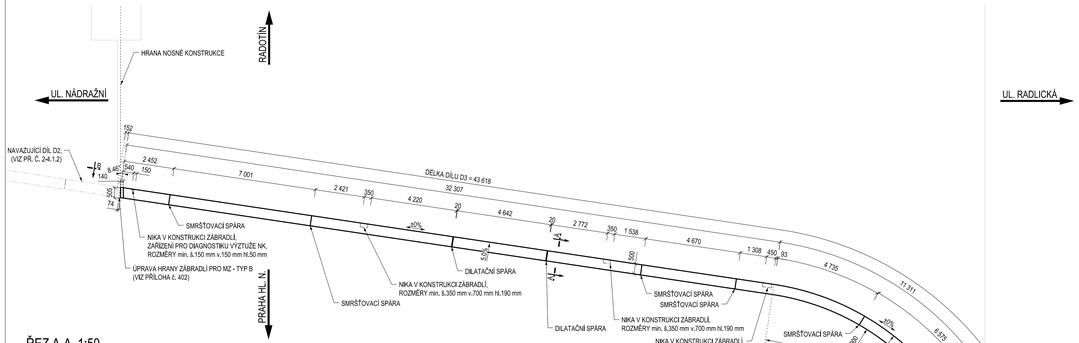
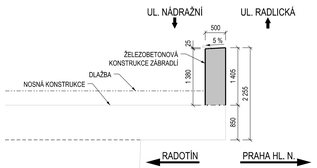
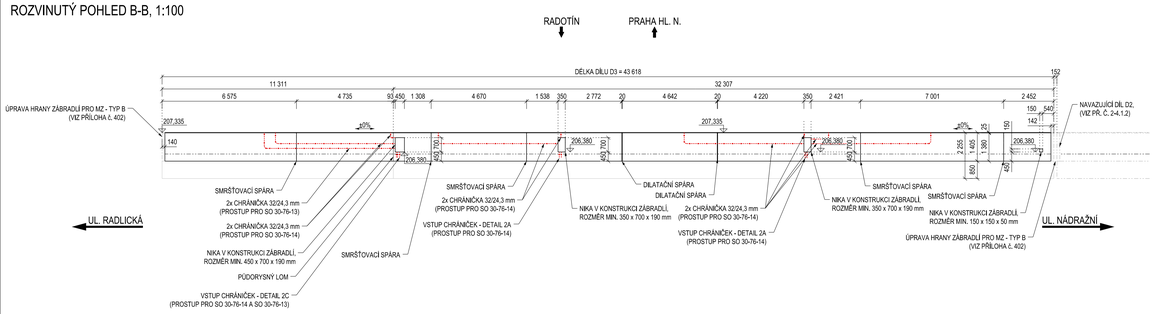
## PŮDORYS, 1:100



