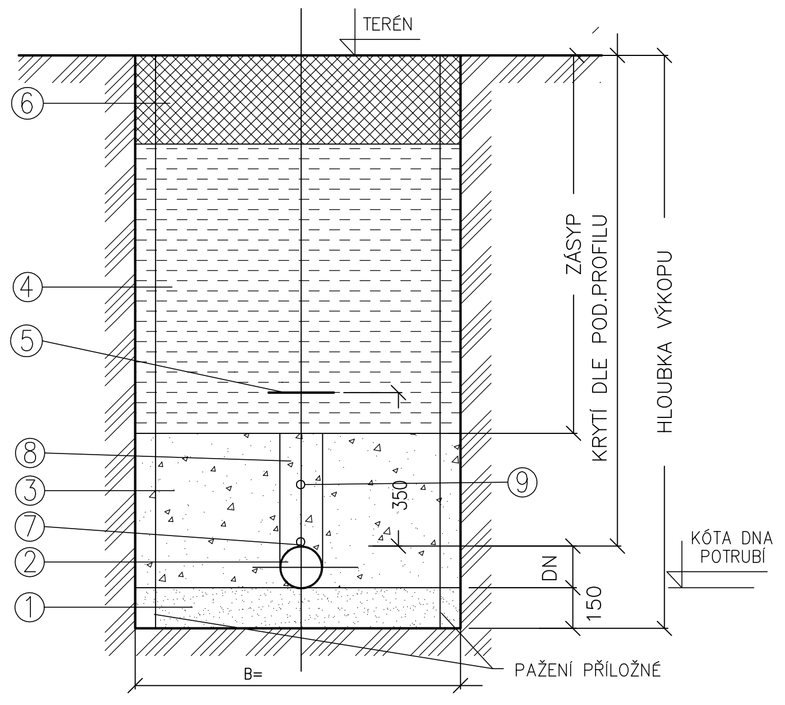
# VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ- vodovod, výtlak kanalizace

## ULOŽENÍ TLAKOVÉHO POTRUBÍ PE100SDR11RCS




POZN.:
K ŠÍŘCE VÝKOPU NUTNO PŘIPOČÍTAT 100mm NA PAŽENÍ

POZN.:
PŘED ZAČÁTKEM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE INVESTOR POVINEN OVĚŘIT POLOHU A ZAJISTIT VYTÝČENÍ VEŠKERÝCH STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ

### LEGENDA

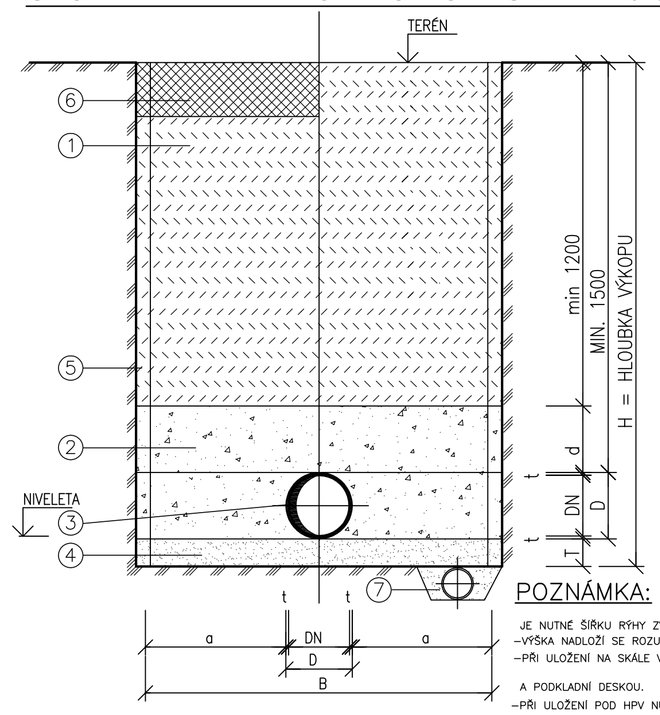
1 PÍSKOVÉ LOŽE TL.100mm
2 HD PE TROUBA PE100 SDR11 – DN DLE SITUACE
3 OBSYP POTRUBÍ ŠTĚRKOPÍSKEM SE ZHUTNĚNÍM PO VRSTVÁCH
4 ZÁSYP HUTNĚNÝM RECYKLÁTEM ZHUTNĚNÍM PO VRSTVÁCH
5 VÝSTRAŽNÁ FOLIE MODRÉ BARVY S NÁPISEM VODOVOD
6 OBNOVA POVRCHU – NENÍ SOUČÁSTÍ STAVBY
7 VODIČÍ KABEL CY 4mm2
8 NAD TROUBOU NEHUTNIT
9 kabel MaR –PLATÍ JEN PRO ZÁVLAHOVOU VODU

