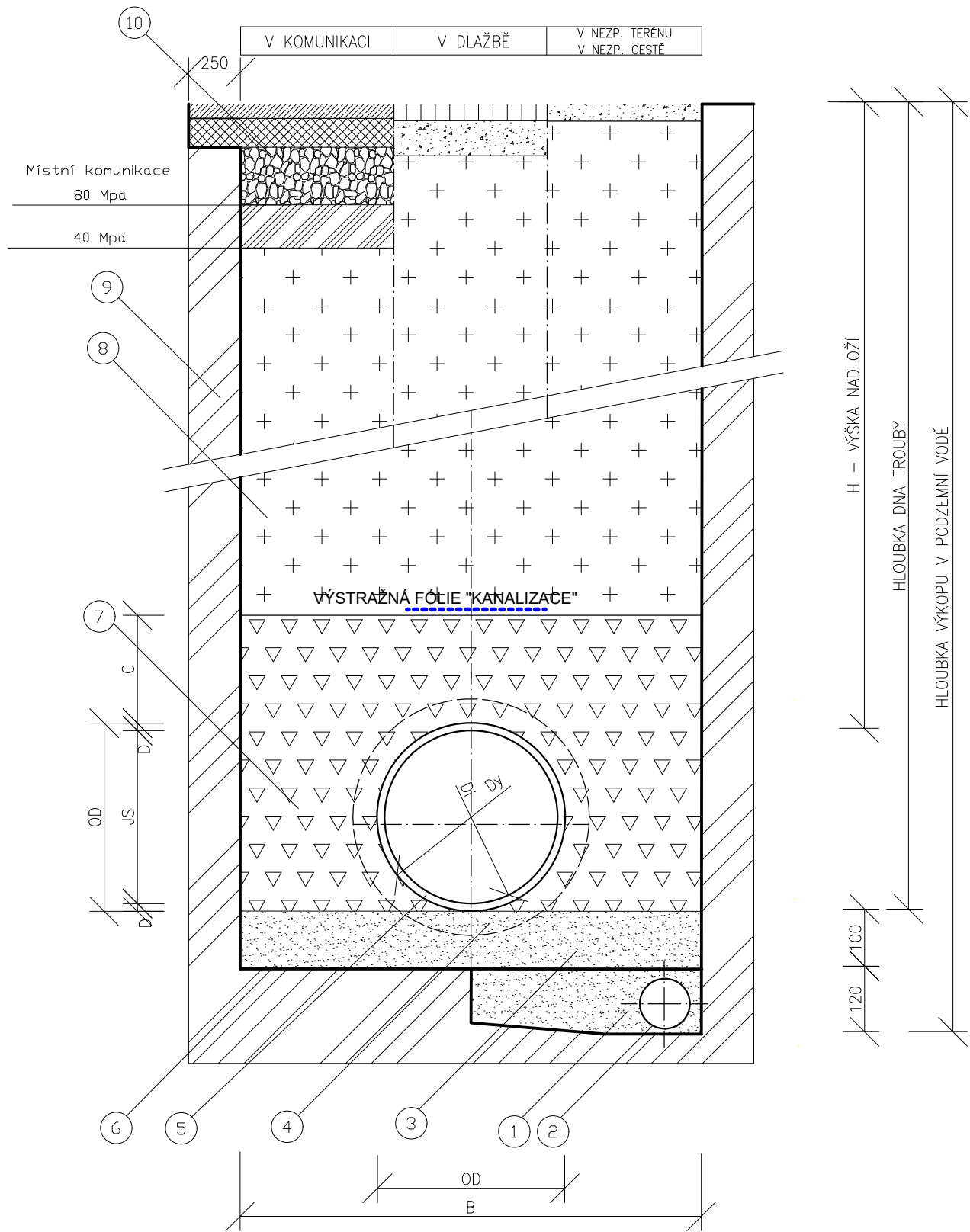


VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL ULOŽENÍ POTRUBÍ Z PVC DN 250, DN150

PROMĚNNÁ ČÁST

NEMĚNNÁ ČÁST

PROMĚNNÁ ČÁST



ZS NAD HLADINOU PODZEMNÍ VODY | ZS POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY

DN (mm)	Di (mm)	Dy (mm)	Dy max (mm)	L (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
250	231	250	274	6000	100	1000	300
150	150,6	160	185	6000	100	800	300

LEGENDA

1	ŠTĚRKOPÍSKOVÉ LOŽE
2	DRENÁŽNÍ POTRUBÍ DN 100
3	HUTNĚNÉ PÍSKOVÉ LOŽE 100 MM
4	JAMKA PRO HRDLA TRUB VYTVOŘENÁ V LOŽI
5	HRDLOVÉ TROUBY Z MATERIÁLU PVC, SN12, VIZ. SPECIFIKACE D.1.
6	UROVNANÉ DNO RÝHY
7	ZHUTNĚNÝ OBSYP POTRUBÍ PROSÁTOU ZEMINOU 300MM NAD VRCHOL TROUBY; ZRNITOST ZEMINY MAX 20 mm
8	ZÁSYP POTRUBÍ ZEMINOU Z VÝKOPU V KOMUNIKACI HUTNĚNÍ PO VRSTVÁCH MAX. 200 MM
9	ROSTLÝ TERÉN
10	UVEDENÍ DO PŮVODNÍHO STAVU DLE TYPU POVRCHU viz B. Souhrnná technická zpráva – kapitola B.5. –ABS (ACO 11) 50 mm + spojovací postřik 0,5 kg/m ² –ABH (ACL 16) 50 mm + spojovací postřik 0,5 kg/m ² –C 12 / 15 VHLČENÝ HUTNĚNÝ 200 mm + infiltrační postřik 1,0 kg/m ² –ŠTĚRKODRŤ 2x200 mm

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

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 až ≤ 350	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
> 350 až ≤ 700	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40
> 700 až ≤ 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

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

HLOUBKA RÝHY (m)	NEJMENŠÍ ŠÍŘKA RÝHY (m)
$< 1,00$	NEVYŽADUJE SE
$> 1,00$ až $\leq 1,75$	0,80
$> 1,75$ až $\leq 4,00$	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

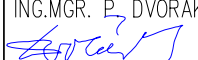


MÍSTO	C (mm)
NAD DŘÍKEM TROUBY	100
NAD SPOJEM TROUBY	150

POŽADAVKY NA OPĚTOVNÉ POUŽITÍ PŮVODNÍ ZEMINY :

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

POZNÁMKA :

VZHLEDEM K POLOZE STAVBY BUDE RÝHA V CELÉ HLOUBCE PAŽENA

Kreslil ING. O.HUBÁČEK	Navrhl ING. O.HUBÁČEK	Odp. projektant ING.MGR. P. DVOŘÁK 	Techn. kontrola ING. JAM. CIHLÁŘ 	 VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 4 150 56 Praha 5
Kraj JIHOČESKÝ	Obec K.Ú. BŘILICE			
Investor MĚSTO TŘEBŮŇ				
ODKANALIZOVÁNÍ LOKALITY SÍDLIŠTĚ GIGANT				Soubor KRIZENI.DWG
D.2.2. PŘÍČNÉ PROFILY				Formát 2x A4
				Datum 03/2021
				Stupeň DSP/DPS
				Zakázka 4704/002
VZOROVÝ PŘÍČNÝ PROFIL ULOŽENÍ POTRUBÍ KANALIZACE				Měřítka 1:10
				Č. výkresu D.2.2.1.