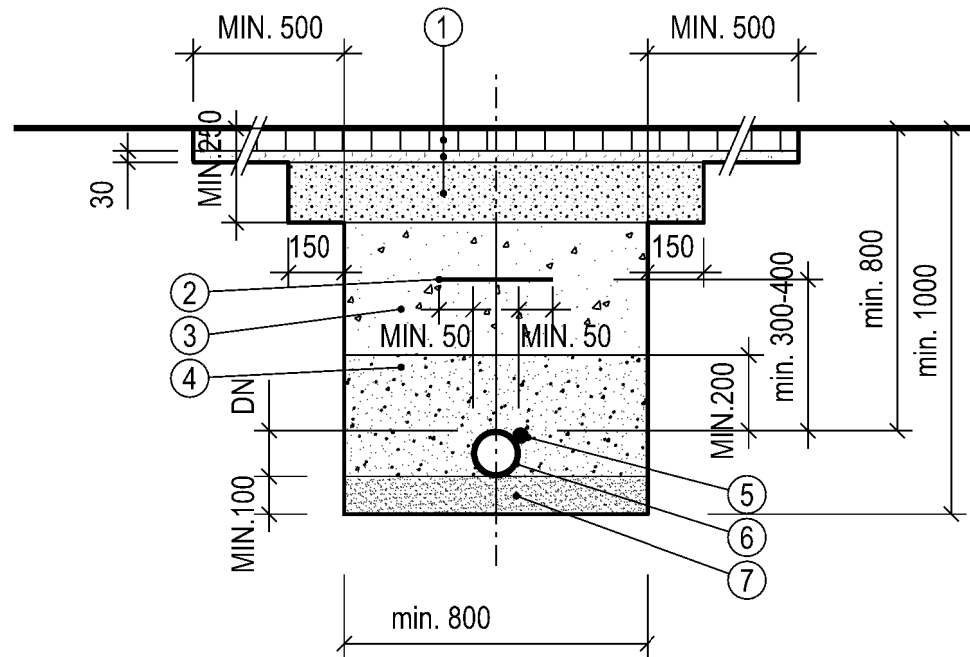


ULOŽENÍ V CHODNÍKU - DLAŽBA
- PŘÍČNÝ PŘEKOP *1



- ① SKLADBA VRSTEV *2: DLAŽBA
PÍSKOVÉ LOŽE 30mm
ŠTĚRKODRŤ 250mm
- ② VÝSTRAŽNÁ FOLIE PVC - ŽLUTÁ
- ③ ZÁSYP RÝHY (ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 0-32) SE ZHUTNĚNÍM (95% PS)
- ④ OBSYP POTRUBÍ ŠTĚRKOPÍSKEM (MAX.ZRNITOST 200 mm)
- ⑤ IDENTIFIKAČNÍ VODIČ CYY 2,5 mm² (UPEVNĚNÝ NA POTRUBÍ PÁSKOU)
- ⑥ PLYNOVOD PE 100 RC, SDR 17, PN 10
- ⑦ PODSYP ŠTĚRKOPÍSKEM (MAX.ZRNITOST 200 mm)

POZN.: PÍSEČNÝ OBSYP A PODSYP MUSÍ BÝT POUŽIT V OKOLÍ VŠECH SPOJŮ PE POTRUBÍ PROVEDENÝCH ELEKTROTVAROVKAMI A VŠUDE TAM, KDE JE OSTRÁ , TVRDÁ HORNINA, KROMĚ PROTlačOVANÝCH ÚSEKŮ