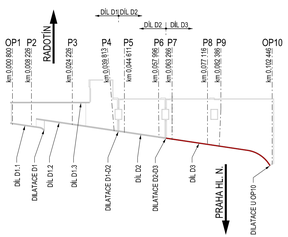

## ŘEZ A-A, 1:50



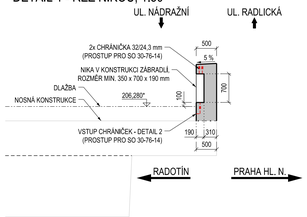

## ROZVINUTÝ POHLED B-B, 1:100



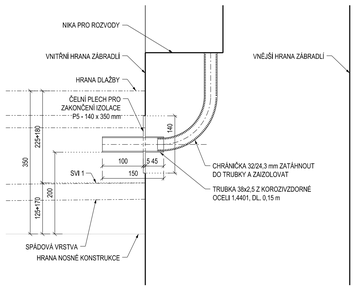

## SITUAČNÍ SCHÉMA



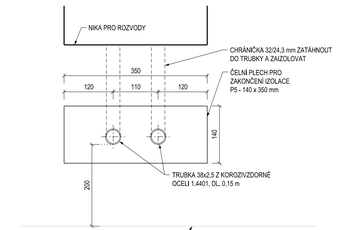

## DETAIL 1 - ŘEZ NIKOU, 1:50



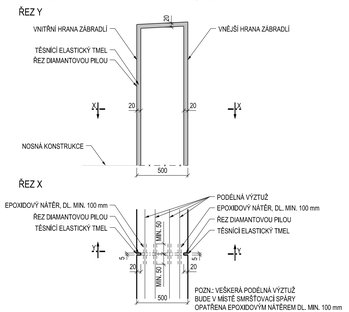

## DETAIL 2A - PROSTUP CHRÁNIČEK, VÝROBEK A, 1:5



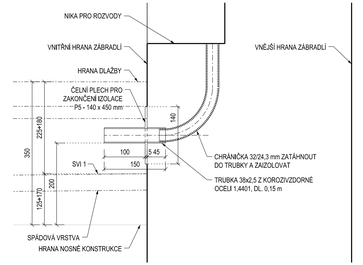

## ČELNÍ DESKA K DETAILU 2A



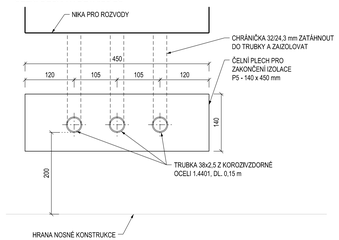

## DETAIL 3 - SMRŠŤOVACÍ SPÁRA, 1:20



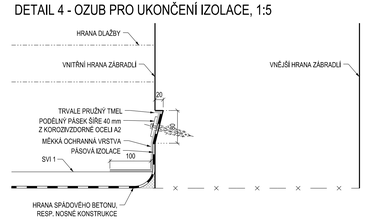

## DETAIL 2C - PROSTUP CHRÁNIČEK, VÝROBEK C, 1:5



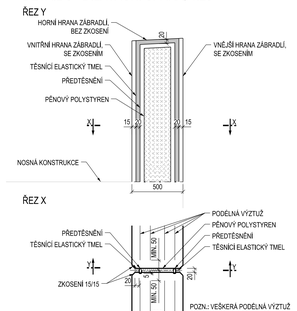

## ČELNÍ DESKA K DETAILU 2C




## DETAIL 4 - OZUB PRO UKONČENÍ IZOLACE, 1:5




## DETAIL 3 - DILATAČNÍ SPÁRA, 1:20




## POZNÁMKY

- VŠEOBECNÉ INFORMACE JSOU UVEDENY V PŘÍLOZE Č. 1-0.0.1 - TECHNICKÁ ZPRÁVA
- POKUD NENÍ UVEDENO JINAK, JE ZKOSENÍ HRAN 20/20 mm, NETÝKÁ SE SMRŠŤOVACÍ SPÁRY (BEZ ZKOSENÍ) A DILATAČNÍ SPÁRY (15/15 mm)
- VŠECHNY PRACOVNÍ SPÁRY BUDOU ZDRSNĚNY, NAPŘ. HRÁBĚMI

- DLE POŽADAVKŮ PRO MĚŘENÍ BLUDNÝCH PROUDŮ JE NUTNO DO BEDNĚNÍ VLOŽIT PŘÍPADNÉ KABELOVÉ CHRÁNIČKY
- DO NIKY V BETONOVÉM ZÁBRADLÍ BUDE VYTAŽENO KABELOVÉ VEDENÍ SONDY PRO DIAGNOSTIKU KOROZE VÝZTUŽE (CMS SONDA), KTERÉ JE ODAZENO NA ROZHRANÍ NK/D2 A NK/D3. (VIZ PŘ. Č. 2-2.2.1, 2-3.3.1 A 2-3.3.2 )
- VEŠKERÉ POŽADAVKY NA TATO VEDENÍ BUDOU UPŘESNĚNA V RÁMCI STAVBY PO ZVOLENÍ KONKRÉTNÍHO DODAVATELE SYSTÉMU MĚŘENÍ

- DO KONSTRUKCE ZÁBRADLÍ JE NUTNO UMÍSTIT CHRÁNIČKY PRO VEDENÍ OSVĚTLENÍ (SO 30-76-14) A PRO ROZVODY NN (SO 30-76-13)
- KONKRÉTNÍ VEDENÍ CHRÁNIČEK JE NUTNO KONZULTOVAT SE ZHOTOVITELEM A PROJEKTANTEM SO 30-76-14 A SO 30-76-13
- KONEČNÁ POLOHA NIK A JEJICH VELIKOST MUSÍ BÝT KONZULTOVÁNA S PROJEKTANTEM TOHOTO SO
- KONEČNÁ PODOBA ZAKRYTÍ NIK MUSÍ BÝT KONZULTOVÁNA S ARCHITEKTEM STAVBY

- VÝSTUP CHRÁNIČEK SO 30-76-14, RESP. SO 30-76-13 Z HORNÍHO POVRCHU BETONOVÉHO ZÁBRADLÍ DO SLOUPKU MADLA JE NUTNO KOORDINOVAT S VÝKRESEM MADLA VIZ PŘÍLOHA 2-4.1.6 A SOUVISEJÍCÍM VTD

