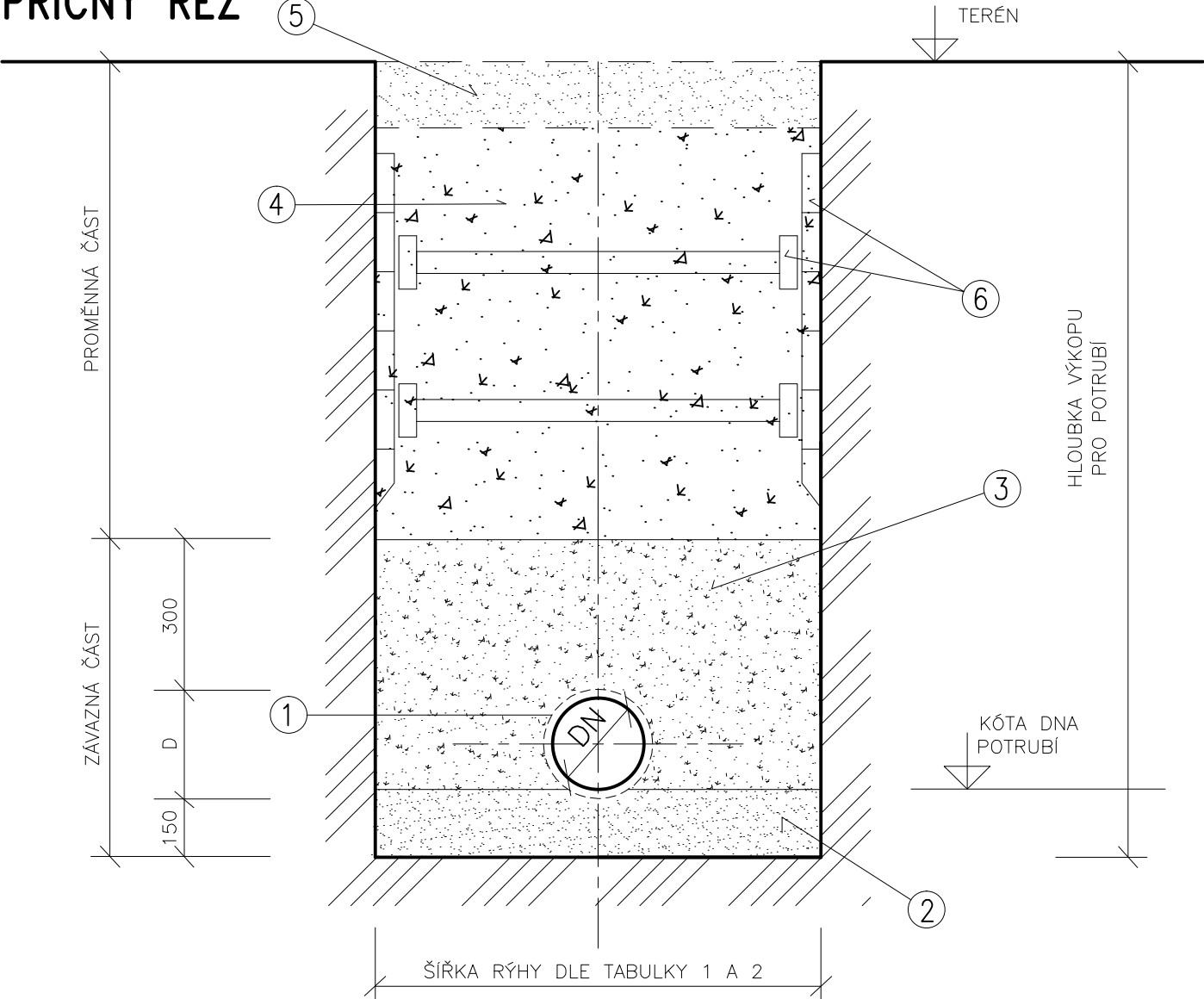


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ Z PVC

PŘÍČNÝ ŘEZ



LEGENDA

- 1 POTRUBÍ Z KANALIZAČNÍHO PVC
 - 2 PÍSKOVÉ LOŽE NA UROVNANÉ DNO–FR. 0–4 mm
 - 3 OBSYP POTRUBÍ–PÍSEK FR 0–4 mm
 - 4 ZHUTNĚNÝ ZÁSYR RÝHY, NESOUDRŽNÝ HRUBOZRNNÝ MATERIÁL NEBO MATERIÁL SE SMÍŠENÝM ZRNEM V KOMUNIKACÍCH FR.0–63mm
 - 5 OBNOVENÍ POVRCHU DO PŮVODNÍHO STAVU (KONSTR. VOZOVKY, ZPEV. CESTY, ORNICE, ATD.) RESP. NÁSLEDNÁ NOVÁ ÚPRAVA POVRCHU TERÉNU
 - 6 PAŽÍCÍ BOXY
- V ÚČINNÉ VRSTVĚ SE PROVEDEÍ HUTNĚNÍ PO VRSTVÁCH MAX.150mm.
 - V HLAVNÍM ZÁSYPU (MIN. 300mm NAD POTRUBÍM) SE HUTNĚNÍ PROVEDE V CELÉ ŠÍŘCE RÝHY PO VRSTVÁCH 250 ÷ 300 mm DLE HMOTNOSTI DUSADLA.

Nejmenší šířkou rýhy je největší hodnota z tabulek 1 a 2;

Tabulka 1 - Nejmenší šířka rýhy v závislosti na jmenovité světlosti DN

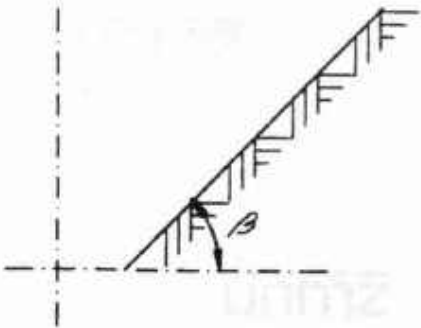
DN	Nejmenší šířka rýhy(OD + x) m		
	zapažená rýha	nezapažená rýha	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
≤ 225	OD + 0,40	OD + 0,40	
> 225 až ≤ 350	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
> 350 až ≤ 700	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40
> 700 až ≤ 1200	OD + 0,85	OD + 0,85	OD + 0,40
> 1200	OD + 1,00	OD + 1,00	OD + 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 (viz obrázek 2)

Tabulka 2 - Nejmenší šířka rýhy v závislosti na hloubce rýhy

Hloubka rýhy m	Nejmenší šířka rýhy m
$< 1,00$	nevyžaduje se
$\geq 1,00 \leq 1,75$	0,80
$> 1,75 \leq 4,00$	0,90
$> 4,00$	1,00

Obrázek 2 - Úhel β nezapažené stěny rýhy



Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval	 PROFES PROJEKT spol. s r.o. projektová a inženýrská činnost Vejřichova 272, 511 01 Turnov tel. 481 319 831 e-mail : profeprojekt@profeprojekt.cz www.profeprojekt.cz
Ing. Richard Müller	Ota Hördler	Ing. Petr Chval	
			

Místo: Liberec	Stavební úřad: Liberec	Stupeň	DUR
Objednatel: Technická univerzita v Liberci, Studentská 1402/2, Liberec		Datum	06.2022
Akce: TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI OBJEKT E2 - KNIHOVNA TUL IO-06 DEŠŤOVÁ A SPLAŠKOVÁ KANALIZACE		Číslo zakázky	22037
		Měřítko	Výtisk č.
Příloha: VZOROVÉ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ		Příloha č. D.2.06.b-06	