### TRUBKY Z PE

| | | | b [m] |
|---|---|---|---|
| D [mm] | t [mm] | a [mm] | H<1.75m |
| 32 | 3.0 | 384 | 0.80 |
| 40 | 3.7 | 380 | 0.80 |
| 50 | 4.6 | 375 | 0.80 |
| 63 | 5.8 | 368 | 0.80 |
| 90 | 8.2 | 355 | 0.80 |
| 110 | 10.0 | 345 | 0.80 |

# VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ - gravitační kanalizace

## ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ PP korugované SN12




### LEGENDA

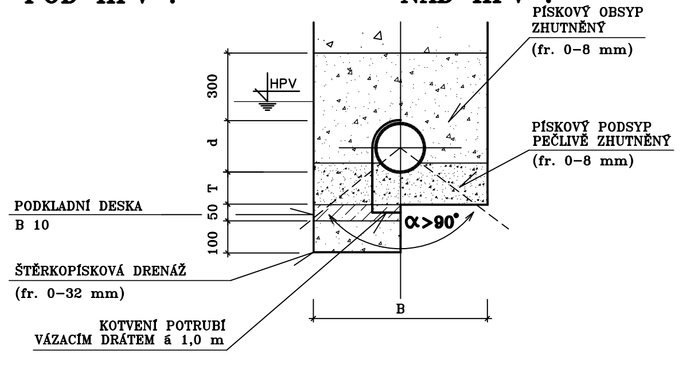
1 – HUTNĚNÝ ZÁSYP TŘÍDĚNOU ZEMINOU, V KOMUNIKACI HUTNĚNÝ RECYKLÁT
2 – HUTNĚNÝ PÍSKOVÝ OBSYP
3 – TROUBA PVC–KG–PIPE LIFE
4 – PÍSKOVÉ LOŽE
5 – PAŽENÍ PŘÍLOŽNÉ
6 – KCE KOMUNIKACE
7 – DRÉN PE110 – V PŘÍPADĚ POD HPV

### POZNÁMKA:

JE NUTNÉ ŠÍŘKU RÝHY ZVĚTŠIT O DVOJNÁSOBEK TLOUŠŤKY PAŽENÍ.
–VÝŠKA NADLOŽÍ SE ROZUMÍ NAD VRCHOLEM TROUBY.
–PŘI ULOŽENÍ NA SKÁLE VYROVNAT ZÁKLADOVOU SPÁRU PODKLADNÍ DESKOU.

A PODKLADNÍ DESKOU.
–PŘI ULOŽENÍ POD HPV NUTNO KOTVIT DO PODKLADNÍ DESKY

**POD HPV :**




**NAD HPV :**




±0,000 = 281,000 m n.m. B.p.v.

| | | | |
|---|---|---|---|
| generální projektant | Adam Rujbr Architects s.r.o.<br>Srbská 22<br>612 00 Brno | projektant části | Ing. Jarmila Hladíková<br>Řehořova 18<br>618 00 Brno |
| architekt | ADAM RUJBR ARCHITECTS | vypracoval | Ing. Jarmila Hladíková |
| HIP | Ing. Michal Surka | kreslil | Ing. Jarmila Hladíková |
| kontroloval | Ing. JiPí Machovec | zodp. projektant | Ing. Jarmila Hladíková |
| stavebník | Nemocnice Tišnov, příspěvková organizace, Purkyňova 279, 666 13 Tišnov | | |
| místo stavby | Tišnov, ul. Purkyňova | | |

**REKONSTRUKCE NEMOCNICE TIŠNOV - I.ETAPA**
**NOVOSTAVBA AMBULANTNÍHO TRAKTU**

| | |
|---|---|
| název stavby | |
| objekt | IO 301, IO 311, IO 331 |
| část | D.2.3 |
| název dokumentu | VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍM POTRUBÍ-VODOVOD, KANALIZACE |

| | |
|---|---|
| dokument | 15-18 |
| datum | 10/2016 |
| formát | 3A4 |
| stupeň | DPS |
| revize | 00 |
| měřítko | 1:25 |
| číslo přílohy | 103 |