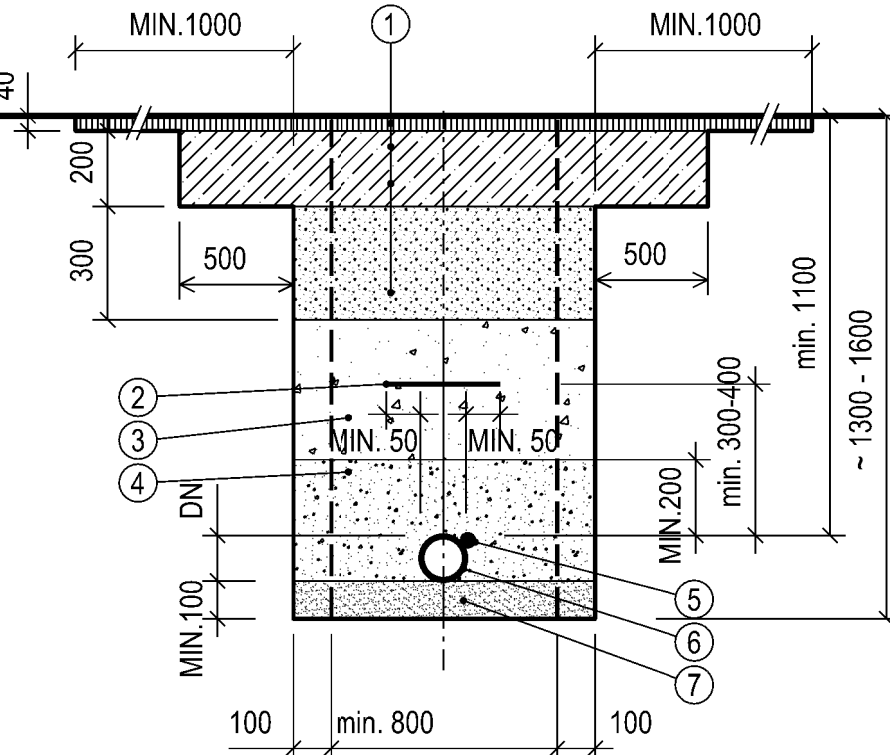
*2) TL. DLAŽBY A VRSTVY ŠTĚRKODRŤ ZÁVISÍ NA POUŽITÉ DLAŽBĚ. CELKOVÁ TL. KONSTRUKCE MIN. 250 MM

*1) V PŘÍPADĚ PROVÁDĚNÍ DVOU A VÍCE PŘÍČNÝCH PŘEKOPŮ JEJICHŽ HRANY JSOU VE VZDÁLENOSTI DO 10 M OD SEBE, BUDE KRYT OBNOVEN CELÉ ŠÍŘÍ A DÉLCE VYMEZENÉ KRAJINÍMI PŘEKOPY PŘI ROZŠÍŘENÍ DÉLKOVÉHO PŘESAHU O MIN. 500 MM NA KAŽDOU STRANU
V PŘÍPADĚ PODÉLNÉHO ULOŽENÍ V CHODNÍKU BUDE U CHODNÍKŮ DO ŠÍŘE 3 M OBNOVEN KRYT V CELÉ JEJICH ŠÍŘÍ A V CELÉ DÉLCE NARUŠENÍ KRYTU PŘI ROZŠÍŘENÍ DÉLKOVÉHO PŘESAHU MIN. O 500 MM NA KAŽDOU STRANU.

