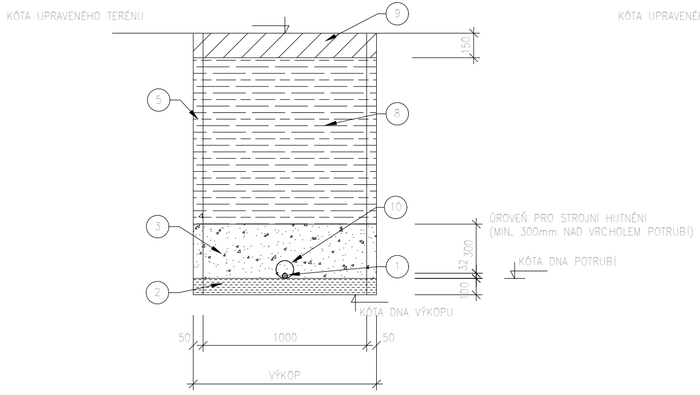
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
ULOŽENÍ POTRUBÍ Z PLASTU
V ZELENÉM PÁSU

PŘÍPOJKA DE32x3,0 - km 0,001 62-0,011 95



LEGENDA:

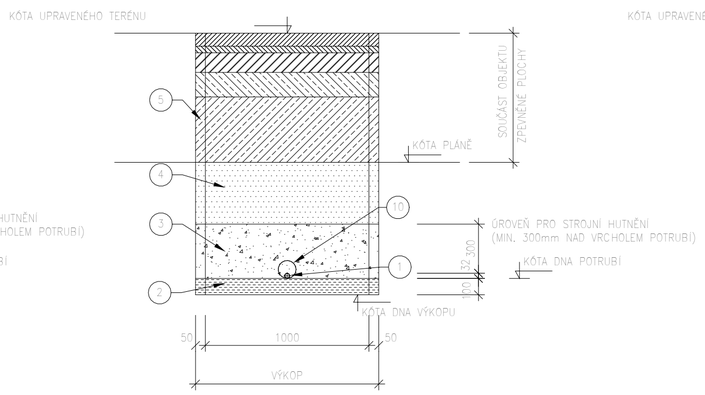
1. NOVÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ – HDPE 100 RC DE32x3,0, SDR11
2. HUTNĚNÝ PODSYP – PÍSEK, HUTNĚNO NA 95% PS, TL. 100 mm, ZRNA fr. 0–4mm
3. OBSYP Z PÍSKU ZRNA fr. 0–4 mmHUTNĚNO TL. 150 mm
4. NEOBSAZENO
5. PAŽENÍ VÝKOPU
6. NEOBSAZENO
7. NEOBSAZENO
8. ZÁSYP VÝKOPKEM
9. ORNICE TL. 150 mm
10. CHRÁNIČKA–PLASTOVÁ TRUBKA DVOUPLÁŠŤOVÁ DE110x8, V NÁVINU, MODRÉ BARVY

POZNÁMKA:

PAŽENÍ BUDE POVYTAHOVÁNO VŽDY PO ČÁSTECH O VÝŠKU VRSTVY, KTERÁ SE BUDE HUTNIT.

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
ULOŽENÍ POTRUBÍ Z PLASTU
VE VJEZDU
SE ZPEVNĚNÝM POVRCHEM

PŘÍPOJKA DE32x3,0 - km 0,011 95-0,025 69



LEGENDA:

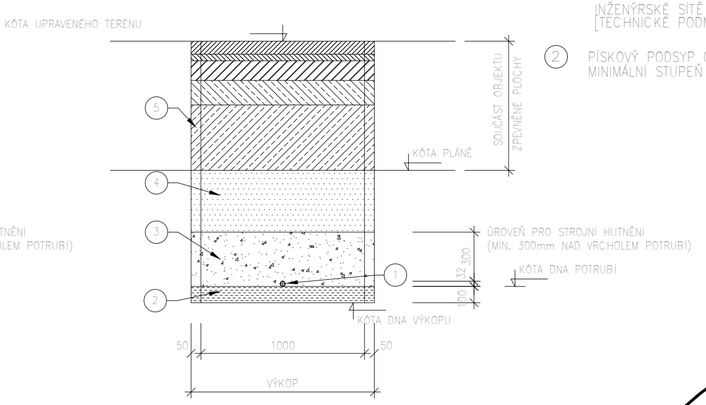
1. NOVÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ – HDPE 100 RC DE32x3,0, SDR11
2. HUTNĚNÝ PODSYP – PÍSEK, HUTNĚNO NA 95% PS, TL. 100 mm, ZRNA fr. 0–4mm
3. OBSYP Z PÍSKU ZRNA fr. 0–4 mmHUTNĚNO TL. 150 mm
4. ZÁSYP ŠTĚRKODRŤ ZRNA fr. 0–63 mm HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH 150 mm ZHUTNĚNÍ PLÁNĚ KOMUNIKACE NA DEFORMAČNÍ MODUL$_{def2}$=45 MPa
5. PAŽENÍ VÝKOPU
6. NEOBSAZENO
7. NEOBSAZENO
8. NEOBSAZENO
9. NEOBSAZENO
10. CHRÁNIČKA–PLASTOVÁ TRUBKA DVOUPLÁŠŤOVÁ DE110x8, V NÁVINU, MODRÉ BARVY

POZNÁMKA:

PAŽENÍ BUDE POVYTAHOVÁNO VŽDY PO ČÁSTECH O VÝŠKU VRSTVY, KTERÁ SE BUDE HUTNIT.

VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ
ULOŽENÍ POTRUBÍ Z PLASTU
VE VJEZDU
SE ZPEVNĚNÝM POVRCHEM

PŘÍPOJKA DE32x3,0 - km 0,025 69-0,029 01



LEGENDA:

1. NOVÉ VODOVODNÍ POTRUBÍ – HDPE 100 RC DE32x3,0, SDR11
2. HUTNĚNÝ PODSYP – PÍSEK, HUTNĚNO NA 95% PS, TL. 100 mm, ZRN fr. 0–4mm
3. OBSYP Z PÍSKU ZRNA fr. 0–4 mmHUTNĚNO TL. 150 mm
4. ZÁSYP ŠTĚRKODRŤ ZRNA fr. 0–63 mm HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH 150 mm ZHUTNĚNÍ PLÁNĚ KOMUNIKACE NA DEFORMAČNÍ MODUL$_{def2}$=45 MPa
5. PAŽENÍ VÝKOPU
6. NEOBSAZENO
7. NEOBSAZENO
8. NEOBSAZENO
9. NEOBSAZENO
10. NEOBSAZENO

POZNÁMKA:

PAŽENÍ BUDE POVYTAHOVÁNO VŽDY PO ČÁSTECH O VÝŠKU VRSTVY, KTERÁ SE BUDE HUTNIT.

LEGENDA:

(A) TLOUŠŤKA KONSTRUKCE VOZOVKY JE UVEDENA V OBNOVA VOZOVKY

(4) ZÁSYP ŠTĚRKODRTÍ FRAKCE 0–63 mm HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH TL.150 mm
PROVEDENÍ ZÁSYPU BUDE V SOULADU S:
- TP 146 POVOLOVÁNÍ A PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ A ZÁSYPŮ RÝH PRO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ VE VOZOVKÁCH POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ(2001) [TECHNICKÉ PODMÍNKY, SCHVÁLENÉ MINISTERSTVEM DOPRAVY ČR S ÚČINNOSTÍ OD 1.5.2001
ZHUTNĚNÍ PLÁNĚ KOMUNIKACE NA DEFORMAČNÍ MODUL$_{def2}$ =45 MPa

(3) PÍSKOVÝ OBSYP O ZRNITOSTI 0–14 mm, HUTNĚNÝ PO VRSTVÁCH TL.150 mm
UKONČENÝ 300 mm NAD VRCHOLEM POTRUBÍ
MINIMÁLNÍ STUPEŇ HUTNĚNÍ PRO NESOUDRŽNÉ MATERIÁLY Dpr=95%
PROVEDENÍ OBSYPU BUDE V SOULADU S:
- PŘEDPISY VÝROBCE PLASTOVÝCH TRUB
- TP 146 POVOLOVÁNÍ A PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ A ZÁSYPŮ RÝH PRO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ VE VOZOVKÁCH POZEMNÍCH KOMUNIKACÍ(2001) [TECHNICKÉ PODMÍNKY, SCHVÁLENÉ MINISTERSTVEM DOPRAVY ČR S ÚČINNOSTÍ OD 1.5.2001

(2) PÍSKOVÝ PODSYP 0–4 mm, HUTNĚNÝ, TL.100mm (VYROVNÁVACÍ VRSTVA)
MINIMÁLNÍ STUPEŇ HUTNĚNÍ PRO NESOUDRŽNÉ MATERIÁLY Dpr=95%

AQUATIS

AQUATIS a.s.
Botanická 834/56, 602 00 Brno
Tel: +420 541 554 111
Fax: +420 541 211 205
E-mail: info@aquatis.cz
http://www.aquatis.cz

Zodpovědný projektant	Hlavní inž.enýr projektu	Vedoucí st.ředisko
Ing.Václav Kaštan	Ing. Old.řich Neumayer, CSc.	Ing. Old.řich Neumayer, CSc.
Vypracoval	Kontroloval	Zakázkové číslo
Ing. Vít Marek	Ing. Tomáš Roth	120138A
Datum	Stupeň dokumentace	Název souboru
05/2023	DVZ	120138A_v1_0.rte

Akce

MVE Klecany II

D. Dokumentace objektů, technických a technologických zařízení

D.1.2. Stavební objekty – část 2

D.1.2.6. DSO 06.6 P řeložka vodovodní přípojky

Příloha

Vzorové příčné řezy

Měřítko	Číslo přílohy
1 : 25	D.1.2.6.5.

Objednatel

Povodí Vltavy, státní podnik

05.06.2023 13:31:05