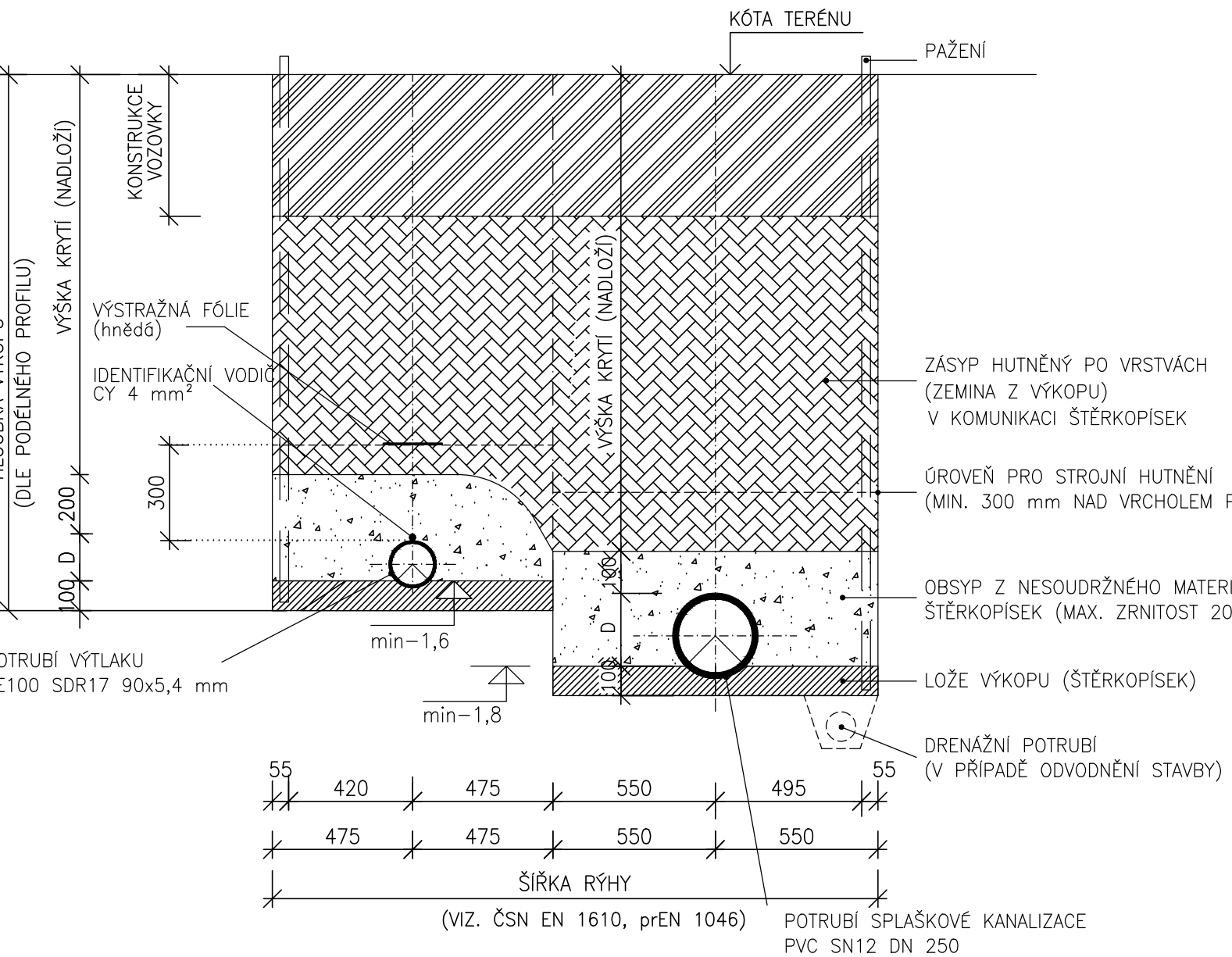


# VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ, M 1:20

Souběh výtlaku kanalizace a gravitační kanalizace



## ZÁSADY ULOŽENÍ :

Nejmenší šířka rýhy v závislosti na hloubce rýhy dle ČSN EN 1610

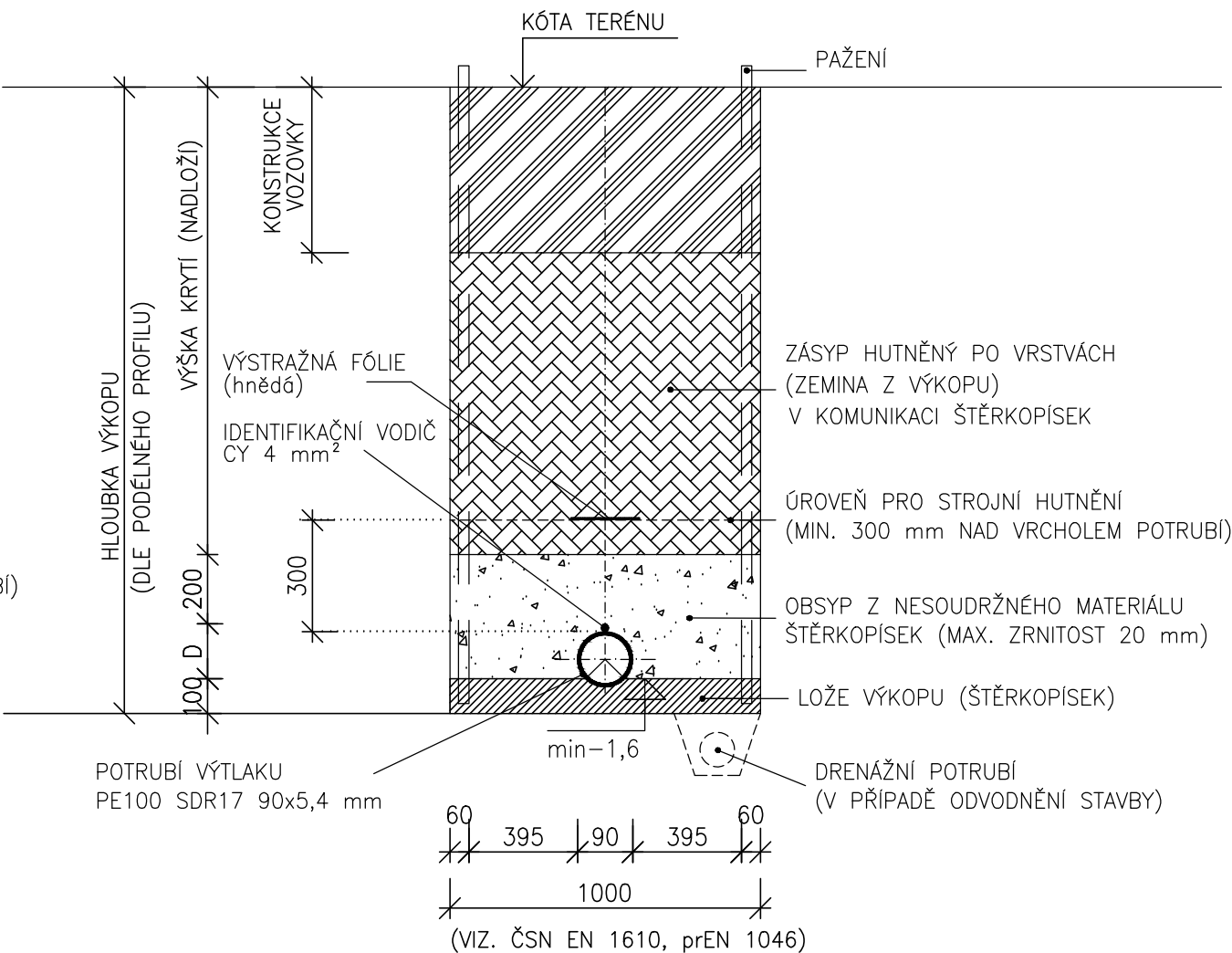
Hloubka rýhy (m)	Nejmenší šířka rýhy (m)
< 1,00	nevyžaduje se
≥ 1,00 ≤ 1,75	0,80
> 1,75 ≤ 4,00	0,90

Nejmenší šířka rýhy v závislosti na jmenovité světlosti dle ČSN EN 1610

DN (mm)	zapažená rýha (m)	nezapažená rýha (m)
		$\beta > 60^\circ$ $\beta < 60^\circ$
≤ 225	OD + 0,40	OD + 0,40 OD + 0,40
> 255 až ≤ 350	OD + 0,50	OD + 0,50 OD + 0,40

U údajů OD+x odpovídá x/2 minimálnímu pracovnímu prostoru mezi potrubím a stěnou rýhy resp. pažením, kde OD je vnější průměr v m.  
 $\beta$  – úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřené k vodorovné ose

