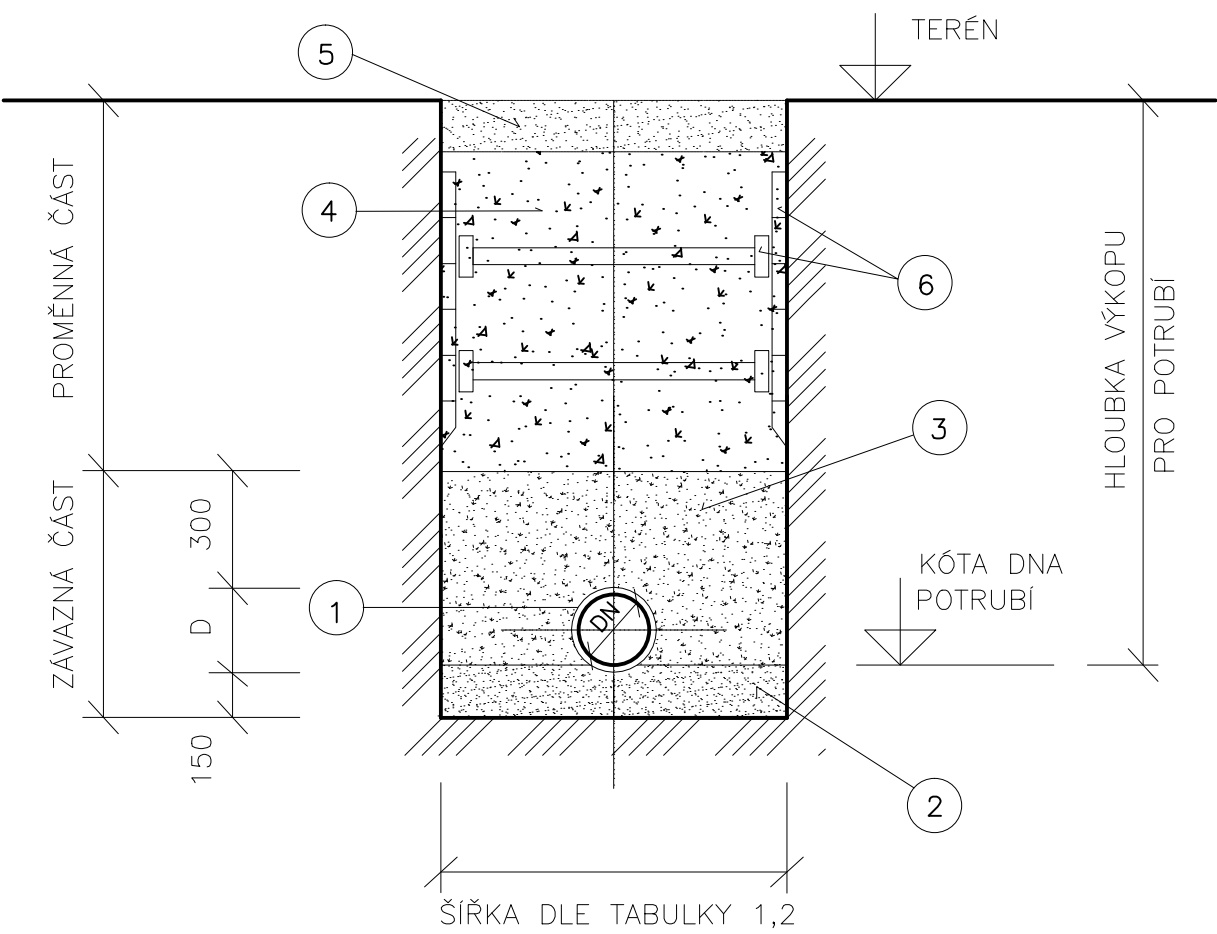


# VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ Z PVC

## V ZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ



## LEGENDA

- POTRUBÍ Z KANALIZAČNÍHO PVC
  - PÍSKOVÉ LOŽE NA UROVNANÉ DNO–FR. 0–4 mm
  - OBSYP POTRUBÍ–PÍSEK FR 0–4 mm
  - ZHUTNĚNÝ ZÁSYR RÝHY, NESOUDRŽNÝ HRUBOZRNNÝ MATERIÁL NEBO MATERIÁL SE SMÍŠENÝM ZRNEM V KOMUNIKACÍCH FR.0–63mm
  - OBNOVENÍ POVRCHU DO PŮVODNÍHO STAVU (KONSTR. VOZOVKY, ZPEV. CESTY, ORNICE, ATD.) RESP. NÁSLEDNÁ NOVÁ ÚPRAVA POVRCHU TERÉNU
  - PAŽÍČÍ 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 150 ÷ 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

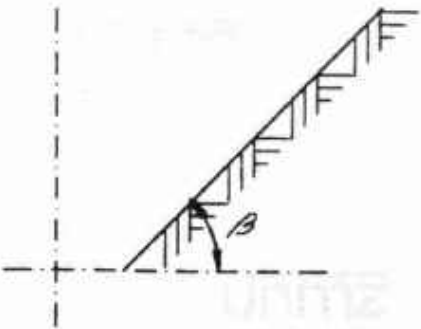
DN	Nejmenší šířka rýhy(OD + x) m		
	zapažená rýha	nezapažená rýha	
		$\beta > 60^\circ$	$\beta \leq 60^\circ$
$\leq 225$	OD + 0,40	OD + 0,40	
$> 225$ až $\leq 350$	OD + 0,50	OD + 0,50	OD + 0,40
$> 350$ až $\leq 700$	OD + 0,70	OD + 0,70	OD + 0,40
$> 700$ až $\leq 1200$	OD + 0,85	OD + 0,85	OD + 0,40
$>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



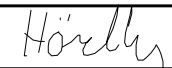

U údajů OD + x odpovídá x/2 nejmenšímu pracovnímu prostoru mezi troubou a stěnou rýhy popř. pažením, kde OD je vnější průměr trouby v m  
 $\beta$  úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose (viz obrázek 2)

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  $\beta$  nezapažené stěny rýhy



Zodpovědný projektant	Vypracoval	Kontroloval	 <b>PROFES PROJEKT</b> <b>spol. s r. o.</b> stavební a projekční firma Vejřichova 272 TURNOV tel. 481319831 fax 481319832 e-mail : profesp@profesprojekt.cz www.profesprojekt.cz
Ing. Petr Štěpánek	Ota Hördler	Ing. Richard Müller	
			

Místo: Turnov	Stavební úřad: Turnov	Stupeň	DSR
Objednatel: Město Turnov, Ant. Dvořáka 335, 511 22 Turnov		Datum	01.2020
Akce: <b>BYTOVÁ ZÓNA HRUŠTICE - KÁROVSKO</b> <b>ETAPA VII.</b> <b>SO-301 PŘELOŽKA JEDNOTNÉ KANALIZACE</b> <b>SO-304 JEDNOTNÁ KANALIZACE, PŘÍPOJKY</b> <b>SO-305 ODVODNĚNÍ KOMUNIKACE</b>		Číslo zakázky	19034A
		Měřítko	Výtisk č.
		Příloha č.	
Příloha: <b>VZOROVÉ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ</b>		<b>C.301,4,5.06</b>	