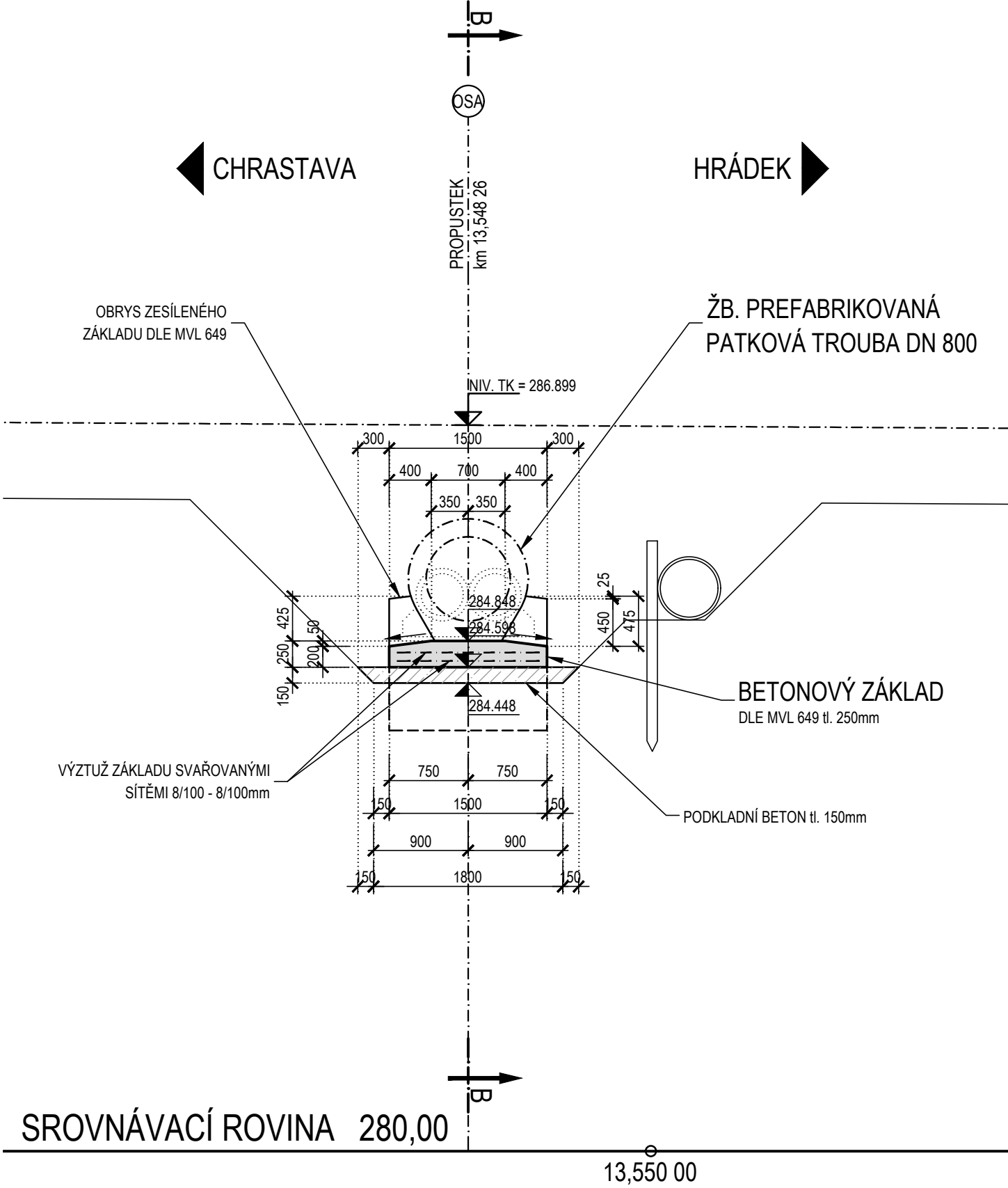