Výtlak kanalizace samostatně



Doporučená nejmenší šířka rýhy při hutnění obsypu dle ČSN EN 1610/Z1

Sklon svahu výkopu OD menší než 0,4m OD mezi 0,4 a 1,0m OD větší než 1,0m

$\beta > 75^\circ$ nebo pažený výkop	OD+0,7	OD+0,8	OD+0,9
$60 < \beta < 75^\circ$	OD+0,6	OD+0,6	OD+0,7
$\beta < 60^\circ$	OD+0,5	OD+0,5	OD+0,6

VYPRACOVAL		ZODP. PROJEKTANT		VED. PROJEKTANT		 <b>vodohospodářský atelier</b> s.r.o., Růženeč 54, 644 00 Brno	
Ing. Coufalová		Ing. Coufalová		Ing. Hráček			
KRAJ	VYSOČINA		OBEC	OŘECHOV		ARCH.ČÍSLO	25/25
INVESTOR		OBEC OŘECHOV				DATUM	09/25
STAVBA AKCE		<div>OŘECHOV</div> <div>INŽENÝRSKÉ SÍTĚ</div> <div>PRO ZÁSTAVBU RD</div> <div>SPLAŠKOVÁ KANALIZACE (SO 02)</div>				STUPEŇ	DPS
						FORMÁT	2A4
						MĚŘÍTKO	1:20
OBJEKT		<div>VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ</div>				PŘÍLOHA Č.	PARÉ Č.
OBSAH						<b>D.2.6.</b>	