ŠÍŘE VÝKOPU ZÁVISLÁ NA PROFILU POTRUBÍ

ULOŽENÍ V KOMUNIKACI - ASFALT
- PŘÍČNÝ PŘEKOP *3

ULICE: KOTORSKÁ, DĚKANSKÁ VINICE II, PLAMÍNKOVÉ



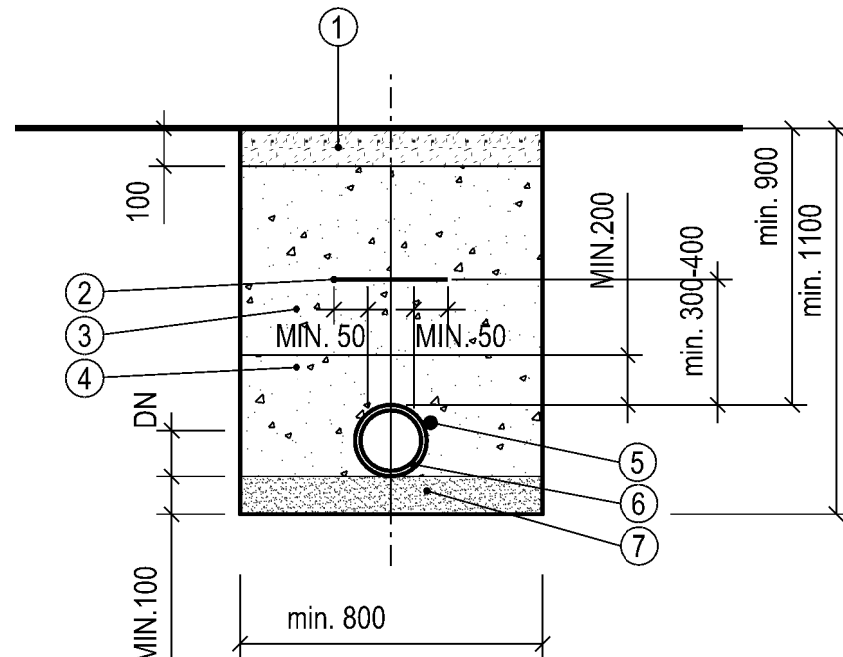
- ① SKLADBA VRSTEV: (TR. DOPR. ZATÍŽENÍ III
PODKLAD. VRSTVA SC) ASFALTOBETON ACO 11+
SMĚS STM. CEMENTEM SC C 20/25 40mm
200mm
300mm
- ② VÝSTRAŽNÁ FOLIE PVC - ŽLUTÁ
- ③ ZÁSYP RÝHY (ŠTĚRKODRŤ FRAKCE 0-32) SE ZHUTNĚNÍM (100% PS)
- ④ OBSYP POTRUBÍ ŠTĚRKOPÍSKEM (MAX.ZRNITOST 200 mm)
- ⑤ IDENTIFIKAČNÍ VODIČ CYY 2,5 mm² (UPEVNĚNÝ NA POTRUBÍ PÁSKOU)
- ⑥ PLYNOVOD PE 100 RC, SDR 17, PN 10
- ⑦ PODSYP ŠTĚRKOPÍSKEM (MAX.ZRNITOST 200 mm)
- ⑧ PAŽENÍ VÝKOPU - OD HLOUBKY VÝKOPU 1.3 M

POZN.: PÍSEČNÝ OBSYP A PODSYP MUSÍ BÝT POUŽIT V OKOLÍ VŠECH SPOJŮ PE POTRUBÍ PROVEDENÝCH ELEKTROTVAROVKAMI A VŠUDE TAM, KDE JE OSTRÁ , TVRDÁ HORNINA, KROMĚ PROTlačOVANÝCH ÚSEKŮ

*3) V PŘÍPADĚ NARUŠENÍ POVRCHU MENŠÍM NEŽ JE ŠÍŘE JÍZDNÍHO PRUHU (PŘÍČNÝ PŘEKOP, LOKÁLNÍ ZÁSAH) BUDE KRYT OBNOVEN V DÉLCE MIN. ROVNÉ ŠÍŘCE JÍZDNÍHO PRUHU PŘI ROZŠÍŘENÍ DÉLKOVÉHO PŘESAHU MIN. O 1000 MM NA KAŽDOU STRANU.
V PŘÍPADĚ PROVÁDĚNÍ DVOU A VÍCE PŘÍČNÝCH PŘEKOPŮ JEJICHŽ HRANY JSOU VE VZDÁLENOSTI DO 20 M OD SEBE, BUDE KRYT OBNOVEN CELÉ ŠÍŘÍ VOZOVKY A DÉLCE VYMEZENÉ KRAJINÍMI PŘEKOPY PŘI ROZŠÍŘENÍ DÉLKOVÉHO PŘESAHU O MIN. 1000 MM NA KAŽDOU STRANU.
V PŘÍPADĚ PODÉLNÉHO ULOŽENÍ V KOMUNIKACI BUDE KRYT VOZOVKY OBNOVEN V CELÉ ŠÍŘÍ JÍZDNÍHO PRUHU (TJ. PRUH VOZOVKY O MIN. ŠÍŘCE 3 M) NA JEDNU PODÉLNOU PRACOVNÍ SPÁRU ZPRAVIDLA SOUBĚŽNOU S OSOU KOMUNIKACE A V CELÉ DÉLCE NARUŠENÍ KRYTU PŘI ROZŠÍŘENÍ DÉLKOVÉHO PŘESAHU MIN. O 1000 MM NA KAŽDOU STRANU.

