

| OZN. MÍSTN. | NÁZEV MÍSTNOSTI (PROSTORU) | PLOCHA [ M² ] | PODLAHA | POVRCH | POZNÁMKA |
|-------------|----------------------------|---------------|---------|--------|----------|
| 120         | ROZVODNA VNĚ A NN          | 21,07         | F40     | 110    | -        |

#### LEGENDA MATERIÁLŮ

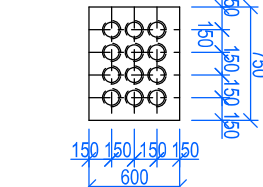
- ŽELEZOBETONOVÉ MONTOVANÉ KONSTRUKCE
- KONTAKTNÍ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM (TEPELNÁ IZOLACE EPS-F GREY PLUS)
- V MÍSTĚ PROSTUPŮ UZEMŇOVACÍ PRŮCHODKY POUŽITA TEPELNÁ IZOLACE V NEHOŘLAVÉM PŘEVODNÍ (MINERÁLNÍ PLST)
- HRANICE POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ

#### POZNÁMKY:

- NUTNÉ DROBNÉ PROSTUPY PŘES OBVODOVOU STĚNU BUDOU PROVEDENY V RAMCI STAVBY POMOCÍ JÁDROVÝCH VRTŮ DLE POŽADAVKŮ NA UMÍSTĚNÍ

- UZEMŇOVACÍ PRŮCHODKA IZOLOVANÁ, PRO SPOJENÍ VNĚJŠÍHO A VNITŘNÍHO UZEMĚNÍ (GE-D.M16, IKE 10 kA/1S) - OSAZENÝ 700 MM NAD ÚROVŇ VNĚJŠÍHO TERÉNU !!! PRŮCHODKA OSAZENÁ V RAMCI VÝROBY PREFABRIKOVANÉ KONSTRUKCE V RAMCI ZATEPLENÍ OBJEKTU JE NUTNO ŘEŠIT V MÍSTĚ UZEMŇOVACÍCH PŘÍVODŮ A VŠECH PROSTUPŮ TEPELNOU IZOLACÍ V NEHOŘLAVÉM PŘEVODNÍ (MINERÁLNÍ PLST)
- KONTROLNÍ MĚŘICÍ BODY BUDOU OSAZENY VIZ. UMÍSTĚNÍ V DISPOZICI (UPŘESNĚNÍ POLOHY DLE POŽADAVKŮ TUDC)

SCHEMA PAŽNICE 12xØ100 Č.1 - 11 ks



ATYPICKÉ SDRUŽENÉ S LÍMCEM PRO NÁVAZNOST NA HYDROIZOLACI TVOŘENOU ASFALTOVÝMI MODIFIKOVANÝMI PÁSY, PAŽNICE ZE SILNOSTĚNNÉHO A PLNOSTĚNNÉHO PVC, TLAKOVÁ ODOLNOST MIN. 3,5 BAR, ŠÍŘKA LÍMCE MIN. 100 MM (NEBO UPŘESNĚNO DLE POŽADAVKŮ DODAVATELE HYDROIZOLACE). ROZMĚRY PŘÍRUBY DLE POŽADAVKŮ NA POČET PROSTUPŮ, UTEŠNĚNÍ PROSTUPŮ KABELŮ, PŘÍPADNĚ CHRÁNĚK PŘI POUŽITÍ TĚSNICÍCH SYSTÉMŮ VLOŽEK PRO TLAKOVOU VODU, ÚSLECHTILÁ NEREZOVA OCEL, PRÝŽOVÝ SEGMENT Z EPDM V MIN. ŠÍŘCE 40 MM, DELKA PAŽNICE 160 MM. PAŽNICE BUDOU OSAZENY V RAMCI VÝROBY PREFABRIKOVANÝCH ČÁSTÍ!!! VELIKOST A POČET PROSTUPŮ U TĚSNICÍCH VLOŽEK PRO KABELY POTRUBÍ VIZ DLE OBSAZENOSTI DLE PŘÍSLUŠNÝCH ČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE NAVAZUJÍCÍCH SO A PS

