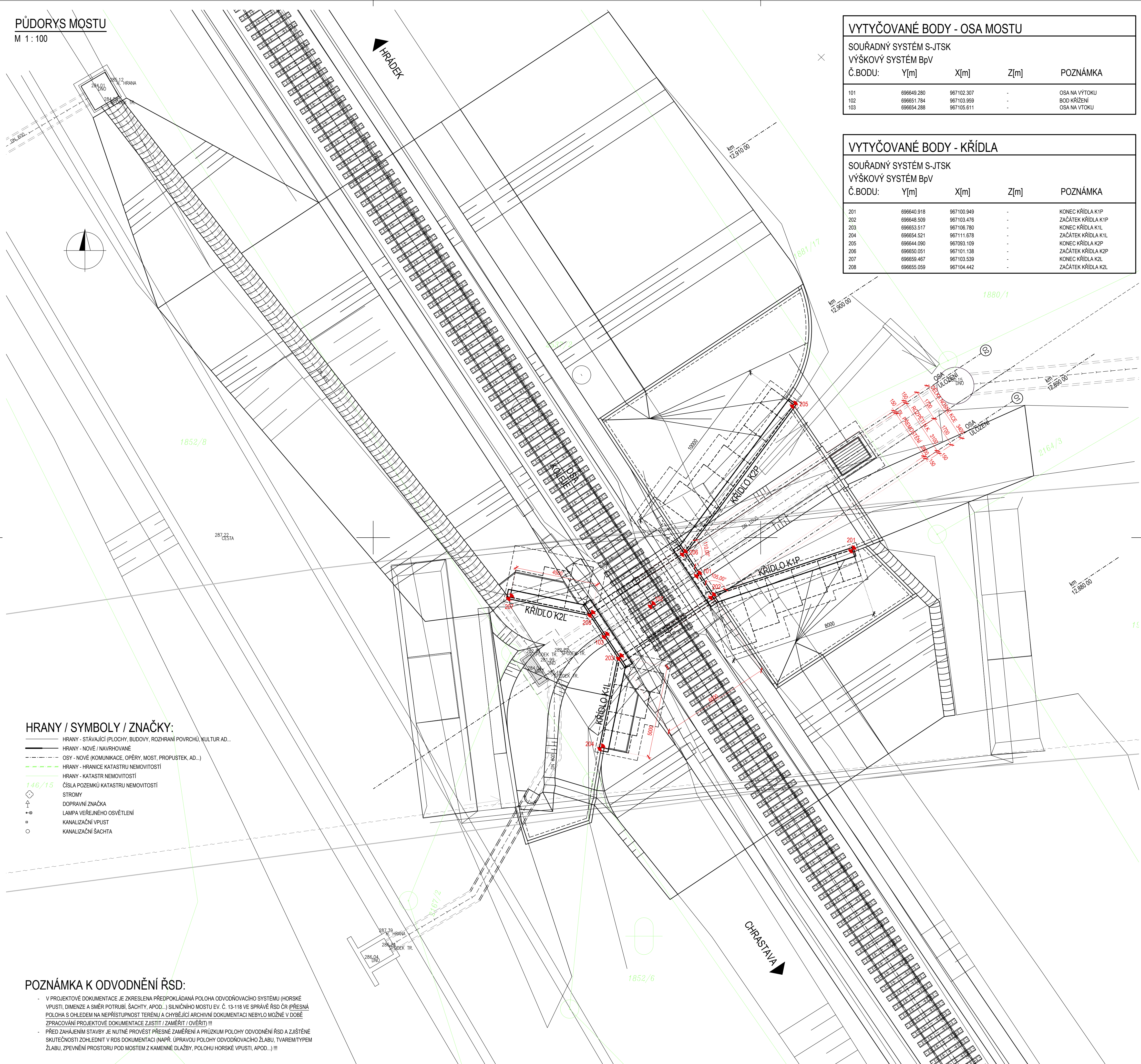


M 1 : 100

M 1 : 100



HRANY / SYMBOLY / ZNAČKY:

