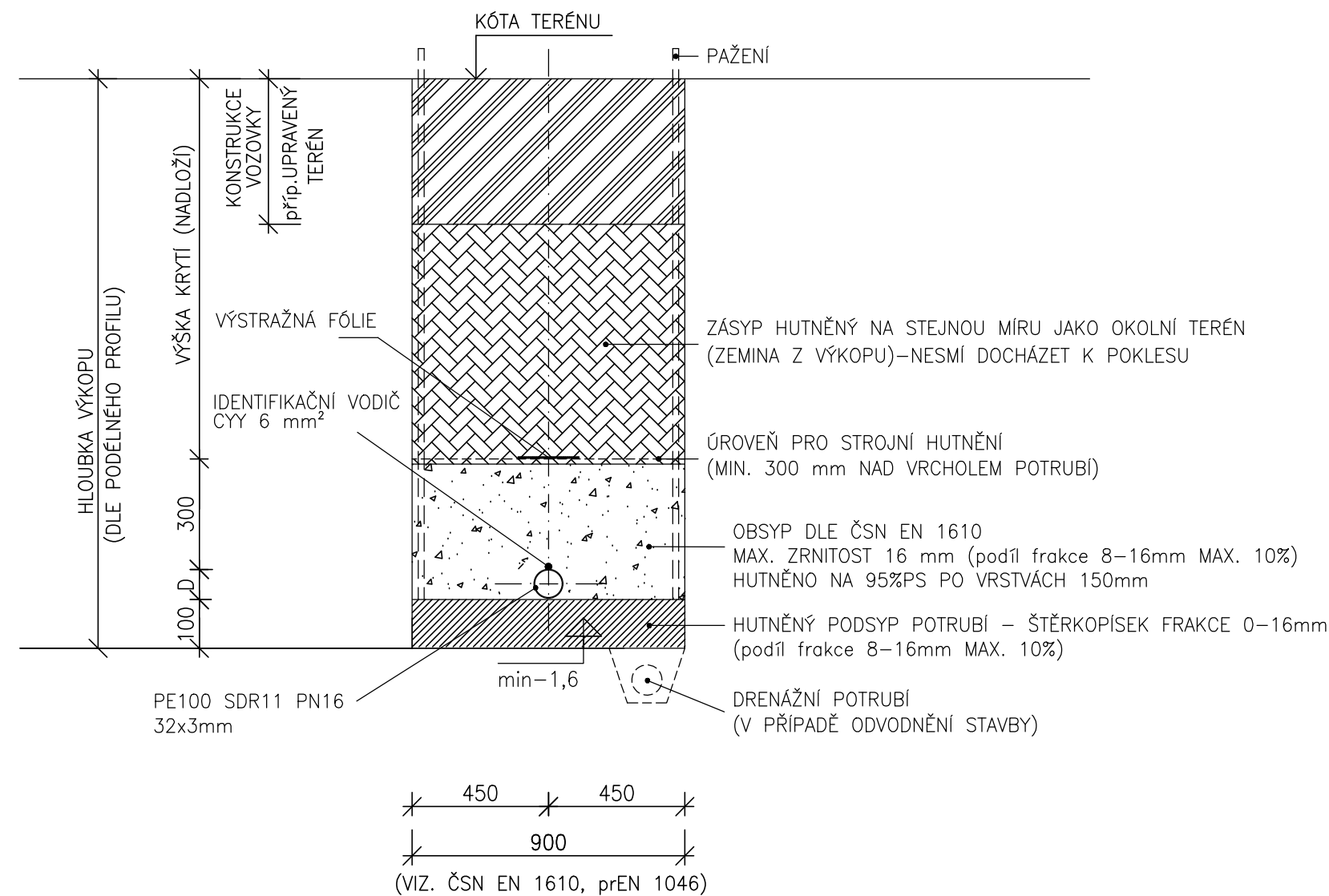


VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ, M 1:20

VODOVODNÍ PŘÍPOJKA



ZÁSADY PRO ÚČINNOU VRSTVU (PODSYP, OBSYP):

Norma ČSN EN 1610 povoluje použití materiálů pro účinnou vrstvu :

- stejnozrný štěrk
- zrnitý materiál s odstupňovanou zrnitostí
- písek
- netříděný zrnitý materiál
- drcené stavební materiály

Materiál musí být hutnitelný, neagresivní vůči materiálu trubky a bez ostrohranných částic.

Povolená zrnitost :

- pro trubky DN do 200 zrnitost 0–22 mm
- pro trubky DN od 250 do 400 zrnitost 0–40 mm
- pro trubky DN nad 600 zrnitost max. 63 mm

ZÁSADY ULOŽENÍ KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ:

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
> 225 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.

β – úhel sklonu stěny nezapažené rýhy, měřené k vodorovné ose

VYPRACOVAL		ZODP. PROJEKTANT		VED. PROJEKTANT		 vodohospodářský atelier 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		OŘECHOV INŽENÝRSKÉ SÍTĚ PRO ZÁSTAVBU RD VODOVODNÍ PŘÍPOJKY (SO 08)				STUPEŇ	DPS
						FORMÁT	2A4
						MĚŘITKO	1:20
OBJEKT		VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ				PŘÍLOHA Č.	PARÉ Č.
OBSAH						D.8.1.	