINKOVANÉ POVRCHY PONOREN:

OČIŠTĚNÍ POVRCHU SA 2.5, MEDIUM G	
ŽÁROVÉ ZINKOVÁNÍ PONOREM	: 70µm
EPOXID ZINKFOSFÁT	: 150µm
ALIFATICKÝ POLYURETAN	: 60µm
CELKEM	: 295 µm (MIN.280)

POUŽITÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM BUDE MIN.14 DNÍ PŘED JEHO APLIKACÍ ODSOUHLASEN TDI VČETNĚ BAREVNÉHO ODSŮNU.

NUTNO POUŽÍT KOMPLETNÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM, NELZE KOMBINOVAT RŮZNÉ SYSTÉMY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV.

Název akce :		RUMBURK, REKONSTRUKCE LÁVKA EV.Č. 41 UL. PRAŽSKÁ		
Investor:		MĚSTO RUMBURK tř. 9. května 1366/48 408 01 Rumburk		
Název části :		LÁVKA PŘES MANDAVU		
Označ. části :		D SO 201		
Vypracoval		TICHÁ KAROLÍNA	zak. číslo	18-12-059
Zodp. projektant		ING.T.HUMPAL	datum	05/2019
Techn. kontrola		ING.L.VANER	stupeň	DUSP/PDPS
Investor		MĚSTO RUMBURK	měřítka	1:50
Adresa : V Horkách 101/1 460 07 Liberec 9 tel.: 485 152 532		Příloha :		č. přílohy: paré:
PODÉLNÝ ŘEZ		D.1.2.2.2		