#### LEGENDA MATERIÁLŮ

BETON C25 / 30 XC2, XA1, Ø10,4, Dmax 22  
OCEL B 500B, B500A  
KRYTÍ VÝZTUŽE 50 MM

#### LEGENDA

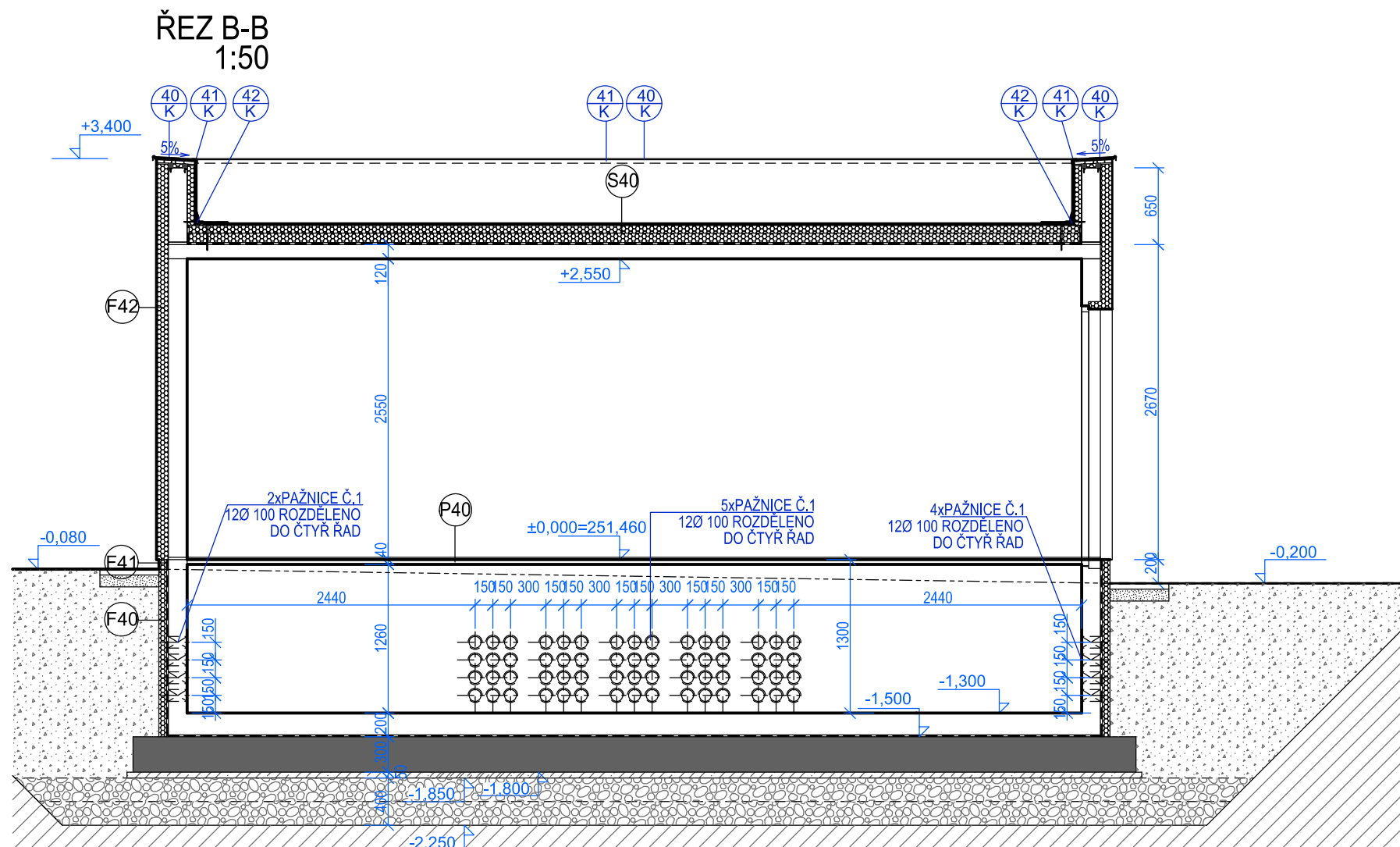
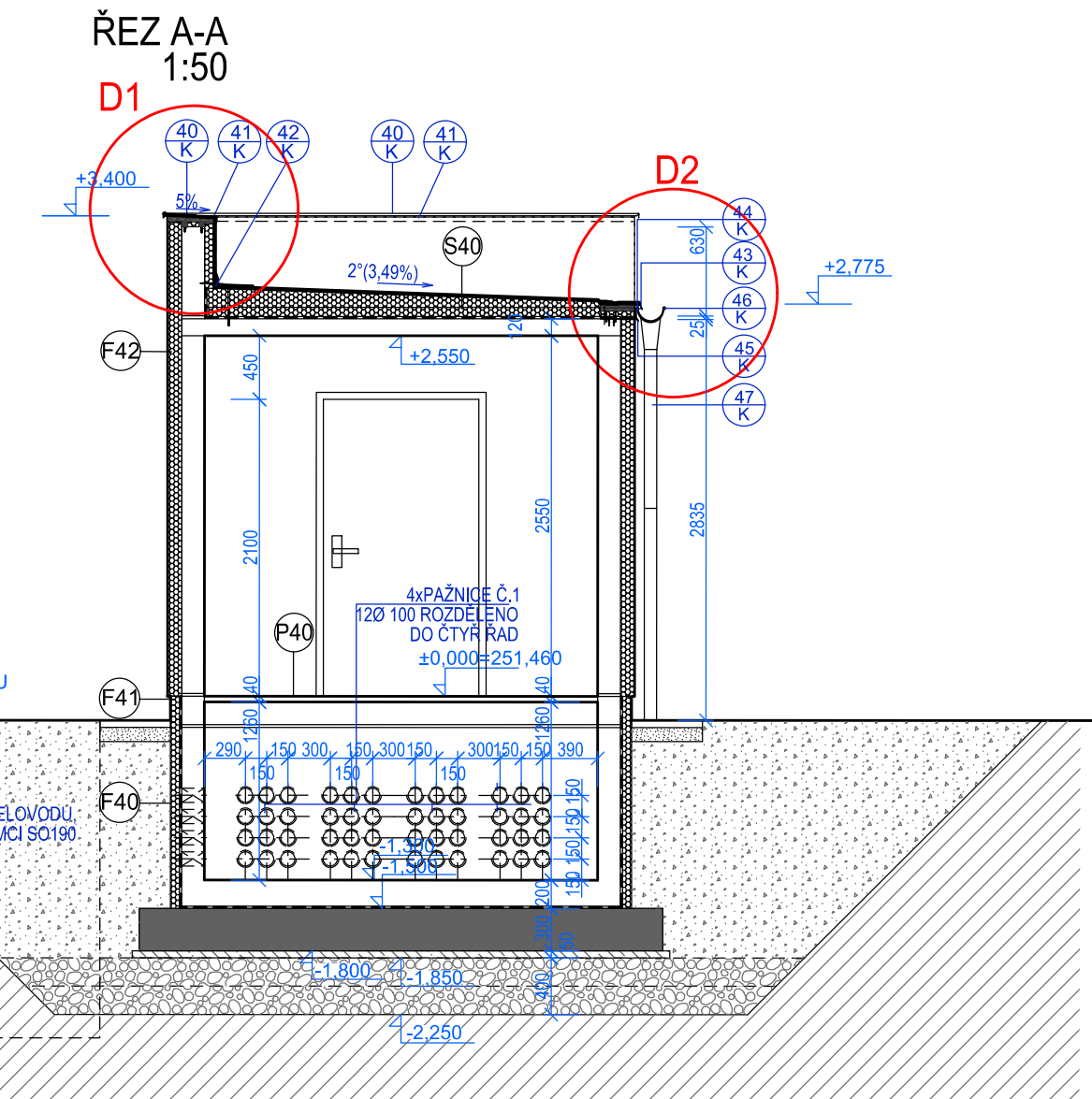
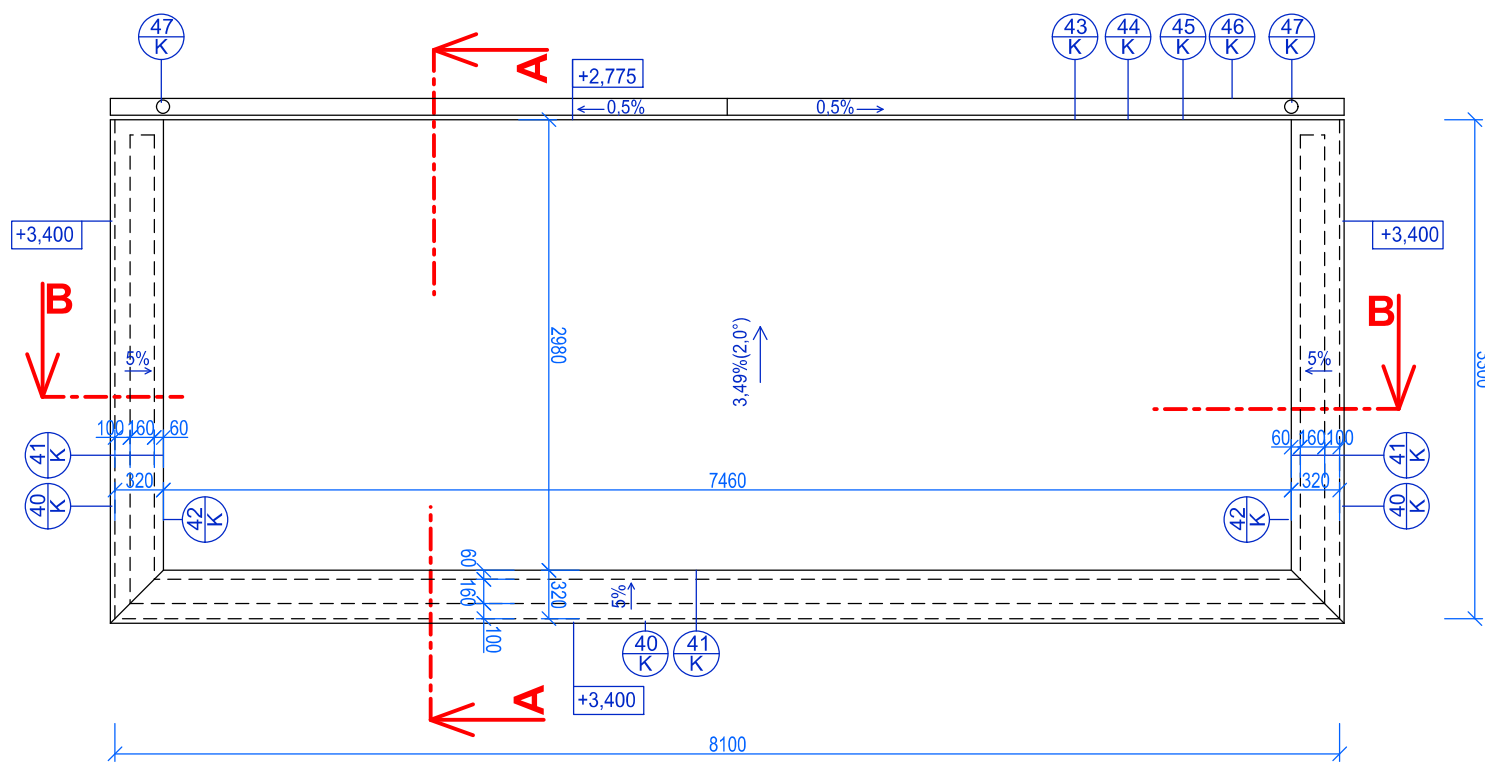
- X ÚROVŇ HORNÍ HRANY ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE
- X ÚROVŇ ZÁKLADOVÉ SPÁRY
- VÝTYČOVACÍ BOD 320 00X

