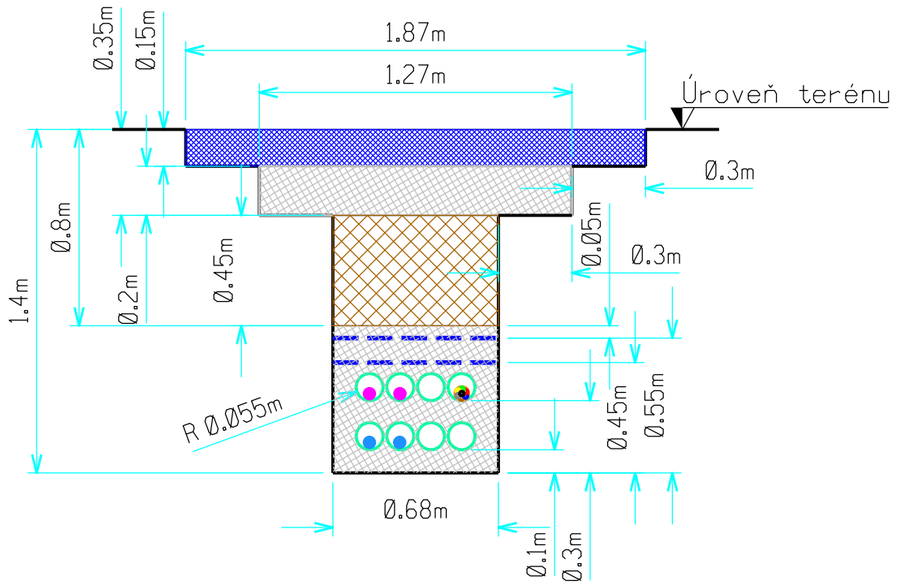
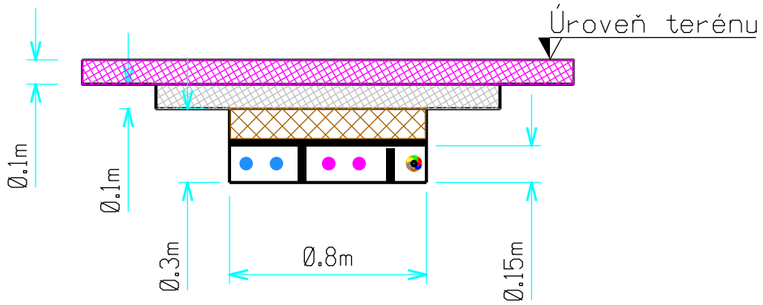
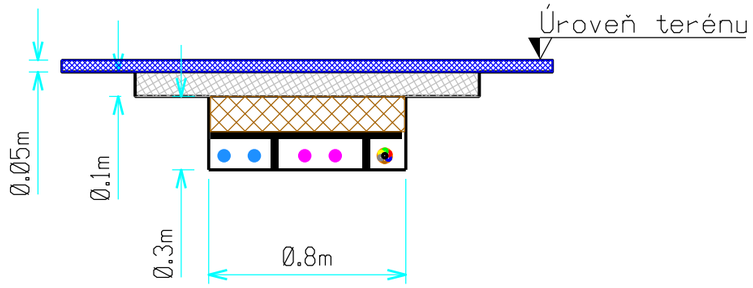
# REZ A - A




Umiestnenie káblov vo voľnom výkope v chodníku - dlažba




Umiestnenie káblov vo voľnom výkope v chodníku - asfalt




## 2-DC 600V, + pól v troleji, - pól v troleji; sústava IT

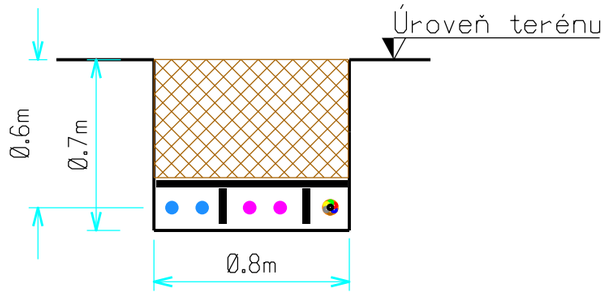
**Ochranné opatrenia v zmysle STN EN 50 122-1:**

| | |
|---|---|
| **v normálnej prevádzke (živé časti):** | **Vzdušnými vzdialenosťami (polohou) čl. 5.2** |
| | **Prekážkami čl. 5.3** |
| **pri poruche (neživé časti):** | **Použitím zariadení triedy ochrany II, dvojitá izolácia alebo ekvi. izolácia čl. 6.2.3.2** |
| | **Pre napájacie body (stožiare na ktorých sú umiestnené bleskoistky) STN 34 1500** |
| | **Sledovaním súmernosti sústavy pomocou voltmetrov, čl. 53 ab) + strážca izolovanej sústavy** |
| | **Uzemnením v zmysle STN 33 2000-4-41, čl. 411.6.2** |

## LEGENDA:

- Betón B20
- Výkopová zemina
- Asfaltobetónová zmes - ABS
- Optická chránička - HDPE 40/33+7x10/8
- Trakčný kábel plusovej polarity - AYKCY 1x500+35
- Trakčný kábel mínusovej polarity - AYKCY 1x500+35
- Chránička FX-KVS D110
- Karí rohož oceľová 15x15 cm
- Mechanická ochrana
- Povrchová úprava chodníka - zámková dlažba
- Existujúca betónová chránička D100

Umiestnenie káblov vo voľnom výkope v zeleni




| KRESLIL: | KONTROLOVAL: | ZODP. PROJEKTANT |
|---|---|---|
| ING. PETER KOLADA | ING. MARTA BÚTOROVÁ | ING. PETER KOLADA |

DELTES s.r.o.
Račianske mýto 1/D
831 02 Bratislava
tel.: 02 / 4463 5331
e-mail: deltes@deltes.sk

INVESTOR : DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA, A.S., OLEJKÁRSKA1, 814 52 BA

MIESTO STAVBY : Bratislava II - Ružinov, ulica Dvojkrížna, kat.úz. Vrakuňa

STAVBA : MODERNIZÁCIA ROZVODOV TRAKČNÝCH KÁBLOV DPB, a.s. DOLNÉ HONY

NÁZOV SO : SO 01 - MODERNIZÁCIA ROZVODOV TRAKČNÝCH KÁBLOV DPB, A.S. - DOLNÉ HONY - 1. ETAPA - ČASŤ 2
SO 02 - OPTICKÁ SIEŤ DPB, A.S. - DOLNÉ HONY - 1. ETAPA - ČASŤ 2

OBSAH VÝKRESU : REZY CHRÁNIČIEK A ULOŽENIA KÁBLOV

| | | |
|---|---|---|
| ZÁKAZKA Č.: | KEG001-22 | SADA: |
| PC SÚBOR: | 0923TKDH | |
| STUPEŇ: | DSP/DRS | |
| DÁTUM: | 08/2024 | |
| FORMÁT: | 2x A4 | |
| MIERKA: | PROFESIA ELEKTRO | Č. VÝKRESU: 04 |