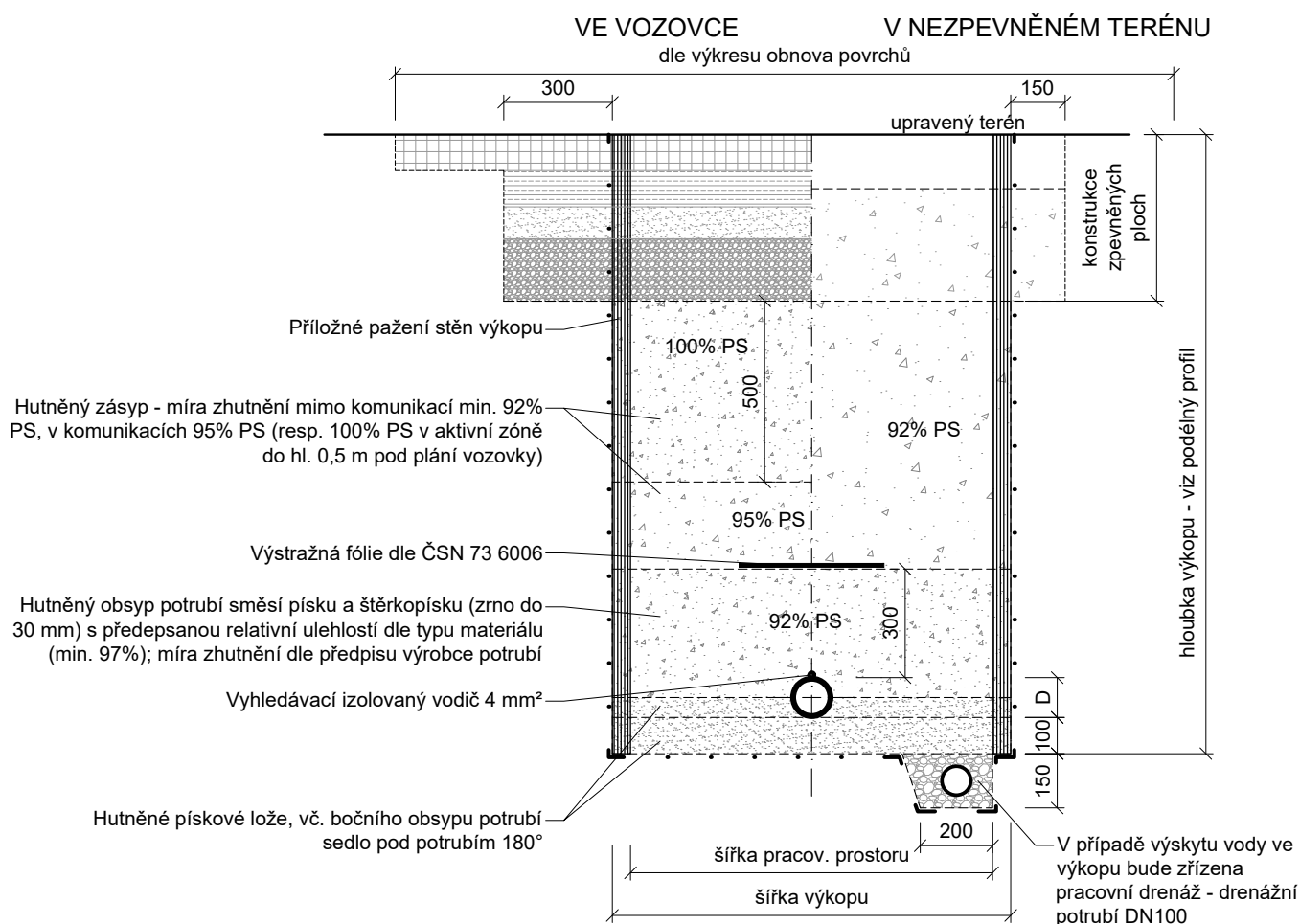


VZOROVÝ PŘÍČNÝ ŘEZ ULOŽENÍ VODOVODNÍHO PE POTRUBÍ



POZNÁMKA:

Šířka pracovního prostoru ve výkopu je závislá na profilu potrubí a hloubce rýhy (viz tabulky 1 a 2).
Počítá se větší z obou hodnot. V místě pro montáž armatur se výkop rozšíří.

HUTNĚNÍ OBSYPU A ZÁSYPU POTRUBÍ PO VRSTVÁCH tl. 0,2 - 0,3 m

VHODNOST MATERIÁLU PRO ZÁSYV VŽDY POSODIT GEOTECHNIKEM

Obnova komunikací a chodní bude provedena dle usnesení Rady hlavního města Prahy číslo 95 ze dne 31.1.2012 Zásady a technické podmínky pro zásahy do povrchů komunikací a provádění výkopů a zásypů rýh pro inženýrské sítě, v platném znění.

V případě obtížných geologických podmínek se o typu pažení rozhodne na místě.

Pažení nutno zřídit pro zajištění výkopu hloubky > 1,3 m u zemin soudržných, resp. hloubky > 0,7 m u zemin nesoudržných.

Tab. 1: šířka zapažené rýhy dle hloubky výkopu

| Hloubka rýhy H | Zapažená rýha Š |
|---|-----------------|
| $1,00 \text{ m} \leq H \leq 1,75 \text{ m}$ | 0,8 m |
| $1,75 \text{ m} < H \leq 4,00 \text{ m}$ | 0,9 m |
| $H > 4,00 \text{ m}$ | 1,0 m |

Tab. 2: šířka zapažené rýhy dle dimenze potrubí

| DN potrubí (mm) | Zapažená rýha Š |
|-------------------------------|----------------------|
| ≤ 225 | $D + 0,40 \text{ m}$ |
| $> 225 \text{ až } \leq 350$ | $D + 0,50 \text{ m}$ |
| $> 350 \text{ až } \leq 700$ | $D + 0,70 \text{ m}$ |
| $> 700 \text{ až } \leq 1200$ | $D + 0,85 \text{ m}$ |
| > 1200 | $D + 1,00 \text{ m}$ |

Název výkresu:

VZOROVÉ ULOŽENÍ POTRUBÍ

Číslo výkresu:

D.2.4.