

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BPV

PŘESNOST VYTÝČENÍ DLE:  
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 1: ZÁKLADNÍ POŽADAVKY  
ČSN 73 0420-1 PŘESNOST VYTÝČOVÁNÍ STAVEB - ČÁST 2: VYTÝČOVACÍ 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

POZNÁMKA:  
-VŠEKERÉ PLOCHY BETONU VE STYKU SE ZEMINOU BUDOU OPATŘENY NÁTĚREM ALP+2xALN PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI  
-VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU PŘÍZNÁNY VLOŽENÍM LIŠTY DO BEDNĚNÍ A PŘETĚSNĚNÝ DLE VL4-208.03  
-VŠECHNY POHLEDOVÉ HRANY BETONU BUDOU ZKOŠENY 15/15MM VLOŽENÍM TROJÚHELNÍKOVÉ LIŠTY DO BEDNĚNÍ PRO SNÍŽENÍ RIZIKA URAŽENÍ HRANY  
-ZÁKRES INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE DLE VYJÁDŘENÍ SPRÁVCŮ SÍTÍ POUZE ORIENTAČNÍ  
-DODAVATEL STAVBY JE POVINEN PŘED ZAČÁTKEM STAVEBNÍCH PRACÍ DANÉ SÍTĚ VÝŠKOVĚ I POLOHOVĚ VYTÝČIT

PROTIKOROZNÍ OCHRANA ZÁCHYTŇNÝCH ZAŘÍZENÍ DLE TKP 19B:  
TKP 19.B.P5 - TABULKA I - OCHRANNÉ PROTIKOROZNÍ POVLAKY PRO OCELOVÉ KONSTRUKCE  
POŘADOVÉ ČÍSLO 11 - PRO STUPĚN 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:  
OČIŠTĚNÍ POVRCHU SA 2.5, MEDIUM G  
ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ PONOREM : 70µm  
EPOXID ZINKFOSFÁT : 150µm  
ALIFATICKÝ POLYURETAN : 60µm  
CELKEM : 295 µM (MIN.280)

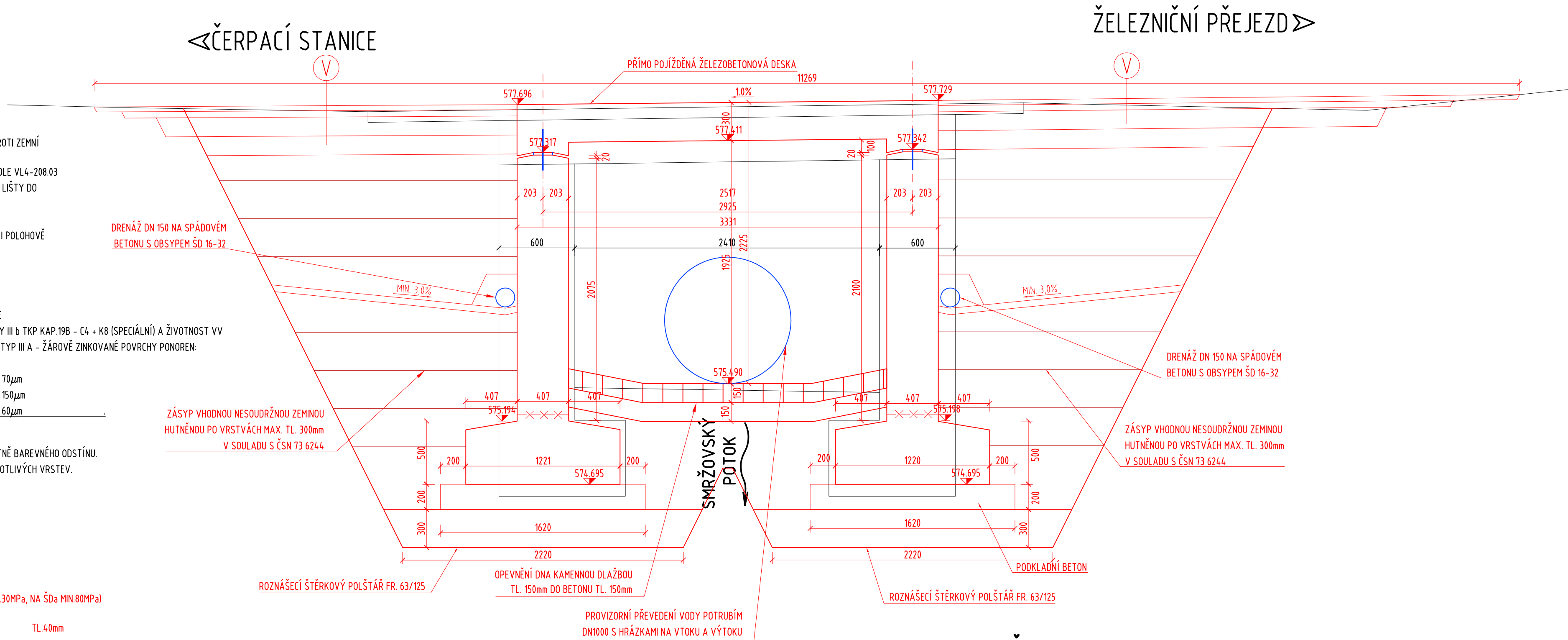
POUŽITÝ NÁTĚROVÝ SYSTÉM BUDE MIN.14 DNÍ PŘED JEHO APLIKACÍ ODSOUHLASEN TDI VČETNĚ BAREVNÉHO ODSTÍNU.  
NUTNO POUŽÍT KOMPLETNÍ NÁTĚROVÝ SYSTÉM, NELZE KOMBINOVAT RŮZNÉ SYSTÉMY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV.