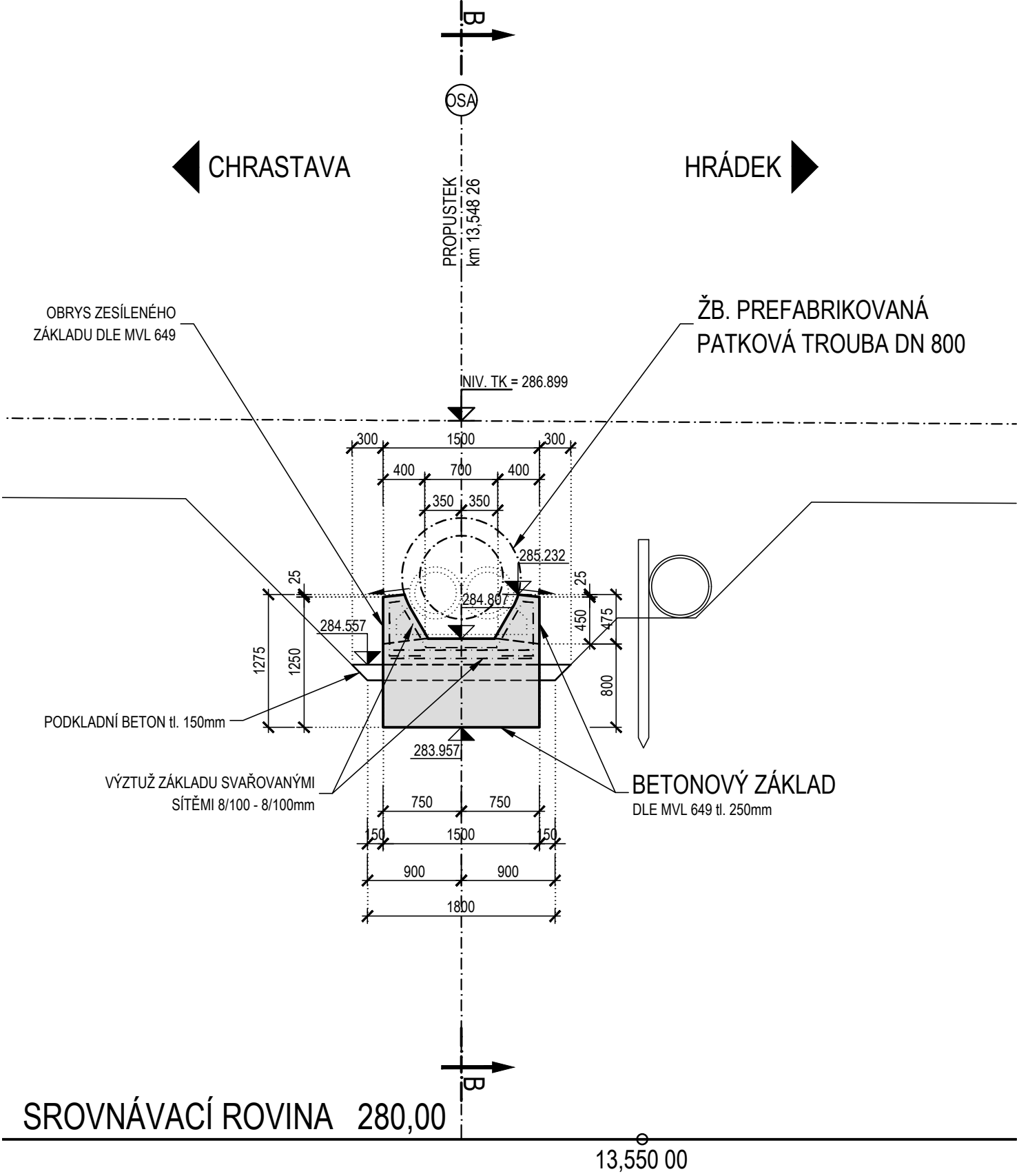


