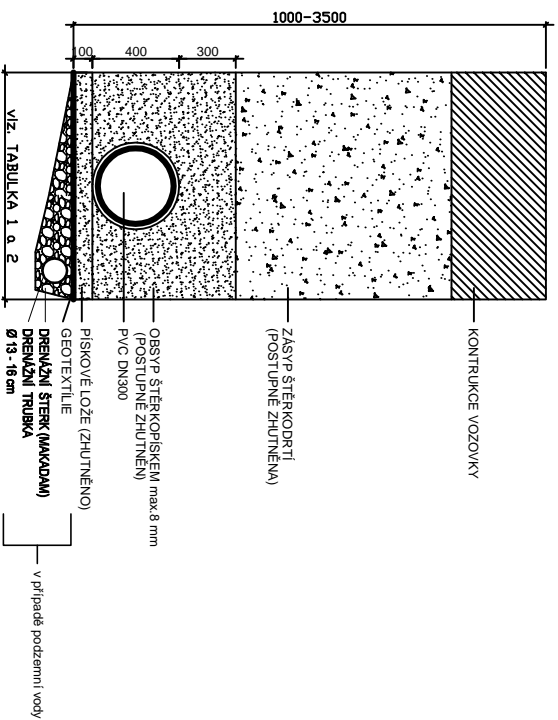


VÝŠKOVÝ SYSTÉM : BpV, SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : JTSK

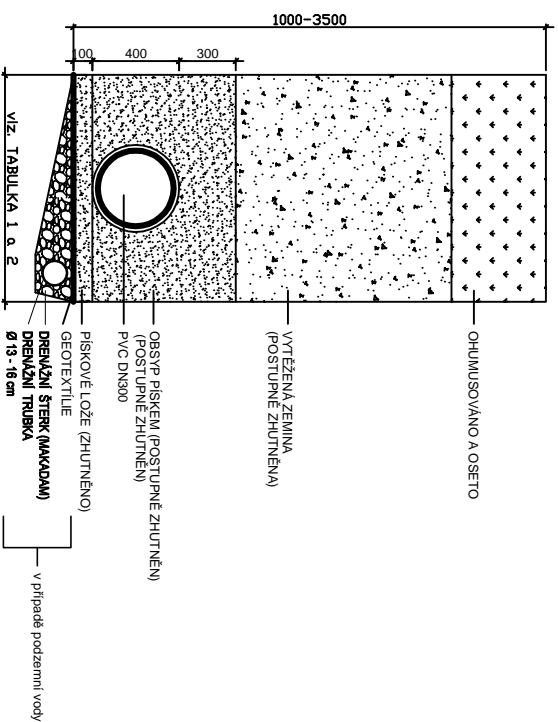
PROJEKTANT:	AUTOR PROJEKTU :		
Ing. Petr Elkner	Ing. Petr Elkner		
Vítovka 68	ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:		
742 35 Odry	Ing. Petr Elkner		
tel. 777 200 718	VYPRACOVAL:		
IČO: 76237591	Ing. Petr Elkner		
PROJEKT:	Přepojení dešťové kanalizace úřadu práce v Odrách		
MÍSTO STAVBY:	Katastrální územní Odry, parc. č. 1111/3, 1111/1, 1111/4, 1113/1		
STAVEBNÍK:	Město Odry, Masarykovo nám. 25, 742 35, Odry, IČ: 00298221		
ČÁST PD:	STUPEŇ PD: ÚZEMNÍ SOUHLAS		
OBSAH VÝKRESU:	VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ (GRAVITAČNÍ KAN.)		
MĚŘÍTKO:	ČÍSLO VÝKRESU:	DATUM:	PARÉ:
.	06	09/2023	

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. promrzlá zemina). V případě výskytu podzemní vody musí být provedeno šlátkové lože s drenáží

LOŽE:

Uzaví je tvořeno vstřikou nesoudržné zeminy s maximálním zrnem 8 mm. Vhodným materiálem je písek o tloušťce vstvy 100 mm. Bodové opření je nepřijímá. Betonové podkladové vrstve se pro uložení plastových trub volí v případech, kdy je to ze stavbu-ž. technických nebo statických požadavků nutné (např. nedostatečná výška trýby pod vozovkou...). V případě, že truby vyhovování účzka provádějí vodou, je požadavek krmu vhodným opatřením zabránit (jímce nebo betonové hrázky - viz podklady od příslušného výrobce plastového potrubí).

OBSYP POTRUBÍ:

Otazp potrubí se provede nesoudržnou 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 postupně nad každým zvlášť. Při zhutňování nesmí dojít k příměnu kontaktů zhutňovacího zařízení s potrubím.

ZÁSYP RÝHY:

Zásyp výhy nad obzorem se provádí běžným způsobem stanoveným ČSN 75 5402. Obvykle se používá zemina z výkopu, ukládaná po vstřevách tl. 300 mm, která je postupně hutněna. Težká zhutňovací stroje je možno použít až od výšky zhutňovacího zásypu 1000 mm nad vrcholem podtlů.

Průtisková potrubí je třeba dodržet veškerá ustanovení předepisované normou ČSN 75 5402. Dodavatel starší se je povinen řídit pokyny výrobce potrubí, jak při pokládce potrubí, tak i při doplně a sledování potrubí.

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JIMENOVITÉ SVĚTLOSTI DN A NA HLoubCE RÝHY

TABULKA 1

Hlubka rýhy H	Zapažená rýha S
$1,00\text{m} \leq H \leq 1,75\text{m}$	0,8m
$1,75\text{m} < H \leq 4,00\text{m}$	0,9m
$H > 4,00\text{m}$	1,0m

TABULKA 2

DN POTRUBÍ	Zapažená rýhla 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]