VOZOVKA NA PŘEDPOLÍCH  
DLE DODATKU TP 170: D1-N-2 PRO TDZ VI (15 TNV) A PIII (HUTNĚNÍ NA PLÁNI NA MIN.30MPa, NA ŠDa MIN.80MPa)

|                                                  |         |                       |
|--------------------------------------------------|---------|-----------------------|
| ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY               | ACO 11+ | TL 40mm               |
| S POSYPEM PŘEDOBALENÝM KAMENIVEM FRAKCE 2/4      |         |                       |
| SPOJOVACÍ POSTŘÍK MODIFIKOVANÝ ASFALTOVOU EMULZÍ |         |                       |
| ZBYTKOVÉ MNOŽSTVÍ ASFALTU                        |         | 0.30kg/m <sup>2</sup> |
| ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVU             | ACP 16+ | TL 50mm               |
| ŠTĚRKODRŤ 0/32                                   | ŠDa     | TL 150mm              |
| ŠTĚRKODRŤ 32/63                                  | ŠDb     | TL 150mm              |
| CELKEM                                           |         | TL 390mm              |

## PŘÍČNÝ ŘEZ, A-A

1:25



### OCEL:

| DRUH              | OZNAČENÍ   | KRYTÍ                           |
|-------------------|------------|---------------------------------|
| BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ | B 500B     | MIN.40MM, JMEN.50MM             |
| ZÁBRADLÍ          | S 235 J2G3 | PKO DLE SKLADBY, RESP. MIN.40MM |

### BETON ČSN EN 206-1:

| BETON                       | OZNAČENÍ                                                 |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|
| PODKLADNÍ VRSTVY            | C 16/20 - XC0 (CZ, F.1)-Cl 1.0-Dmax 22-S3                |
| DŘÍKY OPĚR                  | C 30/37 - XA1, XC2, XD2, XF3 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3 |
| ÚLOŽNÉ PRAHY OPĚR           | C 30/37 - XC4, XD3, XF4 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3      |
| DESKA NOSNÁ KONSTRUKCE      | C 30/37 - XC4, XD1, XF2 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3      |
| ZÁKLADY OPĚR A PŘÍČNÉ PRAHY | C 30/37 - XA1, XC2, XD2, XF3 (CZ, F.1)-Cl 0.4-Dmax 22-S3 |

|                                                                                                          |                  |                                        |            |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------|------------|-----------|
| Název akce :<br><b>Smržovka, most M-26 u čerpací stanice RoBiN OIL</b>                                   |                  |                                        |            |           |
| Investor:<br><b>Městský úřad Smržovka<br/>náměstí T.G. Masaryka 600<br/>468 51 Smržovka</b>              |                  |                                        |            |           |
| Název části :<br><b>STAVEBNÍ ČÁST</b>                                                                    |                  | Označení části :<br><b>D</b>           |            |           |
| Název oddílu :<br><b>MOST PŘES SMRŽOVSKÝ POTOK</b>                                                       |                  | Označení oddílu :<br><b>SO 201 D.1</b> |            |           |
| <b>VANER</b><br>PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ<br>Adresa : V Horkách 101/1<br>460 07 Liberec 9<br>tel.: 485 152 532 | Vypracoval       | TICHÁ KAROLÍNA                         | zak. číslo | 23-03-030 |
|                                                                                                          | Zodp. projektant | ING.J.VANER                            | datum      | 09/2023   |
|                                                                                                          | Techn. kontrola  | ING.T.HUMPAL                           | stupeň     | DUSP/PDPS |
|                                                                                                          | Investor         | MĚSTO SMRŽOVKA                         | měřitko    | -         |
| Příloha :<br><b>PŘÍČNÝ ŘEZ</b>                                                                           |                  | č. přílohy:                            | <b>3</b>   | paré:     |