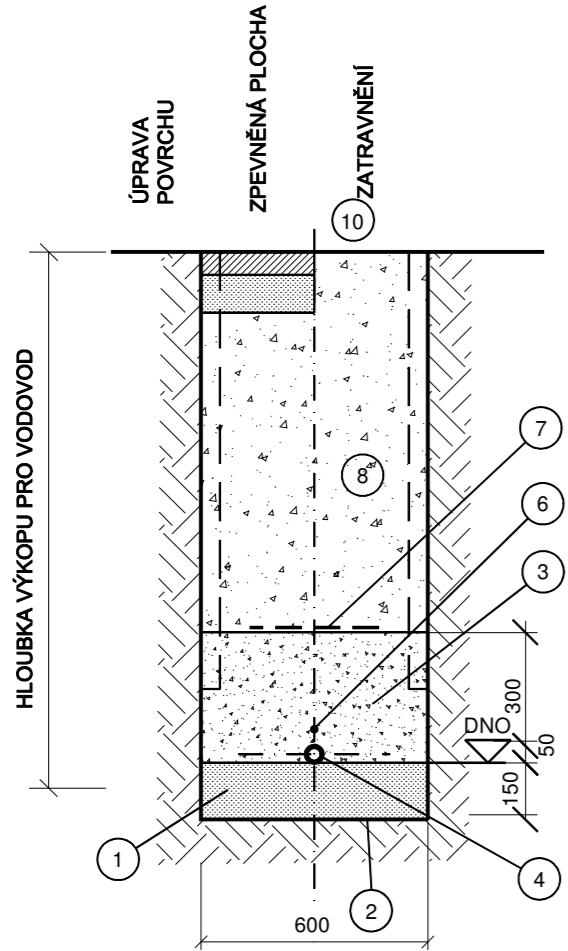


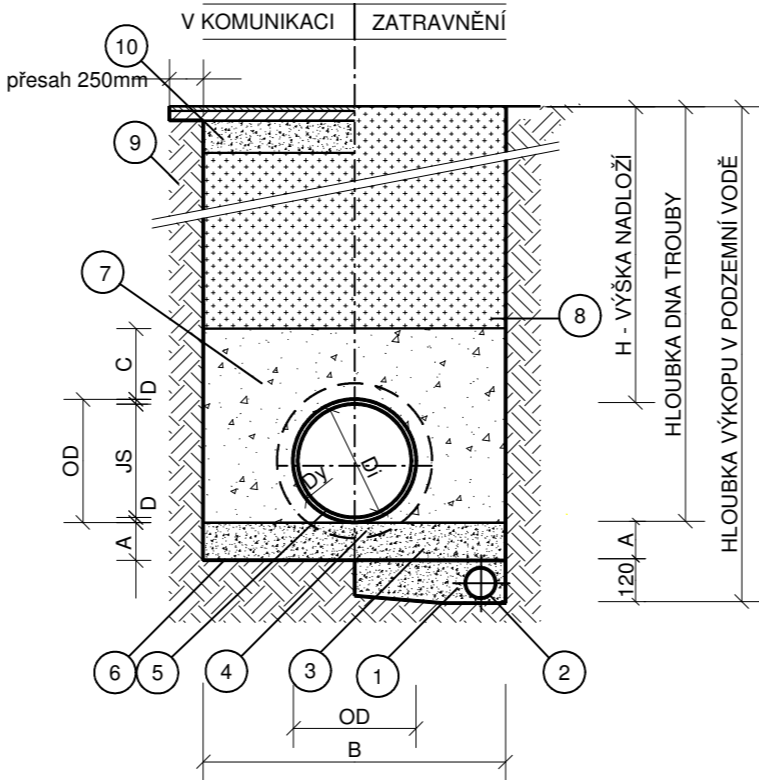
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ VODOVODU
PE 100 DN 40



