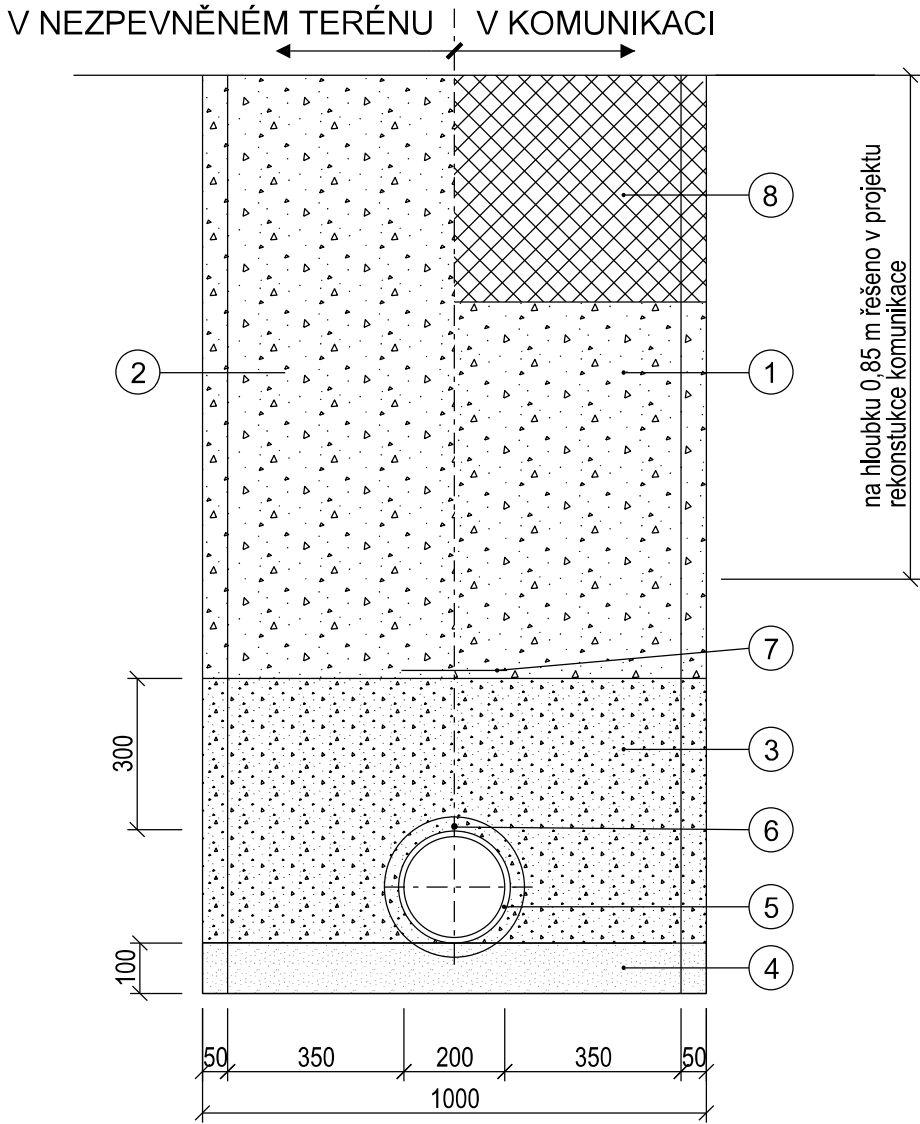


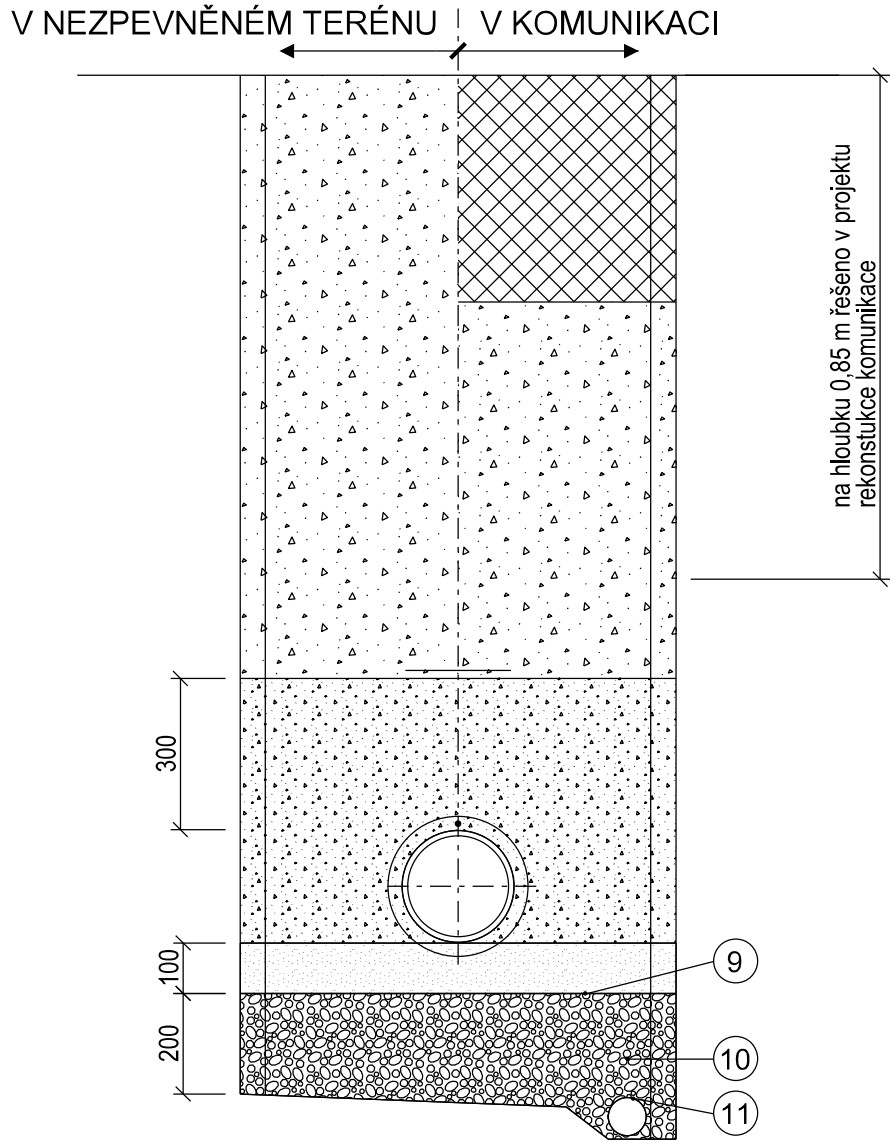
# VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM POTRUBÍ TVÁRNÁ LITINA

## BEZ VÝSKYTU PODZEMNÍ VODY



DN	MIN. ŠÍŘKA RÝHY (včetně příložného pažení - tl. 50 mm)	MIN. ŠÍŘKA RÝHY (včetně pažících boxů - tl. 150 mm)
80	900	1100
100	950	1150
150	950	1150
200	1000	1200

## POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY





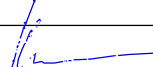
### POZNÁMKY:

- při výskytu skalnatého podloží - bude dno odtěženo o 10 cm hlouběji pro rovinnost dna výkopu dle výrobce potrubí
- 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
- nejmenší šířka pracovního prostoru je 1,2 m, pokud projektová dokumentace neurčí jinak

### LEGENDA:

1. Zásyp - komunikace a 1 m od komunikace štěrkodrt' frakce 0 - 22 mm. Hutnost ID > 0,95 (Proctor standard 95%). Hutnění po vrstvách max 25 cm. Kontrola hutnění v komunikaci na zemní pláni Ed2 > 45 Mpa, Ed2 / Ed1 < 2,5, v.e za přirozené stavu vlhkosti.
2. Zásyp - zásyp zeminou z výkopu - hutněný na stejnou míru jako okolní terén.
3. Hutněný obsyp - písek drcený, zrnitost 0-4 mm, max zrnitost 8 mm s podílem 2%, hutnění podle předpisu výrobce
4. Hutněný podsyp: písek drcený, zrnitost 0-4 mm, max zrnitost 8 mm s podílem 2%, hutnění podle předpisu výrobce potrubí, dno výkopu musí být také zhutněno podle předpisu výrobce potrubí.
