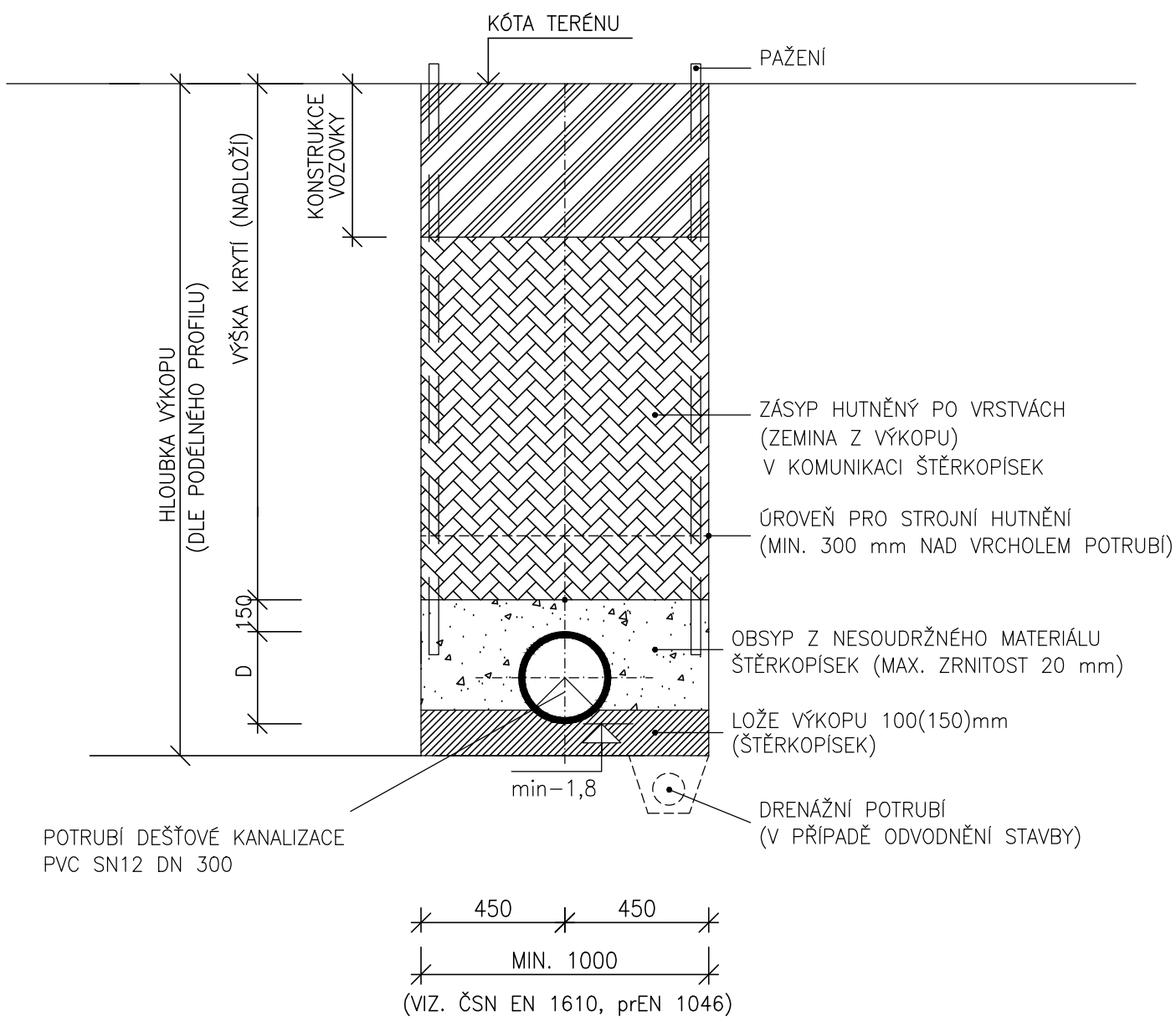


VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ

M 1:20



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) | |
|--------------|-------------------|---------------------|-----------|
| | | β>60° | β<60° |
| ≤ 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

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

| | | | | | | | |
|----------------|----------|--|------|-----------------|--|---|---------|
| VYPRACOVAL | | ZODP. PROJEKTANT | | VED. PROJEKTANT | | <div> vodohospodářský atelier s.r.o., Růženec 54, 644 00 Brno</div> | |
| Ing. Coufalová | | Ing. Coufalová | | Ing. Hráček | | | |
| | | | | | | | |
| KRAJ | VYSOČINA | | OBEC | OŘECHOV | | ARCH.ČÍSLO | 25/25 |
| INVESTOR | | OBEC OŘECHOV | | | | DATUM | 09/25 |
| STAVBA AKCE | | <div>OŘECHOV INŽENÝRSKÉ SÍŤ PRO ZÁSTAVBU RD DEŠŤOVÁ KANALIZACE (SO 03)</div> | | | | STUPEŇ | DPS |
| | | | | | | FORMÁT | 2A4 |
| | | | | | | MĚŘÍTKO | 1:20 |
| OBJEKT | | | | | | PŘÍLOHA Č. | PARÉ Č. |
| OBSAH | | | | | | VZOROVÝ ŘEZ ULOŽENÍ POTRUBÍ | |