ŠÍŘE VÝKOPU ZÁVISLÁ NA PROFILU POTRUBÍ

ULOŽENÍ V NEZPEVNĚNÉM POVRCHU

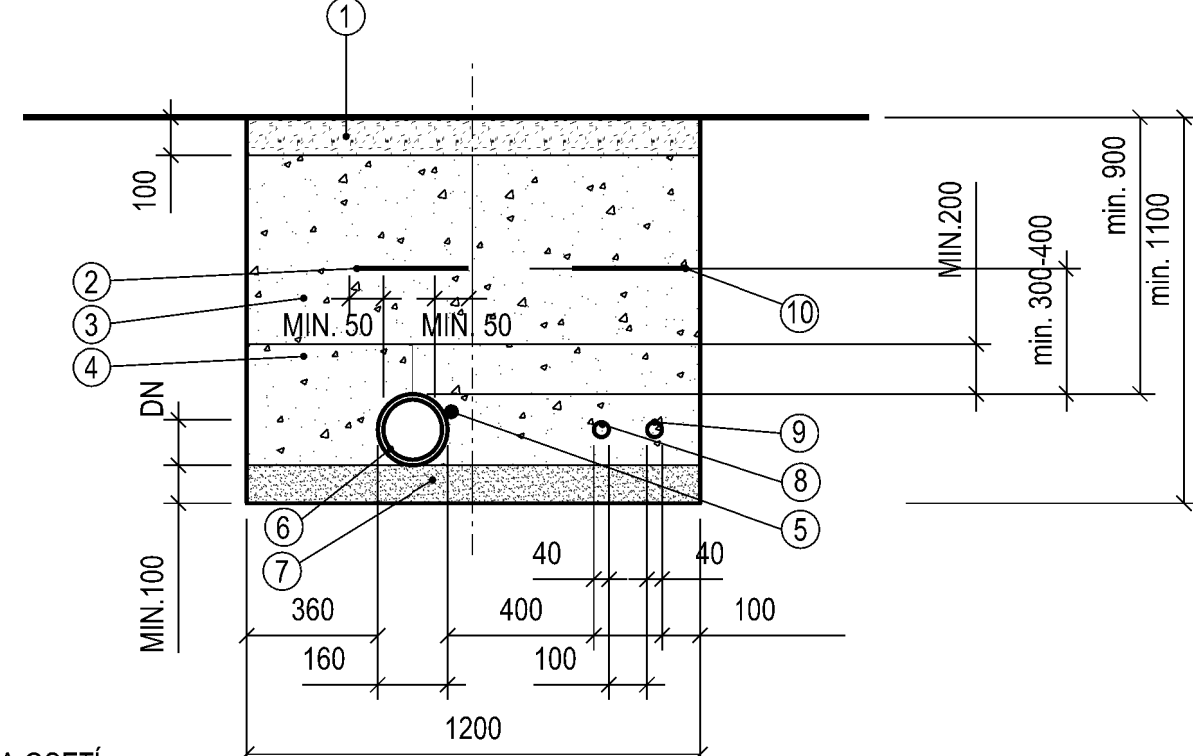


- ① OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ
- ② VÝSTRAŽNÁ FOLIE PVC - ŽLUTÁ
- ③ ZÁSYP RÝHY (VYTĚŽENÁ ZEMINA) SE ZHUTNĚNÍM (95% PS)
- ④ OBSYP POTRUBÍ VYTĚŽENOU ZEMINOU U POTRUBÍ PE 100RC (MAX.ZRNITOST 200 mm)
- ⑤ IDENTIFIKAČNÍ VODIČ CYY 2,5 mm² (UPEVNĚNÝ NA POTRUBÍ PÁSKOU)
- ⑥ PLYNOVOD PE 100 RC, SDR 17, PN 10
- ⑦ PODSYP ŠTĚRKOPÍSKEM (MAX.ZRNITOST 200 mm)

POZN.: PÍSEČNÝ OBSYP A PODSYP MUSÍ BÝT POUŽIT V OKOLÍ VŠECH SPOJŮ PE POTRUBÍ PROVEDENÝCH ELEKTROTVAROVKAMI A VŠUDE TAM, KDE JE OSTRÁ , TVRDÁ HORNINA, KROMĚ PROTlačOVANÝCH ÚSEKŮ

ŠÍŘE VÝKOPU ZÁVISLÁ NA PROFILU POTRUBÍ

ULOŽENÍ VĚTVY Č. 3 (SOUBĚH S KABELY)
MIMO PROTĚK POD PLAVEBNÍM KANÁLEM



- ① OHUMUSOVÁNÍ A OSETÍ
- ② VÝSTRAŽNÁ FOLIE PVC - ŽLUTÁ
- ③ ZÁSYP RÝHY (VYTĚŽENÁ ZEMINA) SE ZHUTNĚNÍM (95% PS)
- ④ OBSYP POTRUBÍ VYTĚŽENOU ZEMINOU U POTRUBÍ PE 100RC (MAX.ZRNITOST 200 mm)
- ⑤ IDENTIFIKAČNÍ VODIČ CYY 2,5 mm² (UPEVNĚNÝ NA POTRUBÍ PÁSKOU)
- ⑥ PLYNOVOD PE 100 RC, SDR 17, PN 10
- ⑦ PODSYP ŠTĚRKOPÍSKEM (MAX.ZRNITOST 200 mm)
- ⑧ DATOVÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX 40 PRO SNÍMÁNÍ TLAKU (LIYY 2 x0,75+REZERVA) - VIZ PS03
- ⑨ SILOVÁ CHRÁNIČKA KOPOFLEX 40 PRO SNÍMÁNÍ TLAKU (CYKY-J 5x2,5 mm) - VIZ PS02
- ⑩ VÝSTRAŽNÁ FOLIE PVC - ČERVENÁ

POZN.: PÍSEČNÝ OBSYP A PODSYP MUSÍ BÝT POUŽIT V OKOLÍ VŠECH SPOJŮ PE POTRUBÍ PROVEDENÝCH ELEKTROTVAROVKAMI A VŠUDE TAM, KDE JE OSTRÁ , TVRDÁ HORNINA, KROMĚ PROTlačOVANÝCH ÚSEKŮ

ŠÍŘE VÝKOPU ZÁVISLÁ NA PROFILU POTRUBÍ

POZN.: VEŠKERÉ OPRAVY KOMUNIKACÍ A CHODNÍKŮ BUDOU PROVÁDĚNY V SOULADU S USNESENÍM RADY HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY Č.95 ZE DNE 31.1.2012 K NÁVRHU ZÁSAD A TECHNICKÝCH PODMÍNEK PRO ZÁSAHY DO POVRCHŮ KOMUNIKACÍ A PRO PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ A ZÁSYPŮ RÝH PRO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ
SKLADBY PRO JINÉ TRÍDY DOPRAVNÍHO ZATÍŽENÍ A JINÉ TYPY PODKLADOVÝCH VRSTEV VIZ USNESENÍ RADY HLAVNÍHO MĚSTA PRAHY Č.95 ZE DNE 31.1.2012 K NÁVRHU ZÁSAD A TECHNICKÝCH PODMÍNEK PRO ZÁSAHY DO POVRCHŮ KOMUNIKACÍ A PRO PROVÁDĚNÍ VÝKOPŮ A ZÁSYPŮ RÝH PRO INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

Revize	Popis revize	Datum revize
--------	--------------	--------------

AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost – divize Praha Dukelských hrdinů 12, 170 00 Praha tel.: 266 109 335, fax: 266 712 140 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz	
Vedoucí projektu	Ing. Aleš Mucha
Vedoucí dílčího projektu	Ing. Pavel Martan
Zodpovědný projektant	Ing. Pavel Martan
Vypracoval	Ing. Marie Klírová
Kontroloval	Ing. Aleš Mucha

Investor	Pražská vodohospodářská společnost a.s.
Objednatel	Pražská vodohospodářská společnost a.s.

Formát	A4	Měřítko	Stupeň	DPS	Datum	03/2021	Zakázkové číslo	1551620-50
--------	----	---------	--------	-----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt BIOMETAN, VYUŽITÍ KALOVÉHO PLYNU NA ÚČOV PRAHA		
D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení D.1 - Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu D.1.2 - SO 02 - VENKOVNÍ ROZVODY		
Souprava		
Příloha	VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM PLYNOVODU	Číslo přílohy D.1.2.7
		Revize 0