5. Potrubí - TVÁRNÁ LITINA se zvýšenou ochrannou do prostředí s výskytem bludných proudů
6. Idenitifikační vodič CYKY 2,5 mm<sup>2</sup> včetně upevňovacích plastových pásek
7. Varovná folie dle ČSN EN 12613 s nápisem "POZOR VODOVOD".
8. Konstrukce vozovky.
9. Separační geotextílie 300g/m2.
10. Hutněný štěrk.
11. Drenážní trubka PVC DN 100 (po ukončení stavby zaslepit).

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

		<b>AQUA PROCON s.r.o.</b> 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. Zdeněk Chvostík		
<i>Vedoucí dílčího projektu</i>	-		
<i>Zodpovědný projektant</i>	Ing. Zdeněk Chvostík 		
<i>Vypracoval</i>	Ing. Karolína Jantačová		
<i>Kontroloval</i>	Ing. Radovan Haloun, CSc. 		

Investor, Objednatel	CHEVAK Cheb, a.s.		
Sídlo	Tršnická 4/11, 350 02 Cheb		

Formát	3A4	Měřítko	1:15	Stupeň	DPS	Datum	11/2024	Zakázkové číslo	1640124-18
--------	-----	---------	------	--------	-----	-------	---------	-----------------	------------

Projekt			Oprava vodovodu Mariánské Lázně Hlavní třída – 2. etapa		
			D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení D.1 - Dokumentace inženýrských objektů D.1.4 - VZOROVÉ VÝKRESY		
Příloha			Souprava		
ULOŽENÍ TLT POTRUBÍ			Číslo přílohy		
			D.1.4.1		
			Revize		
			0		