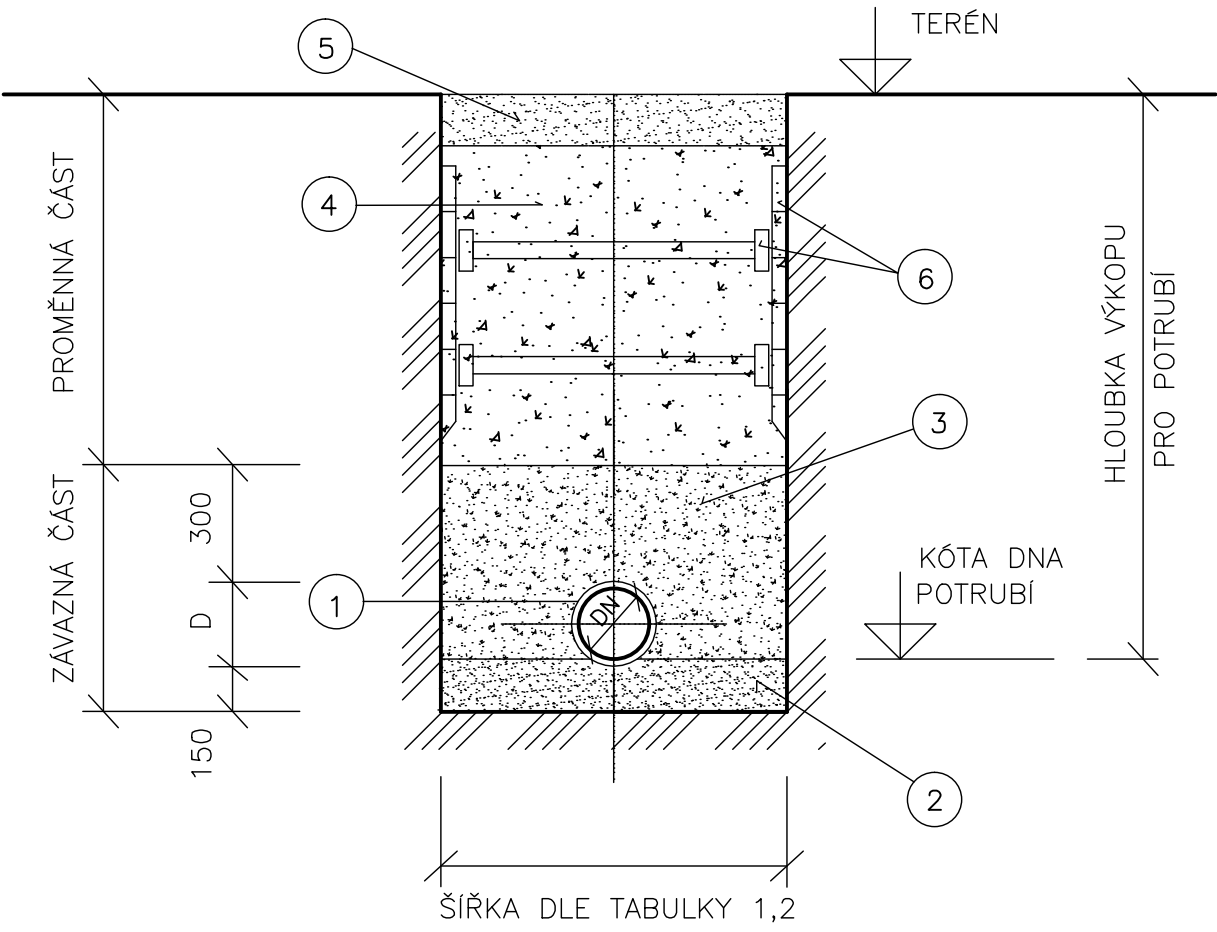


# VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ Z PVC

V ZASTAVĚNÉM ÚZEMÍ



## 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 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 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	DPS
Objednatel: Město Turnov, Ant. Dvořáka 335, 511 22 Turnov		Datum	06.2017
Akce: <b>BYTOVÁ ZÓNA HRUŠTICE - KÁROVSKO</b> <b>ETAPA IV., ČÁST B</b> <b>IO-301.4 KANALIZACE</b> <b>IO-321.4 ODVODNĚNÍ</b>		Číslo zakázky	17068A
		Měřítko	Výtisk č.
		Příloha č. B.3.05	
Příloha: <b>VZOROVÉ ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ</b>			