- HRANY - STAVAJÍCÍ (PLOCHY, BUDOVY, ROZHRANÍ POVRCHU, KULTUR AD.)
 - - - HRANY - NOVÉ (NAVROVĚNO)
 - - - - - OSY - NOVÉ (KOMUNIKACE, OPĚRY, MOST, PRŮPUSTEK AD.)
 - - - - - HRANY - HRANICE KATASTRU NEMOVITOSTÍ
 146/15 HRANY - KATASTR NEMOVITOSTÍ
 ČÍSLO POZEMKU KATASTRU NEMOVITOSTÍ
 STROMY
 DOPRAVNÍ ZNAČKA
 LAMPA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
 KANALIZAČNÍ VPUSŤ
 KANALIZAČNÍ ŠACHTA

POZNÁMKA K ODVODNĚNÍ ŘSD:

- V PROJEKTOVÉ DOLOŽKĚ JE ZKRESLENÁ PŘEDPOKLADANÁ POLOHA ODVOĐOVACÍCH SYSTÉMU (HORSKÉ VPUSTI, DIMENZE A SMĚR POTRUBÍ, ŠACHTY, AOPU), IJ SMLUČNÍHO MOSTU EJE. K 13-18 JE SPRÁVE ŠAS AČ (PŘESNÁ POLOHA S OHLEDEM NA NEPŘÍSTUPNOST TERÉNU) A CHYBĚJÍCÍ ARCHIVNÍ DOKUMENTACI NEBYLO MOŽNÉ V DOBĚ ZPRACOVÁNÍ PROJEKTOVÉ DOLOŽKY ZJIŠTÍ / ZAMĚRÍ / OVĚŘÍ !!
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVBY JE NUTNÉ PROVĚST PŘESNĚ ZAMĚŘENÍ A PŘÍKLON K PROJ. POLOH ODVOĐOVNÉHO ŘSD A ZJIŠTĚNÍ SKUTEČNOSTI ZOHLEDNÍ V RSD DOKUMENTACI (NAPŘ. UPRAVOU POLOH ODVOĐOVACÍCH ŹABY, TVARÝMYPEN ŹABY, ZPEVNĚNÍ PROSTORU POD MOSTEM Z KAMENNÉ ŹALŽY, POLOHU HORSKÉ VPUSTI, AOPU, ...)

VYTYČOVANÉ BODY - OSA MOSTU

SOUŘADNÝ SYSTÉM S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

Č.BODU:

 $Y[m]$ $Z[m]$

POZNÁMKA

101	696649.280	967102.307	-	OSA NA VÝTOKU
102	696651.784	967103.959	-	BOD KŘÍŽENÍ
103	696654.288	967105.611	-	OSA NA VTOKU

VYTYČOVANÉ BODY - KŘÍDLA

SOUŘADNÝ SYSTÉM S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV

Č.BODU:

 $Y[m]$ $Z[m]$

POZNÁMKA

201	996640.918	997100.949	KONEC KŘÍDLA K1P
202	996648.509	997103.476	ZAČÁTEK KŘÍDLA K1P
203	996653.517	997106.780	KONEC KŘÍDLA K1L
204	996654.521	997111.678	ZAČÁTEK KŘÍDLA K1L
205	996644.090	997093.109	KONEC KŘÍDLA K2P
206	996650.051	997101.138	ZAČÁTEK KŘÍDLA K2P
207	996659.067	997103.539	KONEC KŘÍDLA K2L
208	996655.059	997104.442	ZAČÁTEK KŘÍDLA K2L

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:

SO 01-20-03 ŽELEZNIČNÍ MOST EVID. KM 12,888

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

a) STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

— ~ — ~ — CETIN podzemni

==<==<== KANALIZACE ŘS

b) NOVÉ / NAVRHOVANÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

SSZT NOVÉ SDĚLOVACÍ VEDENÍ SSZT

— SEE — NOVÉ ELEKTRICKÉ VEDENÍ VN

c) POZNÁMKA K INŽ. SÍTÍM:

- PRŮBĚH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE ZKRESLEN DLE PODKLADŮ OD JEJICH SPRÁVCŮ

- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ NECHAT VYTYČIT PŘESNOU POLOHU

JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ JEJICH SPRÁVCI

POZNÁMKY K VYTYČENÍ:

1. VŠEOBECNĚ

- VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV.
- POLOHOVÝ SYSTÉM S-JTSK.
- DETAILS BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH VL, POKUD NEJSOU 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


2. PŘESNOST VYTYČENÍ 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: Línové stavební objekty
- ČSN 73 0212-5 - Geometrická přesnost ve výstavbě. Kontrola přesnosti. Část 5: Kontrola přesnosti stavebních dílců
- ČSN 73 6360-5 - Konstrukční a geometrické úspadné kódy železnicích drah a při jejich prostorová plovba. Část 2: Stavba a přejímka, provoz a údržba
- ČSN ISO 8322-2 - Geometrická přesnost ve výstavbě. Určování přesnosti měřicích přístrojů. Část 2: Měřička pásma
- ČSN ISO 4463-1 - Vytváření a měření - Část 1: Navrhování, organizace, postupy měření a přejímání podkladů
- ČSN ISO 4463-2 - Měřicí metody ve výstavbě - Vytváření a měření - Část 2: Měřiče značky
- ČSN ISO 4463-3 - Vytváření a měření - Část 3: Kontrolní seznam geometrických a měřicích služeb
- ČSN ISO 7317 - Geometrická přesnost ve výstavbě. Tolerance ve výstavbě. Záznam dat o přesnosti rozměrů
- ČSN ISO 8322-7 - Geometrická přesnost při vytváření. Určování přesnosti měřicích přístrojů. Část 7: Přístroje používané při vytváření
- ČSN 73 0420-1 - Přesnost vytváření stavebních objektů. Základní ustanovení
- ČSN 73 0420-2 - Přesnost vytváření staveb - Část 2: Přesnost odchytky
- TKP 1, TKP 18 A DALŠÍ SOUVISEJÍCÍ...

3. MEZNÍ VYTYČOVACÍ ODCHYLKY (dle TKP 1, PŘÍLOHA 3, TAB. 3.2.):

MEZÍ VYTÝČOVACÍ ODCHYLKA VYTÝČENÍ PODROBNÝCH BODŮ Z CHB A Z HVB MOSTU			
STAVEBNÍ ETAPA	PODÉLNÁ	PŘÍČNÁ	VÝŠKOVÁ
- Zemní práce:	± 100 mm	± 100 mm	± 50 mm
- Zemní konstrukce:	± 70 mm	± 50 mm	± 30 mm
- Spodní stavba:	± 30 mm	± 20 mm	± 15 mm
- Kce mostu/propusku:	± 20 mm	± 15 mm	± 10 mm
- Svršek propusku (žel. svršk):	± 15 mm	± 10 mm	± 4 mm

Razítko oprávněné osoby:

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město, 110 00 IČO: 709 94 234	
Zástupce investora:	OR HK, U Fotochemy 259, Hradec Králové 501 01	

Generální projektant:	PRODIN a.s. K Vápence 2745, 530 02 Pardubice T: +420 466 055 130 IČO: 252 92 161 E: info@prodin.cz	 PRODIN SKUPINA VENTIO
Zhotovitel profese:	ProPMK s.r.o. Pasecká 396, 539 44 Proseč T: +420 723 468 588 IČO: 141 44 069 E: rousar@propmk.cz	 ProPMK Projektování pozemních a mostních konstrukcí
Hlavní projektant (HIP):	Martin Lipenský, DIS.	Souřadný systém: S-JTSK, B.p.v.

Název stavby/akce:	"Prostá rekonstrukce trati v úseku Chrastava - Hrádek nad Nisou"	Začátek: 31/12/2037.208
Místo stavby	Liberecký kraj TUDU 0941.06 Chrastava - Hrádek nad Nisou	Datum: 09/2024
Název části:	Mosty, propustky, zdi	Stupeň dokumentace: DSP+PDPS
Název objektu:	Železniční most v evid. km 12,888	Označení části: D.2.1.4.3
Odpovědný projektant:	Ing. Martin Roušar	Označení objektu: SO 01-20-03
Zpracovatel příloh:	Ing. Martin Roušar	Formát: a4
Název přílohy:	VYTYČOVACÍ SCHÉMA	Měřítko: 1:100
		Číslo přílohy: 19
		Č.pará: