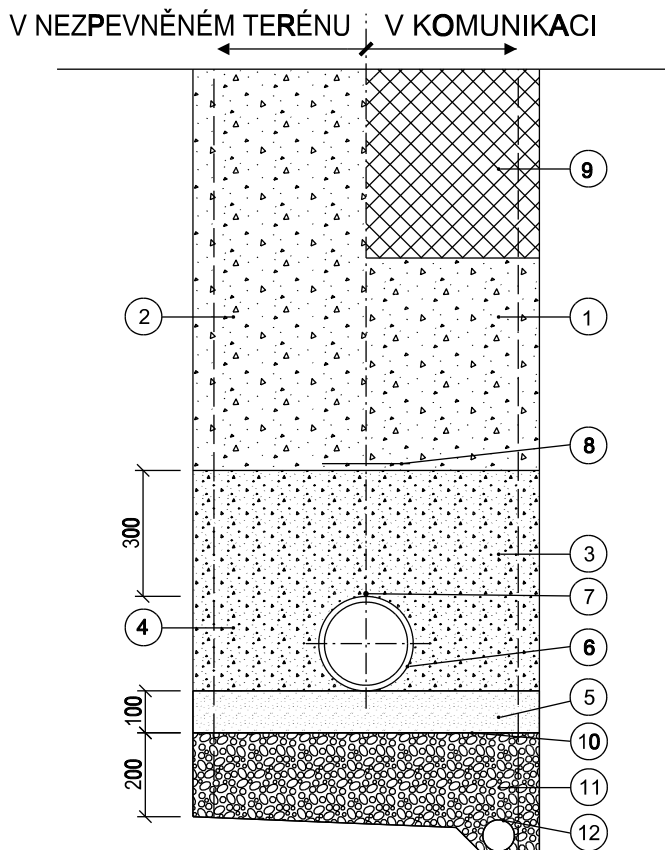
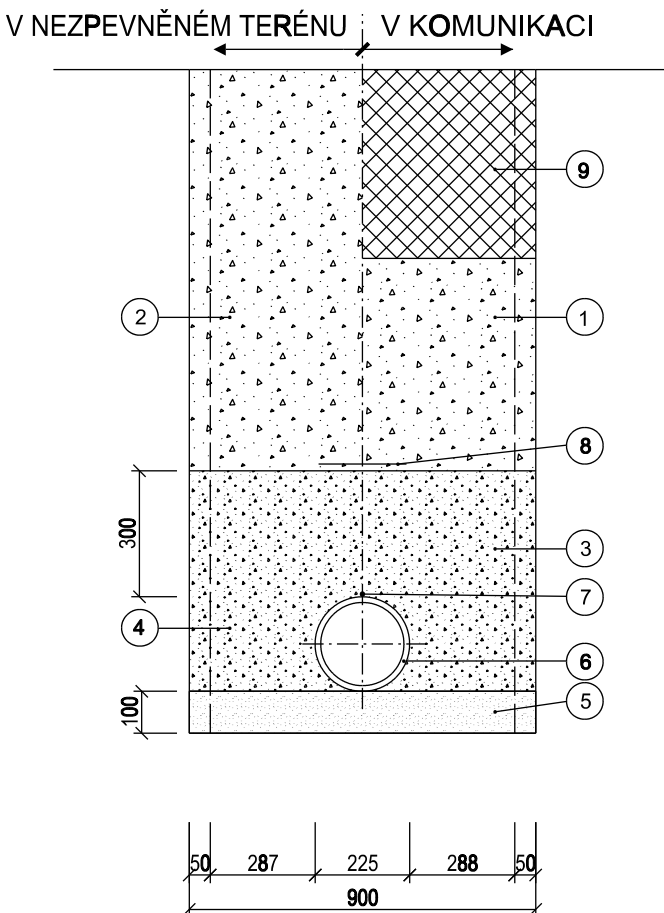


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM POTRUBÍ PE100 RC

BEZ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY

POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY



LEGENDA:

1. Zásyp - komunikace a 1,5 m od komunikace - nesoudržný nesedavý materiál - štěrkopísek, štěrk. Hutnění na relativní hutnost $ID > 0,95$ (Proctor standard 95%) . Kontrola hutnění v komunikaci na zemní pláni $Ed2 > 45 \text{ Mpa}$, $Ed2 / Ed1 < 2,5$, vše za přirozeného stavu vlhkosti.
2. Zásyp - nepojžděné plochy - zásyp zeminou z výkopu - hutněný na stejnou míru jako okolní terén
3. Hutněný obsyp - komunikace a 1,5 m od komunikace: nesoudržný nesedavý vhodný obsypový materiál - štěrkopísek, max. zrno 20 mm, bez ostrohranných částic, hutnění dle bodu 1
4. Hutněný obsyp - nepojžděné plochy: původní materiál, maximální zrno 20 mm, bez ostrohranných částic hutnění podle předpisu výrobce potrubí
5. Hutněný podsyp: písek, štěrkopísek - max. zrno 20 mm, bez ostrohranných částic, hutnění podle předpisu výrobce potrubí, dno výkopu musí být také zhutněno podle předpisu výrobce potrubí
6. Potrubí - PE100 RC
7. Identifikační vodič CYKY 6 mm2
8. Varovná folie dle ČSN EN 12613
9. Konstrukce vozovky
10. Separční geotextilie 300g/m2
11. Hutněný štěrk
12. Drenážní trubka PVC DN 100 pro případ výskytu podzemní vody (po ukončení stavby zaslepit)

d	MIN. ŠÍŘKA RÝHY (včetně příložného pažení - tl. 50 mm)	MIN. ŠÍŘKA RÝHY (včetně pažicích boxů - tl. 150 mm)
90	800	1000
110	800	1000
160	800	1000

POZNÁMKY:


Při výskytu skalnatého podloží - bude dno odtěženo o 10 cm hlouběji pro lůžko pod potrubí - viz. legenda bod "5".

Před zahájením výkopových prací zhotovitel zajistí vytyčení veškerých inženýrských sítí v zájmovém území stavby jejich správci a nasondování ručním výkopem.

Podmínky jednotlivých správců budou dodrženy.

Před výrobou kotvicích prvků do kolektoru, je nutné provést zaměření stávajících betonových bloků a rozměry kotvicích prvků příp. upravit.

-	-	-
<i>Revize</i>	<i>Popis revize</i>	<i>Datum revize</i>

	AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz
<i>Vedoucí projektu</i>	Ing. Vlastislav Kolečkář
<i>Vedoucí dílčího projektu</i>	
<i>Zodpovědný projektant</i>	Ing. Petr Baránek
<i>Vypracoval</i>	Ing. Simona Krupicová
<i>Kontroloval</i>	Ing. Hana Hyánková

<i>Investor</i>	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 23, 690 11 Břeclav
<i>Objednatel</i>	Vodovody a kanalizace Břeclav, a.s., Čechova 23, 690 11 Břeclav

<i>Formát</i>	2A4	<i>Měřítka</i>	<i>Stupeň</i>	DSP/DPS	<i>Datum</i>	01/2021	<i>Zakázkové číslo</i>	1552920-21
---------------	------------	----------------	---------------	----------------	--------------	----------------	------------------------	-------------------

Projekt	BŘECLAV, NÁBŘEŽÍ KOMENSKÉHO - OPRAVA KANALIZACE A VODOVODU D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení D.2 - SO 02 - Vodovod a vodovodní přípojky D.2.7 - Vzorové výkresy			
Příloha	VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM VODOVODNÍHO POTRUBÍ	Číslo přílohy D.2.6.1	Revize 0	Souprava