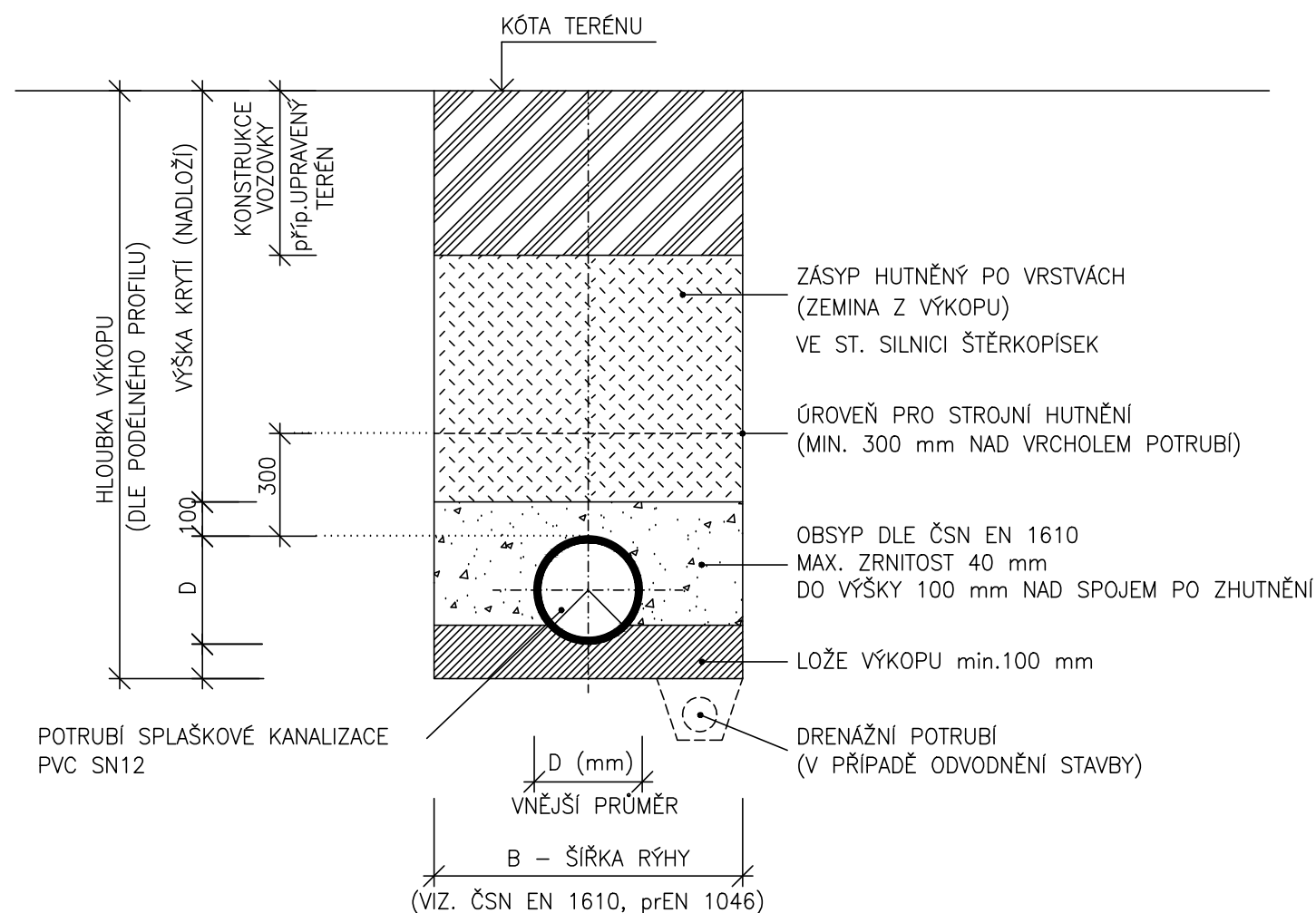


VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ, M 1:20

KANALIZACE



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
> 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.

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

VYPRACOVAL	ZODP. PROJEKTANT	VED. PROJEKTANT	 <p>vodohospodářský atelier s.r.o., Růženec 54, 644 00 Brno</p>		
Ing. Coufalová	Ing. Coufalová	Ing. Hráček			
KRAJ	VYSOČINA	OBEC	OŘECHOV	ARCH.ČÍSLO	23/20
INVESTOR	OBEC OŘECHOV			DATUM	11/20
STAVBA AKCE	<p>KANALIZACE A ČOV OŘECHOV A MÍSTNÍ ČÁST RONOV</p>			STUPEŇ	DSPS
OBJEKT				FORMÁT	2xA4
OBSAH				MĚŘÍTKO	1:20
		PŘÍLOHA Č.	PARÉ Č.	<p>D.2.5.3.</p>	