#### POZNÁMKA

- POŽADAVEK NA TOLERANCI ROVINOSTI ZÁKLADOVÉ DESKY BUDE URČENA DODAVATELEM HORNÍ MONTOVANÉ KONSTRUKCE

- ODTĚŽIT NÁVAŽKY A PŘÍPADNĚ POLOHY NEVHODNÉ ZÁKLADOVÉ ZEMINY AŽ NA ÚNOSNOS ZÁKLADOVOU ZEMINU, NA TĚTO ÚROVNI ZALOŽIT HUTNĚNÝ NÁSP Z NESOUDRNÉHO HUTNITELNÉHO MATERIÁLU, KTERÝ BUDE PROVÁDĚN PO VRSTVÁCH POD GEOTECHNICKÝM DOZOREM
- DRUH MATERIÁLU NÁSPU STANOVÍ ZODPOVĚDNÝ GEOTECHNIK DLE MÍSTNÍ DOSTUPNOSTI A ZÁROVEŇ STANOVÍ ZPŮSOB HUTNĚNÍ VČETNĚ VOLBY HUTNÍČÍ TECHNIKY
- NÁSP MUSÍ MIT NA POVRCHU POD ZÁKLADOVOU DESKOU MINIMÁLNÍ MODUL PŘETVÁRNOSTI Edef,2 = 45 MPA
- V LOKALITĚ STAVBY JE PŘEDEPSÁNA OCHRANA PŘED ÚČINKY BLUDNÝCH PROUDŮ
- U ZÁKLADOVÉ DESKY BUDE PROVEDENA OCHRANA ZVÝŠENÝM KRYTÍM VÝZTUŽE ZÁKLADOVÉ DESKY NA 50 MM A PROVÁŘENÍM VÝZTUŽE, PROPOJENÍ VÝZTUŽE, STANOVENÍ ROZSAHU SVARŮ BUDE PROVEDENO NA ZÁKLADĚ HODNOCENÍ PRACOVNÍKŮ SPECIALIZOVANÉHO PRACOVISTĚ SZDC S.O. TUDC, KTERÝ UPŘESNÍ KONSTRUKČNÍ OPATŘENÍ PRO VÝZTUŽ PŘÍMO NA STAVBĚ PŘED ZAHAJENÍM ARMOVACÍCH A BETONÁŘSKÝCH PRACÍ VIZ TP 124 MD

#### PŮDORYS STŘECHY 1:50



#### LEGENDA

- S40 STŘEŠNÍ PÁŠT BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU VÝROBCE (VČETNĚ POŽADOVANÝCH SEPARAČNÍCH VRSTEV) A SYSTÉMU KOTVENÍ V HLAVNÍ PLOŠE, V PLOŠE U ATIK A U SVISLÝCH PLOCH ATIK
- URČENA K MECHANICKÉMU KOTVENÍ
- SEPARAČNÍ VRSTVA Z NETKANÉ ZPEVNĚNÉ TEXTILIE ZE 100% POLYPROPYLENU, MIN. 300 G / M2
- TEPELNÉ IZOLAČNÍ SPÁDOVÉ KLÍNY Z EPS 150 S, MIN. TL. U OKAPU 40MM (SPÁD 2°=3,49%)
- TEPELNÁ IZOLACE Z EPS 150 S O KONSTANTNÍ TL. 80 MM
- POLYURETANOVÉ LEPIDLO (VARIANTNĚ SYSTÉM MECHANICKÉHO KOTVENÍ)
- PÁŠ Z SBS MODIFIKOVANÉHO ASFALTU S VLOŽKOU ZE SKLENĚNÉ TKANINY S JEJINOVÝM POSYPEM TL. 40 MM
- ASFALTOVÁ VODOU ŘEDITELNÁ EMULZE
- NOSNÁ ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE FRAFA BUNKY TL. 120 MM
- PROTIPRAŠNÝ NÁTĚR

