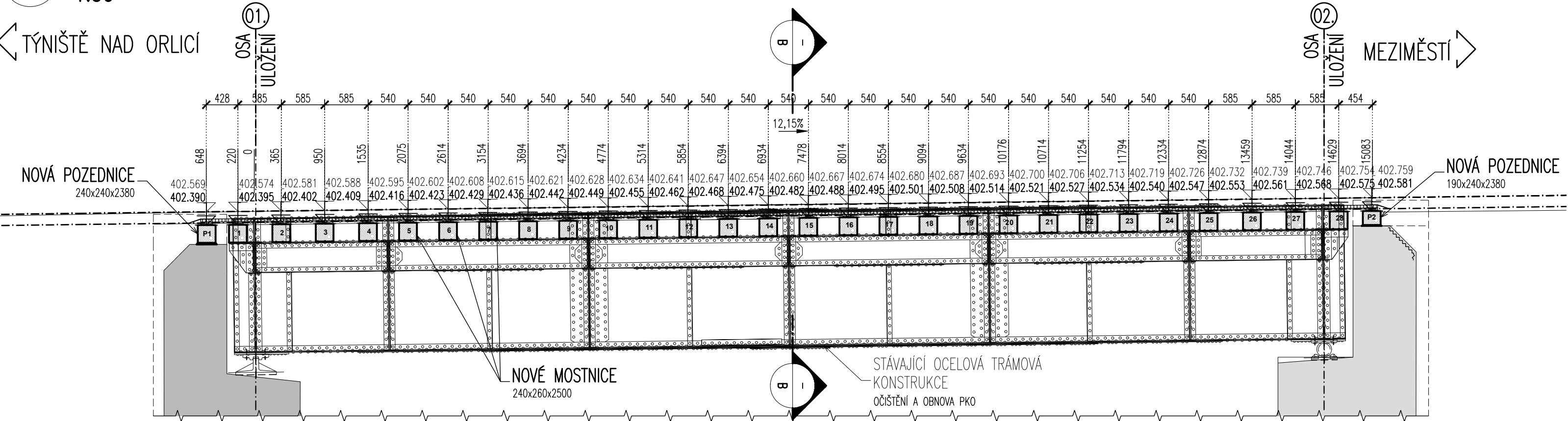


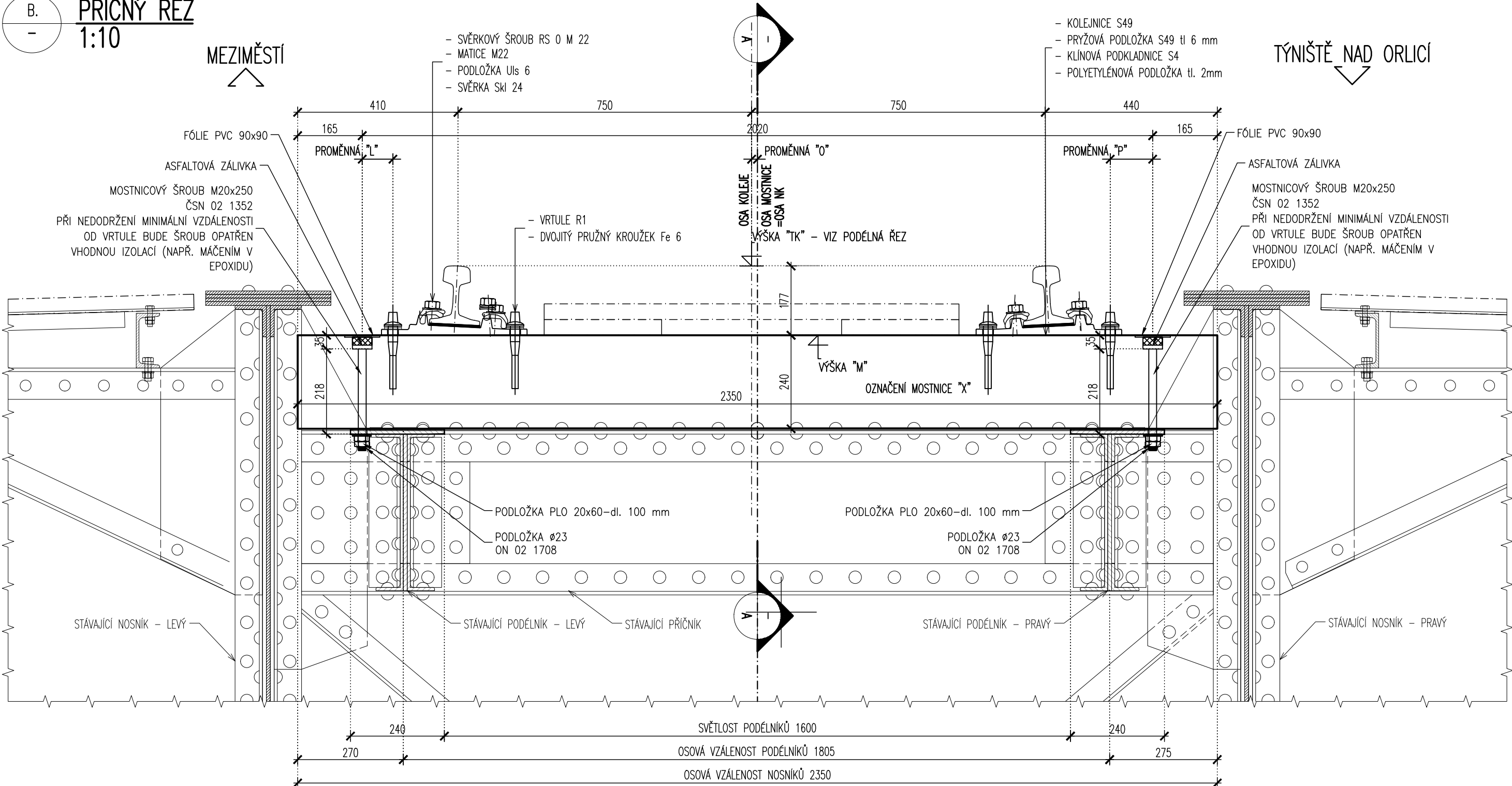
A  
-  
PODÉLNÝ ŘEZ MOSTEM  
1:50

TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ



B.  
-  
PŘÍČNÝ ŘEZ  
1:10

MEZIMĚSTÍ



TÝNIŠTĚ NAD ORLICÍ

PARAMETRY MOSTNIC									
OZN. MOSTNICE "X"	ROZMĚRY MOSTNICE	STANIČENÍ	VZDÁLENOST OSY NK OD OSY KOLEJE		VÝŠKA HORNÍHO POVRCHU MOSTNICE	VÝŠKA NIVELETY TEMENE KOLEJNICE	SVĚRNÁ DÉLKA		POZNÁMKA
		-	PROMĚNNA "p"	VÝŠKA "m"	VÝŠKA "tk"	-	PROMĚNNA "l"	PROMĚNNA "p"	
		VÝŠKA/ŠÍŘKA/DÉLKA	[mm]	[mm]	[m n. n.]	[m n. n.]	[mm]	[mm]	
P1	240/240/2380	-647	4	402.390	402.569	218	89	97	POZEDNICE
1	240/240/2350	-220	4	402.395	402.574	218	89	97	-
2	240/240/2350	364	5	402.402	402.581	218	88	98	-
3	240/240/2350	949	6	402.409	402.588	218	87	99	-
4	240/240/2350	1534	7	402.416	402.595	218	86	100	-
5	240/240/2350	2074	7	402.423	402.602	218	86	100	-
6	240/240/2350	2614	8	402.429	402.608	218	85	101	-
7	240/240/2350	3154	9	402.436	402.615	218	84	102	-
8	240/240/2350	3694	10	402.442	402.621	218	83	103	-
9	240/240/2350	4234	10	402.449	402.628	218	83	103	-
10	240/240/2350	4774	11	402.455	402.634	218	82	104	-
11	240/240/2350	5314	12	402.462	402.641	218	81	105	-
12	240/240/2350	5854	13	402.468	402.647	218	80	106	-
13	240/240/2350	6394	14	402.475	402.654	218	79	107	-
14	240/240/2350	6934	14	402.482	402.660	218	79	107	-
15	240/240/2350	7474	15	402.488	402.667	218	78	108	-
16	240/240/2350	8014	16	402.495	402.674	218	77	109	-
17	240/240/2350	8554	17	402.501	402.680	218	76	110	-
18	240/240/2350	9094	17	402.508	402.687	218	76	110	-