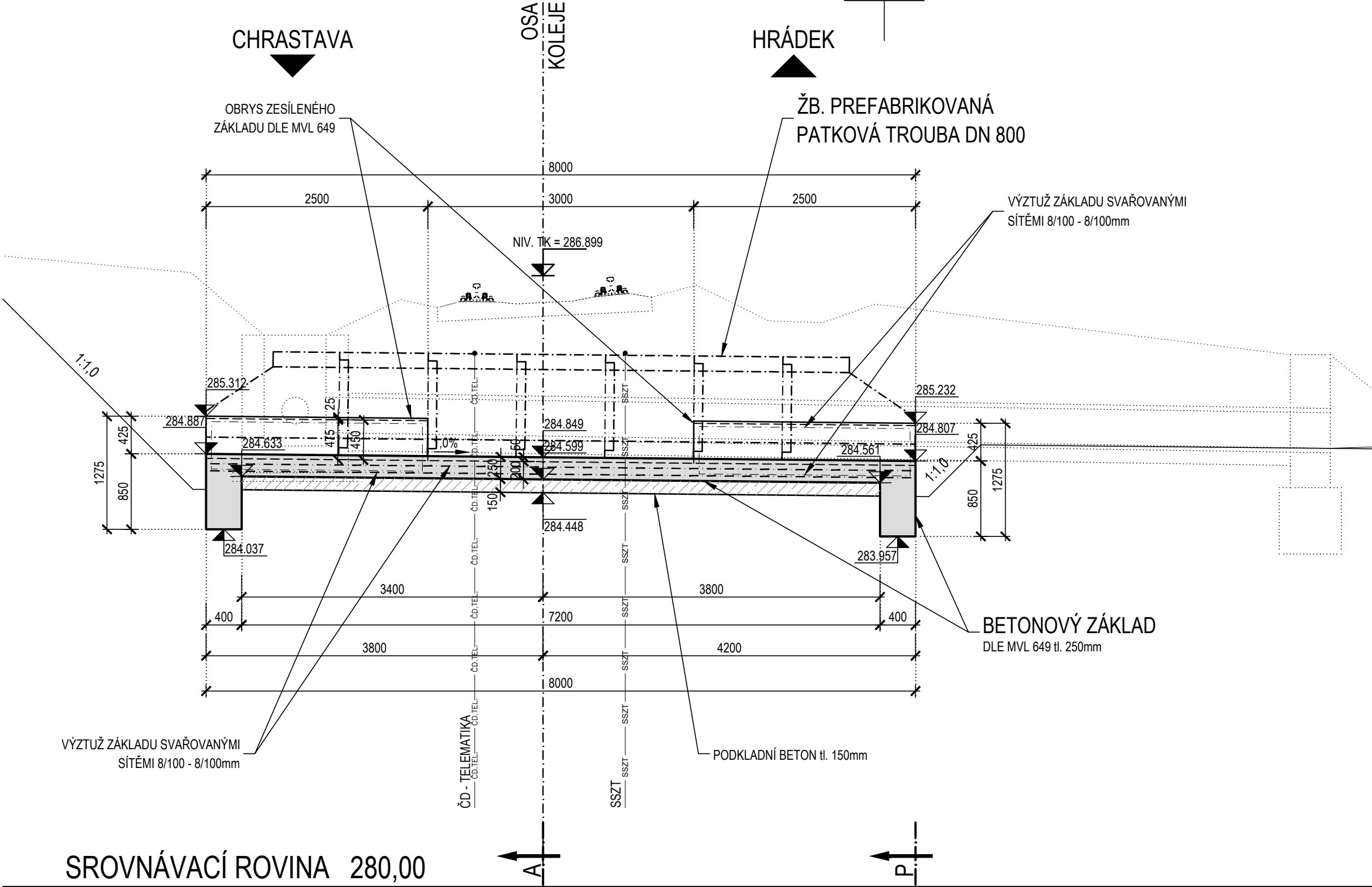
A - PODÉLNÝ ŘEZ
M 1 : 50



P - BOČNÍ POHLED
M 1 : 50



B - PŘÍČNÝ ŘEZ
M 1 : 50



NAVRŽENÉ MATERIÁLY PROPUSTKU:
BETONY:
dle TKP 18 A dle ČSN EN 206+A2
BETONOVÝ ZÁKLAD
PODKLADNÍ BETON (pro základy)
C25/30 - XF1 - Cl 0,40; D_{max} 16 - S4
C8/10 - XA2
VÝZTUŽ:
označení dle ČSN EN 10080, EN 10138
BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ
B 500 B