LEGENDA

1	HUTNĚNÉ PÍSKOVÉ LOŽE tl. 150mm
2	UROVNANÉ DNO RÝHY
3	ZHUTNĚNÝ OBSYP POTRUBÍ PROSÁTOU ZEMINOU 300 mm NAD VRCHOL TRUBKY, ZRNITOST ZEMINY MAX. 20mm
4	POTRUBÍ PE100 50x4,6mm, SDR11
6	IDENTIFIKAČNÍ VODIČ Cu 4mm2
7	VÝSTRAŽNÁ FÓLIE BÍLÁ PERFOROVANÁ 340 mm
8	ZÁSYP POTRUBÍ ZEMINOU Z VÝKOPU HUTNĚNÍ PO VRSTVÁCH MAX. 300 MM, PROCTOR 95%
9	PŘÍLOŽNÉ PAŽENÍ
10	ZATRAVNĚNÁ PLOCHA, ZPEVNĚNÁ PLOCHA

PŘÍČNÝ PROFIL ULOŽENÍ POTRUBÍ KANALIZACE
PP DN 250



ZS NAD HLADINOU PODZEMNÍ VODY ZS POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY

LEGENDA

1	ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE
2	DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN 80
3	HUTNĚNÉ PÍSKOVÉ LOŽE 150MM
4	JAMKA PRO HRDLA TRUB VYTVOŘENÁ V LOŽI
5	HRDLOVÉ TROUBY Z MATERIÁLU PP
6	UROVNANÉ DNO RÝHY
7	ZHUTNĚNÝ OBSYP POTRUBÍ PROSÁTOU ZEMINOU 200MM NAD VRCHOL TROUBY; ZRNITOST ZEMINY MAX 20 mm
8	ZÁSYP POTRUBÍ ZEMINOU Z VÝKOPU V KOMUNIKACI HUTNĚNÍ PO VRSTVÁCH MAX. 300 MM
9	ROSTLÝ TERÉN
10	ŽIVIČNÝ POVRCH (ZATRAVNĚNÁ PLOCHA)

DN (mm)	Di (mm)	Dy (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
250	277	315	5000	100	1000	300

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI
NA HLOUBCE RÝHY - ČSN EN 1610

HLOUBKA RÝHY (m)	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (m)
< 1,00	0,80
> 1,00 až <= 1,75	0,80
> 1,75 až <= 4,00	0,90
> 4,00	1,00

NEJMENŠÍ TLOUŠŤKA SPODNÍ ZHUTNĚNÉ VRSTVY LOŽE (A)
ČSN EN 1610

GEOLOGICKÉ PODMÍNKY	A (mm)
NORMÁLNÍ	100
SKALNATÉ HORNINY NEBO ZEMINY TUHÉ KONZISTENCE	150

NEJMENŠÍ HODNOTA KRYCÍHO OBSYPU (C)
ČSN EN 1610

MISTO	C (mm)
NAD DŘÍKEM TROUBY	100
NAD SPOJEM TROUBY	150

POŽADAVKY NA OPĚTOVNÉ POUŽITÍ PŮVODNÍ ZEMINY :

Neprítomnost všech materiálů škodlivých pro potrubí (nadměrná velikost částic, kořeny stromů, odpad, organický materiál, jílové hrudky > 75 mm, sníh a led.

NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY V ZÁVISLOSTI NA JMENOVITÉ SVĚTLOSTI DN
ČSN EN 1610

DN	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (OD + X), (m)		
	ZAPAŽENÁ RÝHA	NEZAPAŽENÁ RÝHA	
		b > 60°	b <= 60°
<= 225	OD + 0,40	OD + 0,40	
> 225 až <= 350	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
U údajů OD + X odpovídá X/2 nejmenšímu pracovnímu prostoru mezi troubou a stěnou rýhy popř. pažením, kde OD je vnější průměr trouby v m b = úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose			

SO 03

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		PROJEKTANT	VYPRACOVAL	<div><div><div></div><div></div><div></div></div><div>ENVISYSTEM</div><div>s.r.o.</div><div>U Nikolajky 15, 150 03 Praha 5 Tel.: 251 566 062 e-mail: info@envisystem.cz</div></div>	
Ing. Martin Horníček		Ing. Martin Horníček	Ing. Helena Vaňková		
INVESTOR Obec Přestavlký					
<div>STAVBA</div> <div>PŘESTAVLKY</div> <div>ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD</div>				SPEC.	stavební
				STUPEŇ	DSP
				FORMÁT	2 A4
				DATUM	12/2023
				ZAK.ČÍSLO	
				NÁZEV SOUBORU	
OBSAH				MĚŘÍTKO	Č.VÝKRESU
VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ				1 : 20	D.1.11.