19	240/240/2350	9634	18	402.514	402.693	218	75	111	-
20	240/240/2350	10174	19	402.521	402.700	218	74	112	-
21	240/240/2350	10713	20	402.527	402.706	218	73	113	-
22	240/240/2350	11253	20	402.534	402.713	218	73	113	-
23	240/240/2350	11793	21	402.540	402.719	218	72	114	-
24	240/240/2350	12333	22	402.547	402.726	218	71	115	-
25	240/240/2350	12873	23	402.553	402.732	218	70	116	-
26	240/240/2350	13458	23	402.561	402.739	218	70	116	-
27	240/240/2350	14043	24	402.568	402.746	218	69	117	-
28	240/240/2350	14628	25	402.575	402.754	218	68	118	-
P2	240/240/2380	15083	25	402.581	402.759	218	68	118	POZEDNICE

POZNÁMKA:  
- CELKOVÁ MINIMÁLNÍ DÉLKA MOSTNICOVÉHO ŠROUBU JE DÁNA SOUČTEM TL. HLAVY ŠROUBU, SVĚRNÉ DÉLKY, ŠROUBU, DVOU MATIC M20 A MINIMÁLNÍHO PŘESAHU ZÁVITU  
- Z DŮVODU NEDODRŽENÍ VZDÁLENOSTI MOSTNICOVÉHO ŠROUBU OD VRTULE MIN. 100 mm BUDE MOSTNICOVÝ ŠROUB OPATŘEN VHDNOU IZOLACÍ (NAPŘ. NAMOČENÍM V EPOXIDU)

POZNÁMKY:

- VŠEOBECNĚ:
  - VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV.
  - POLOHOVÝ SYSTÉM S-JTSK.
  - PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT VEŠKERÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ A DODRŽOVAT POŽADAVKY SPRÁVČŮ UVEDENÝCH V JEDNOTLIVÝCH VYJÁDRĚNÍCH.
  - DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH VL, POKUD NEJOU ROZKRESLENY V PD.
  - BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206.
  - BETON JE NUTNO V POČÁTEČNÍCH FÁZÍCH TUHNUTÍ A TVRDNUTÍ ŘÁDNĚ OŠETŘOVAT A OCHRAŇOVAT PŘED KLIMATICKÝMI VLIVY.
- PŘESNOST VYTÝČENÍ A PŘÍPUSTNÉ ODCHYLKY JSOU DÁNY:
  - ČSN 73 0210-1 – Geometrická přesnost ve výstavbě. Podmínky provádění. Část 1: Přesnost osazení
  - ČSN 73 0210-2 – Geometrická přesnost ve výstavbě. Podmínky provádění. Část 2: Přesnost monolitických betonových konstrukcí
  - ČSN 73 0212-1 – Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 1: Základní ustanovení
  - ČSN 73 0212-4 – Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 4: Liniové stavební objekty
  - ČSN 73 0212-5 – Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 5: Kontrola přesnosti stavebních dílců
  - ČSN 73 6360-2 – Konstrukční a geometrické uspořádání koleje železničních drah a její prostorová poloha. Část 2: Stavba a přejímka, provoz a údržba
  - ČSN ISO 8322-2 – Geometrická přesnost ve výstavbě. Určování přesnosti měřicích přístrojů. Část 2: Měřická pásma
  - ČSN ISO 4463-1 – Vytýčování a měření – Část 1: Navrhování, organizace, postupy měření a přejímací podmínky
  - ČSN ISO 4463-2 – Měřicí metody ve výstavbě – Vytýčování a měření – Část 2: Měřické značky
  - ČSN ISO 4463-3 – Vytýčování a měření – Část 3: Kontrolní seznam geodetických a měřicích služeb
  - ČSN ISO 7737 – Geometrická přesnost ve výstavbě. Tolerance ve výstavbě. Záznam dat a přesnosti rozměrů
  - ČSN ISO 8322-7 – Geometrická přesnost při výstavbě. Určování přesnosti měřicích přístrojů, Část 7: Přístroje používané při vytýčování
  - ČSN 73 0420-1 – Přesnost vytýčování stavebních objektů. Základní ustanovení
  - ČSN 73 0420-2 – Přesnost vytýčování staveb – Část 2: Vytýčovací odchylky
  - TKP 1, TKP 18 A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ...

