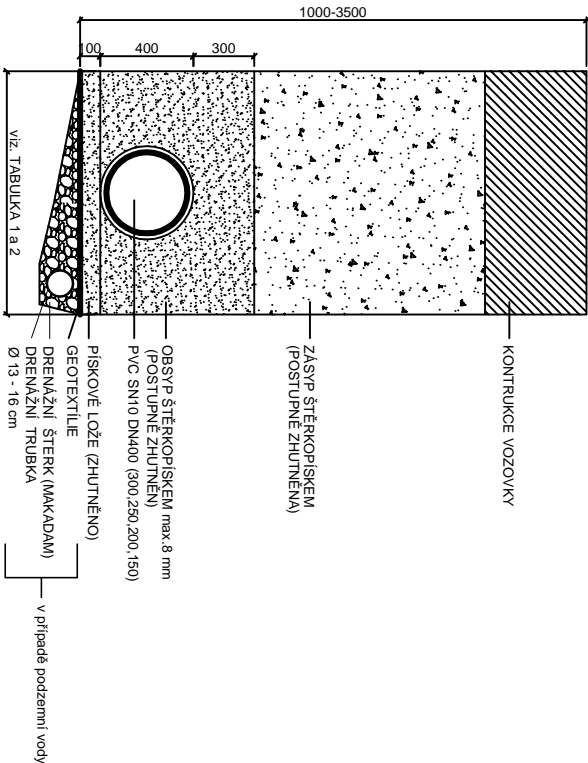
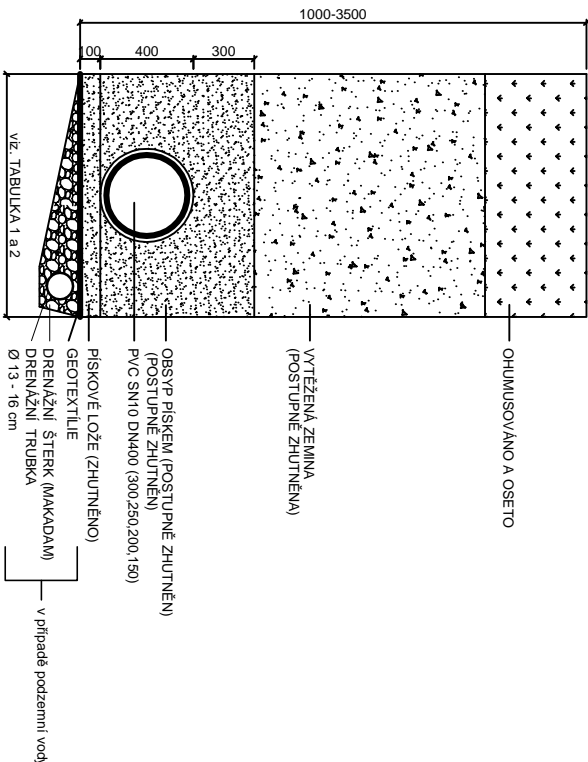


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍM KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ Z PVC

VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZACE  
V KOMUNIKACI



VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZACE  
V ZELENÍ



DNO VÝKOPU:  
Dno výkopu musí být upraveno. Ze dna výkopu nesmí vyčnívat kameny (např. promíztá zemina). V případě výskytu podzemní vody musí být provedeno šterkové lože s drenáží.

LOŽE:  
Lože je tvořeno vrstvou nesooudržné zeminy s maximálním zrnem 8 mm. Vhodným materiálem je písek o tloušťce vrstvy 100 mm. Bodové opění je nepřijatelné. Betonová podkladová vrstva se pro uložení plastových trub volí v případech, kde je to ze stavebně - technických nebo statických požadavků nutné (např. nedostatečná výška krytí pod vozovkou...). V případě, že hrozí vyplavování tluka proudící vodou, je potřebné tomu vhodným opatřením zabránit (jilové nebo betonové hrázky - viz. poklady od příslušného výrobce plastového potrubí).

OBSYP POTRUBÍ:  
Obsyp potrubí se provede nesooudržnou zeminou s maximálním zrnem 8 mm. Vhodným materiálem je opět písek. Provádí se rovnoměrně a hutní se pouze po stranách potrubí. Nad potrubím se hutnění provádí až od výšky 300 mm nad vrcholem potrubí. Zhutňování se provádí ručními pýchovadly nebo lehkými zhutňovacími. Při zhutňování nesmí dojít k příměru kontaktu zhutňovacího zařízení s potrubím.

ZÁSYP RÝHY:  
Zásyp rýhy nad obsypem se provádí běžným způsoben stanoveným ČSN 75 5402. Obvykle se používá zemina z výkopu, ukládaná po vrstvách tl. 300 mm, které je postupně hutněna. Těžké zhutňovací stroje je možno použít až od výšky zhutněného zásypu 1000 mm nad vrcholem potrubí.

Při pokládce potrubí je třeba dodržet všestranné ustanovení předepsovaná normou ČSN 75 5402. Dodavatel stavby se je povinen řídit pokyny výrobce potrubí jak při pokládce potrubí, tak i při dopravě a skladování potrubí.

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA  
JMENOVITÉ SVĚTLOSTI DN A NA HLOUBCE RÝHY

TABULKA 1

Hloubka rýhy H	Zapažená rýha S
1,00m ≤ H ≤ 1,75m	0,8m
1,75m < H ≤ 4,00m	0,9m
H > 4,00m	1,0m

TABULKA 2

DN POTRUBÍ	Zapažená rýha S
≤ 225	OD + 0,40m
> 225 až ≤ 350	OD + 0,50m
> 350 až ≤ 700	OD + 0,70m
> 700 až ≤ 1200	OD + 0,85m
> 1200	OD + 1,00m

ŠÍŘKOU RÝHY JE VĚTŠÍ Z OBOU HODNOT UVEDENÉ V TAB.1 A TAB.2.

OD - VNĚJŠÍ PRŮMĚR TROUBY [m]