HRANY / SYMBOLY / ZNAČKY:
— HRANY - STÁVAJÍCÍ (PLOCHY, BUDOVY, ROZHRANÍ POVRCHŮ, KULTUR AD...)
— HRANY - NOVÉ / NAVRHOVANÉ
--- OSY - NOVÉ (KOMUNIKACE, OPĚRY, MOST, PROPUSTEK, AD...)
○ STROMY
⬆ DOPRAVNÍ ZNAČKA
⊕ LAMPA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ
⊕ KANALIZAČNÍ VPUST
○ KANALIZAČNÍ ŠACHTA

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ:
SO 01-21-01 ŽELEZNIČNÍ PROPUSTEK EVID. KM 13,547

LEGENDA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:
a) STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

--- CETIN nadzemní
--- SSZT
--- SEVEROČESKÉ VODOVODY
--- ČD-TEL- MAJETEK SŽ VE SPRÁVĚ ČD - TELEMATIKA

b) NOVÉ / NAVRHOVANÉ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ:

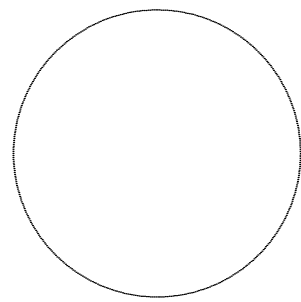
--- SSZT --- NOVÉ SDĚLOVACÍ VEDENÍ SSZT
--- SEE --- NOVÉ ELEKTRICKÉ VEDENÍ VN PODZEMNÍ SEE
c) POZNÁMKA K INŽ. SÍTÍM:
- PRŮBĚH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE ZKRESLEN DLE PODKLADŮ OD JEJICH SPRÁVCŮ!
- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ JE NUTNÉ NECHAT VYTÝČIT PŘESNOU POLOHU JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ JEJICH SPRÁVCI!

POZNÁMKY K VYTÝČENÍ:

- VŠEOBECNĚ:
 - VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bvp.
 - POLOHOVÝ SYSTÉM S-JTSK.
 - DETAILY BUDOU PROVEDENY DLE PLATNÝCH VL, POKUD NEJSOU ROZKRESLENY V PD.
 - BETONY BUDOU PROVEDENY DLE ČSN EN 206+A2.
 - 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 měřících přístrojů. Část 2: Měřická pásma
 - ČSN ISO 4463-1 - Vytýčování a měření - Část 1: Navrhování, organizace, postupy měření a přejímání podmínek
 - 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 měřických služeb
 - ČSN ISO 7737 - Geometrická přesnost ve výstavbě. Tolerance ve výstavbě. Záznam dat o přesnosti rozměrů
 - ČSN ISO 8322-7 - Geometrická přesnost při výstavbě. Určování přesnosti měřících 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...
- MEZNÍ VYTÝČOVACÍ ODCHYLKY (dle TKP 1, PŘÍLOHA 3, TAB. 3.2.):
MEZNÍ 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 |

Razítko oprávněné osoby:



| | | |
|---------------------|---|------------------------|
| Stavebník/Investor: | Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město, 110 00 IČO: 709 94 234 | SPRÁVA ŽELEZNIC |
| Zástupce investora: | OŘ 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" | Zakázka: 31/23/1037.208 |
| Místo stavby | TUDU 0941 06 Chrastava - Hrádek nad Nisou | Datum: 09/2024 |
| Název části: | Mosty, propustky, zdi | Stupeň dokumentace: DSP+PDPS |
| Název objektu: | Železniční propustek v evid. km 13,547 | Označení části: D.2.1.4.5 |
| Odpovědný projektant: | Ing. Martin Roušar | Označení objektu: SO 01-21-01 |
| Zpracovatel přílohy: | Ing. Martin Roušar | Formát: 6x44 |
| Název přílohy: | ZALOŽENÍ - ŘEZY | Měřítko: 1:50 |
| | | Číslo přílohy: 10 |
| | | Č. paré: |