POZNÁMKY:

- DUBOVÉ MOSTNICE 240/240/2350 mm (ČSN EN 13145 A SŽDC S3, ČÁST V.) DLE STÁVAJÍCÍHO STAVU, ALTERNATIVNĚ LZE POUŽÍT MOSTNICE 260/240/2350 mm TAK, ABY BYLA ZACHOVÁNA NIVELETA KOLEJE.
- VŠECHNY MOSTNICE BUDOU PROVEDENY BEZ ZADLABÁNÍ
- ČELA MOSTNIC BUDOU OPATŘENA OCHRANOU PROTI VZNIKU A ROZVOJU TRHLIN
- PŘI VÝROBĚ BUDOU DODRŽENY POKYNY TNŽ 73 6261
- MOSTNICE BUDOU PŘIPOJENY SVISLÝMI MOSTNICOVÝMI ŠROUBY DO STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ V PÁSNICI
- PROJEKTOVANÉ ROZDĚLENÍ MOSTNIC BUDE UPRAVENO DLE STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ
- V ÚLOŽNÉ PLOŠE MOSTNIC BUDE PROVEDENO SAMOSTATNĚ VYBRÁNÍ PRO HLAVY NÝTŮ
- JE UVAŽOVÁNO S PŘÍPADNÝM VYPODLOŽENÍM MOSTNIC PVC (VÝREZNUTÍ PÁSNIC)

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK		VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV	
KRESLIL:	ING. MARTIN ROUŠAR		 FÖRSTERROA Č.P. 175, 566 01 VYSOKÉ MÝTO EMAIL: MDS@MDSPROJEKT.CZ
ZPRACOVAL:	ING. MARTIN ROUŠAR		
TECHNICKÁ KONTROLA:	ING. JAN BURSA		
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
HLAVNÍ PROJEKTANT:	ING. JAN BURSA		
KRAJ: KRALOVÉHRADECKÝ	OKRES: NÁCHOD	OBEC: ČESKÁ METUJE	
INVESTOR: SŽDC S.O., DLAŽDĚNÁ 1003/7, 110 00 PRAHA 1 – NOVÉ MĚSTO			
AKCE:			
OPRAVA MOSTŮ V ÚSEKU NÁCHOD – TEPLICE NAD METUJÍ			
OBJEKT: SO 01 – MOST V KM. 73,330			
OBSAH:			
VÝKRES MOSTNIC			
			STUPEŇ: PDPS
			ZAK.ČÍSLO: 2117-19-4
			ARCHIVNÍ ČÍSLO: 2117
			DATUM: 02/2020
			FORMAT: 6x44
			MĚŘÍTKO: 1:25, 10
			ČÍSLO SOUPRAVY: ČÍSLO PŘÍLOHY: 01-2.6.