#### POZNÁMKY:

- STŘEŠNÍ PÁŠT BUDE PROVEDEN DLE TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU VÝROBCE (VČETNĚ POŽADOVANÝCH SEPARAČNÍCH VRSTEV) A SYSTÉMU KOTVENÍ V HLAVNÍ PLOŠE, V PLOŠE U ATIK A U SVISLÝCH PLOCH ATIK
- ATIKY BUDOU Z VNITŘNÍ STRANY OPATŘENY TEPELNOU IZOLACÍ Z XPS TL. 60 MM
- LEMOVÁNÍ KONSTRUKCÍ A PROSTUPY DOTĚSNIT SILIKONOVÝM TMELEM
- KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKÝ PROVEŠT DLE ČSN 73 3610 A TECHNOLOGICKÉHO PŘEDPISU VÝROBCE (RHEIZINK, RUIKI, LINDAB)
- UMÍSTOVÁNÍ VÝROBNÁČOVÝCH ROZTAŽNOSTÍ ATP
- ROZMĚRY (R.Š.) UPRAVIT NA STAVBĚ DLE SKUTEČNOSTI
- VE VÝPISU NEJSOU ZAHNUTY PŘÍRAŽKY NA PŘESAHY APOD
- SYSTÉM DOPLŇKŮ (VČETNĚ OSAZOVACÍCH PRVKŮ + KLEMPÍŘSKÝCH PRVKŮ) PŘÍZPŮBIT KRYTINĚ

#### LEGENDA MATERIÁLŮ

- ŽELEZOBETONOVÉ MONTOVANÉ KONSTRUKCE
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP FRAKCE 8-16 HUTNĚNÝ NA ID=0,7 HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH TL. MAX 200 mm
- ŽB ZÁKLADOVÁ DESKA (SPECIFIKACE VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ)
- ROSTLÝ TERÉN
- MONOLITICKÉ BETONOVÉ KONSTRUKCE (SPECIFIKACE VIZ. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ)
- HYDROIZOLACE
- TEPELNÁ IZOLACE (EPS-F, XPS, MINERÁLNÍ PLST)
- ZPĚTNÝ ZÁSYP KOLEM OBJEKTU Z VHODNÝCH VYTĚŽ. ZEMIN HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH TL. MAX 200 mm NA D=85% PS

#### VÝŠKOVÝ SYSTÉM BpV SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

| Číslo změny: | Obsah změny:              | Datum změny: |
|--------------|---------------------------|--------------|
| 01           | PO ZAPRACOVÁNÍ PŘÍPOMÍNEK | 02/2019      |
| 02           | -                         | -            |
| 03           | -                         | -            |

|             |   |
|-------------|---|
| Objednatel: | Správa železniční dopravní cesty, s.o.<br>Dlažďená 1003/7, 110 00 Praha 1 |
| Stavba:     | Stavební správa západ<br>Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9              |

|   |   |
|---|---|
| Zhotovitel: Účastníci Společnosti "SP+SEU_TNS Rostoklaty_DSP"                         |   |
|  |  |

|          |   |   |
|----------|---|---|
| Správce: | SUDOP PRAHA a.s.<br>Olšanská 1a, 130 80 Praha 3<br>tel.: +420 267 094 111<br>e-mail: praha@sudop.cz | Vedoucí týmu:<br>ING. MIROSLAV NEZKUSIL |
|          |   | Garant profese:<br>-                    |

|   |                   |                       |                       |                   |
|---|-------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|
| Středisko:<br>ARCHITEKTURY A POZEMNÍCH STAVEB | Ing. Ondřej Kafka | Ing. Martin Nápravník | Ing. Martin Nápravník | Ing. Ondřej Kafka |
|---|-------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|

|   |                              |
|---|------------------------------|
| Název akce:   | Číslo smlouvy:<br>18-126.208 |
| Zvýšení trakčního výkonu TNS, TNS Rostoklaty  | Projektový stupeň:<br>DSP    |
| Část:<br>SO 320 TNS ROSTOKLATY, ROZVODNA 110 Kv A STANOVIŠTĚ TRANSFORMÁTORŮ ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | Datum:<br>01/2019            |
| Název přílohy:  | Číslo části:<br>E.3.2.1.1    |
| DOMEK OCHRAN - ZÁKLADY, PŮDORYS 1.NP, STŘECHY A ŘEZ A-A a B-B   | Měřítko:<br>1:50             |
|   | Počet formátů:<br>10A4       |
|   | Číslo přílohy:<br>11         |