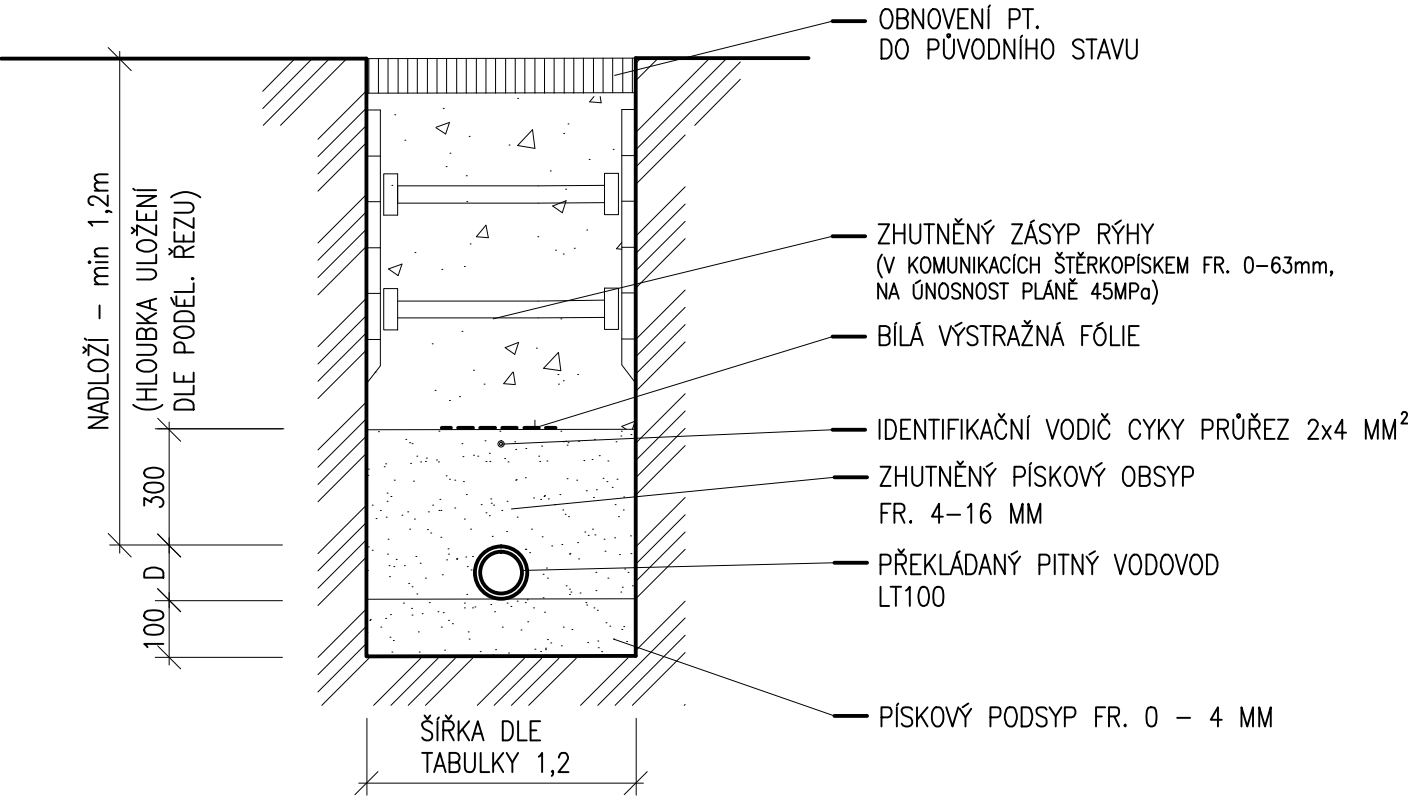


# ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ V RÝŽE



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

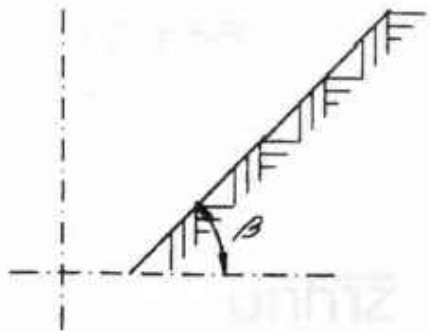
U údajů OD + x odpovídá x/2 nejmenšímu pracovnímu prostoru mezi troubou a stěnou rýhy popř. pažením, kde OD je vnější průměr trouby v m  
 $\beta$  úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřený k vodorovné ose (viz obrázek 2)


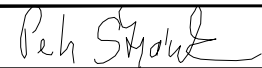
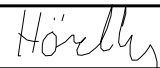

- V ÚČINNÉ VRSTVĚ SE PROVEDEÍ HUTNĚNÍ PO VRSTVÁCH MAX.150mm.
- V HLAVNÍM ZÁSYPU (MIN. 300mm NAD POTRUBÍM) SE HUTNĚNÍ PROVEDE V CELÉ ŠÍŘCE RÝHY PO VRSTVÁCH 150 ÷ 300 mm DLE HMOTNOSTI DUSADLA.

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: BYTOVÁ ZÓNA HRUŠTICE - KÁROVSKO ETAPA VII. SO-303 PŘELOŽKA VODOVODU LT100 SO-306 PRODLOUŽENÍ VODOVODU, PŘÍPOJKY		Číslo zakázky	19034A
		Měřítko	
Příloha: VZOROVÉ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO POTRUBÍ		Příloha č. C.303,6.08	