- SOUVISEJÍCÍ TVAR NOSNÉ KONSTRUKCE VIZ PŘÍLOHY 2-3.1.1, 2-3.1.2, 2-3.2.1, 2-3.3.1 A 2-3.3.2

## MATERIÁL:

PEVNOSTNÍ TŘÍDY DLE ČSN EN 1992-1-1
STUPNĚ VLIVU PROSTŘEDÍ DLE TKP 18, ČSN EN 206+A2 A ČSN P 73 2404
PODROBNÁ SPECIFIKACE MATERIÁLŮ JE UVEDENA V TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

| | |
|---|---|
| BETONOVÉ ZÁBRADLÍ | C30/37 - XF2, XD1 - Cl 0.4 - Dmax 22 mm - S4 - MAX. PROSAK 20 mm DLE ČSN EN 12 390-8 |
| BETONÁŘSKÁ VÝZTUŽ | B500B |
| OCELOVÉ PRVKY PROSTUPŮ | 1.4401 |

## VÝKAZ MATERIÁLU:

| | MJ. | CELKEM |
|---|---|---|
| HDPE CHRÁNIČKA 32/24.3 mm | m | 73.50 |
| VÝROBEK A - P5 140x350 mm + 2x TR 38x 2.5 mm, ocel 1.4401 - 3 kg/ ks. celkem 2 ks | kg | 6.00 |
| VÝROBEK C - P5 140x450 mm + 3x TR 38x 2.5 mm, ocel 1.4401 - 4 kg/ ks. celkem 1 ks | kg | 4.00 |

## VÝKAZ BETONU:

| | MJ. | CELKEM |
|---|---|---|
| DÍL D1-1 | m3 | 11.167 |
| DÍL D1-2 | m3 | 24.665 |
| DÍL D1-3 | m3 | 25.538 |
| DÍL D2 | m3 | 12.945 |
| DÍL D3 | m3 | 30.177 |
| **CELKEM** | **m3** | **104.492** |

Poznámky:

Orientační schema:

Razítko oprávněné osoby:

| Podpis: | Datum: |
|---|---|
| | Kontrolovat: |

| Revize: | Datum: | Popis: | |
|---|---|---|---|
| 000 | 03.12.2021 | Definitivní odevzdání dokumentace PDPS | Ing. Jiří Elbel |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| | | |
|---|---|---|
| **Stavebník / Investor:** | **Správa železnic, státní organizace** | |
| Adresa: | Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 | |
| Zástupce investora: | Stavební správa západ | |
| Adresa: | Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9 | |
| **Zhotovitel díla:** | **SUDOP PRAHA a.s.** | |
| Adresa: | Olšanská 1a, 130 00 Praha 3 | |
| Kontakt: | T: +420 605 229 020 | |
| | E: praha@sudop.cz | |
| Zhotovitel části / objektu: | **SUDOP PRAHA a.s.** | |
| Adresa: | Olšanská 1a, 130 00 Praha 3 | |
| Kontakt: | T: +420 605 229 020 | |
| | E: praha@sudop.cz | |
| Hlavní projektant (HIP): | Ing. Tomáš Martásek | Specialista: |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Název stavby / akce:** | **VÝSTAVBA LÁVKY V ŽST. PRAHA - SMÍCHOV** | Označení (S-kód): | **S631700316** |
| | | Zakázka: | **20-303.209** |
| Název části: | Mosty, propustky a zdi | Označení části: | **D.2.1.04** |
| Název objektu: | **Lávka pro pěší** | Číslo objektu / kompletace: | **SO 30-22-01.1** |
| Název přílohy: | Výkres tvaru betonového zábradlí - dilatační dil D3 | Číslo přílohy: | **2 . 4.1.3** |
| Název části dané přílohy: | | | |
| Odpovědný projektant: | Zpracovatel přílohy: | Měřítko: 1:100 | Stupeň dokumentace: |
| Ing. Jakub Gödinger, Ph.D. | Ing. Eliška Matoušková | Formát/y: 12xA4 | PDPS |
| Kraj: | Katastrální území: | TUDU: | Smluvní datum zpracování: |
| Praha | Smíchov | Hlavní textová část | 12/2021 |

| Číslo smlouvy | Číslo projektu | Číslo archivu | Číslo přílohy |
|---|---|---|---|
| 5 8 3 1 7 0 9 3 1 5 | P D P S | D 2 1 0 4 _ S O 3 0 3 2 2 0 1 . 0 1 _ 2 _ 4 1 3 _ 0 0 0 | |

DOKUMENT JE CHRÁNĚN PODLE ZÁKONA Č. 121/2000 SB. O PRÁVU AUTORSKÉM, PRÁVECH SOUVISEJÍCÍCH S PRÁVEM AUTORSKÝM A O ZMĚNĚ NĚKTERÝCH ZÁKONŮ (AUTORSKÝ ZÁKON), V PLATNÉM ZNĚNÍ