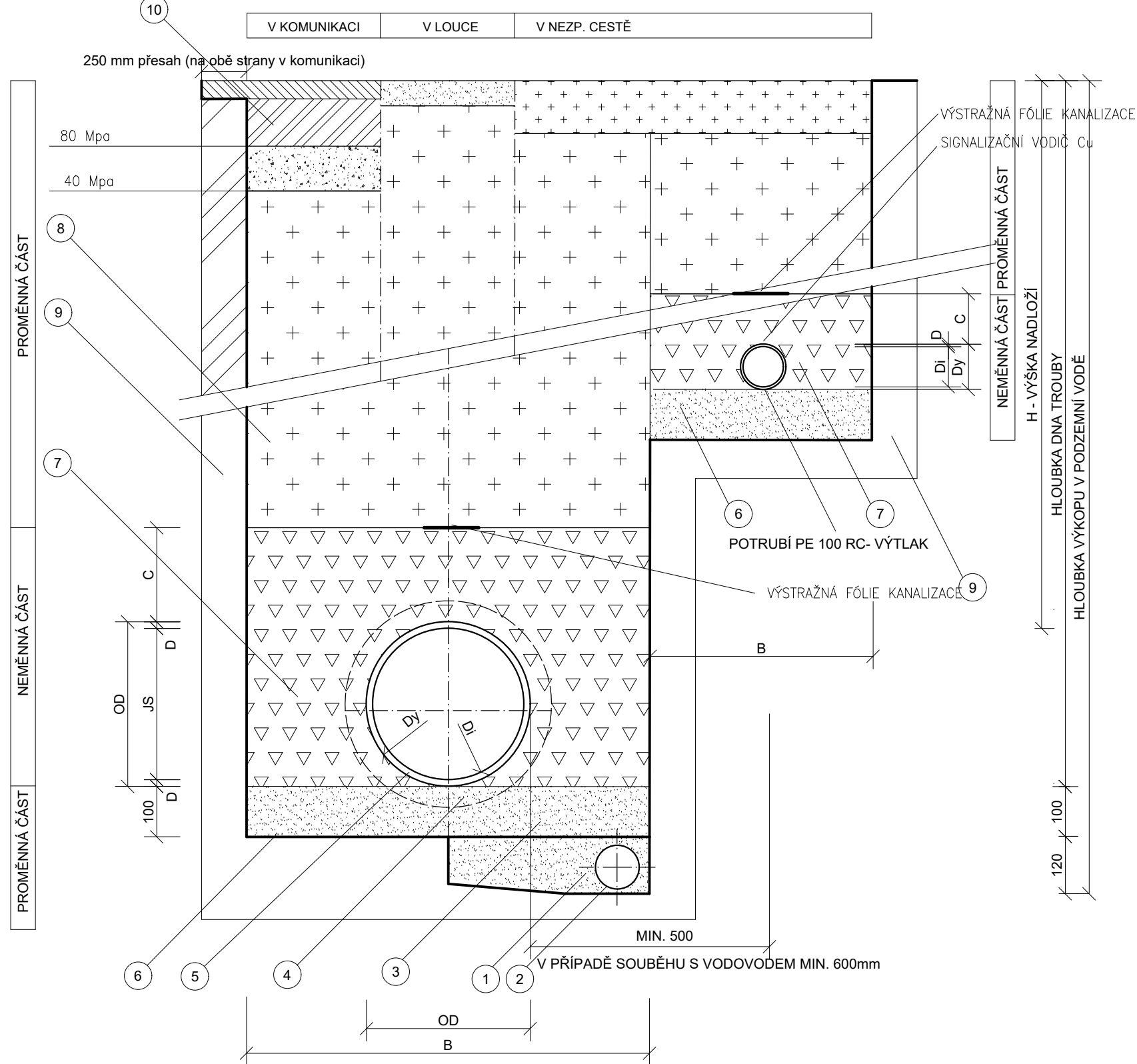


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ - PLÁNOVANÁ KANALIZACE V SOUBĚHU S NAVRHOVANÝM VÝTLAKEM



LEGENDA

1	ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE	<table><tr><th>HLOUBKA RÝHY (m)</th><th>NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (m)</th></tr><tr><td>< 1,00</td><td>NEVYŽADUJE SE</td></tr><tr><td>> 1,00 až <= 1,75</td><td>0,80</td></tr><tr><td>> 1,75 až <= 4,00</td><td>0,90</td></tr><tr><td>> 4,00</td><td>1,00</td></tr></table>	HLOUBKA RÝHY (m)	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (m)	< 1,00	NEVYŽADUJE SE	> 1,00 až <= 1,75	0,80	> 1,75 až <= 4,00	0,90	> 4,00	1,00
HLOUBKA RÝHY (m)	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (m)											
< 1,00	NEVYŽADUJE SE											
> 1,00 až <= 1,75	0,80											
> 1,75 až <= 4,00	0,90											
> 4,00	1,00											
2	DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN 100											
3	HUTNĚNÉ PÍSKOVÉ LOŽE 100MM											
4	JAMKA PRO HRDLA TRUB VYTVOŘENÁ V LOŽI											
5	HRDLOVÉ TROUBY Z MATERIÁLU PVC SN 12 - VIZ. SPECIFIKACE	NEJMENŠÍ TLOUŠŤKA SPODNÍ ZHUTNĚNÉ VRSTVY LOŽE (A) ČSN EN 1610										
6	UROVNANÉ DNO RÝHY	<table><tr><th>GEOLOGICKÉ PODMÍNKY</th><th>A (mm)</th></tr><tr><td>NORMÁLNÍ</td><td>100</td></tr><tr><td>SKALNATÉ HORNINY NEBO ZEMINY TUHÉ KONZISTENCE</td><td>150</td></tr></table>	GEOLOGICKÉ PODMÍNKY	A (mm)	NORMÁLNÍ	100	SKALNATÉ HORNINY NEBO ZEMINY TUHÉ KONZISTENCE	150				
GEOLOGICKÉ PODMÍNKY	A (mm)											
NORMÁLNÍ	100											
SKALNATÉ HORNINY NEBO ZEMINY TUHÉ KONZISTENCE	150											
7	ZHUTNĚNÝ OBSYP POTRUBÍ PROSÁTOU ZEMINOU/ ŠTĚRKOPÍSKEM 300MM NAD VRCHOL TROUBY; ZRNITOST ZEMINY MAX 20 mm	NEJMENŠÍ HODNOTA KRYCÍHO OBSYPU (C) ČSN EN 1610										
8	ZÁSYP POTRUBÍ ZEMINOU Z VÝKOPU V KOMUNIKACI HUTNĚNÍ PO VRSTVÁCH MAX. 300 MM											
9	ROSTLÝ TERÉN											
10	UVEDENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU DLE TYPU POVRCHU PODROBNĚ VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA KAPITOLA B.5.											

POŽADAVKY NA OPĚTOVNÉ POUŽITÍ PŮVODNÍ ZEMINY :

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

DN	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (OD + X), (m)		
	ZAPAŽENÁ RÝHA	NEZAPAŽENÁ RÝHA	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
≤ 225	OD + 0,40	OD + 0,40	
$> 225 \text{ až } \leq 350$	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
$> 350 \text{ až } \leq 700$	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40
$> 700 \text{ až } \leq 1200$	OD + 0,85	OD + 0,85	OD + 0,40
> 1200	OD + 1,00	OD + 1,00	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
 β = úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose

ZS NAD HLADINOU PODZEMNÍ VODY	ZS POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY
-------------------------------	-------------------------------

KANALIZACE - PVC SN 12

DN (mm)	Di (mm)	Dy (mm)	Dy max (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
250	231	250	274	3000	100	1000	300
300	291	315	340	3000	100	1000	300

VODOVOD D 63/D90 PE 100 RC

DN (mm)	Dy (mm)	t (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
80	90	8,2	100	600	300
50	63	5,8	100	600	300

Kreslil: ING. MARTIN KRÍŽ 	Projektant: ING. MGR. P. DVOŘÁK 	Hlavní projektant: ING. MGR. P. DVOŘÁK 	Technická kontrola: ING. R. KASAL, Ph.D. 	 <div>VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 4 150 56 Praha 5</div>	
Umístění stavby: JIHOČESKÝ KRAJ Kraj:		Obec: HOLÍČKY U STARÉ HLÍNY			
Investor: MĚSTO TŘEBOŇ					
Název stavby:					
ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY HOLÍČKY					
Příloha: VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL SOUBĚHU KANAL, VODOVOD				Soubor: D.2.2.4.soubehK.dwg	
				Formát: 2 A4	
				Datum: 04/2023	
				Stupeň: DPS/RDS	Číslo paré:
				Zakázka: 5287/002	
				Měřítka: 1:10	Číslo přílohy: D.2.2.6.