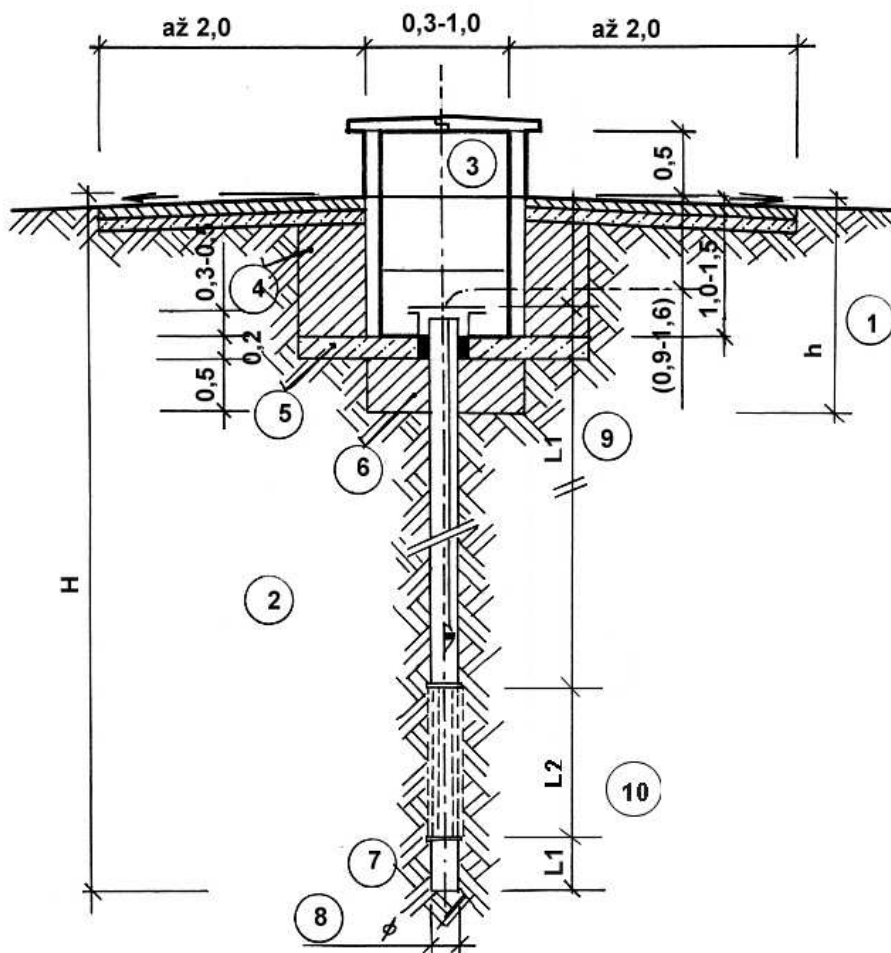


# OPAVA - KYLEŠOVICE

## Schématický řez jímacím vrtem

/návrh zabezpečení okolí jímacího vrtu přizpůsoben normě ČSN 75 5115/



### Vysvětlivky:

1. krycí vrstva  $h = \text{cca } 3,0 \text{ m}$
2. skalní podloží (průlinová/puklinová zvědeň) cca  $H = 3-10,0 \text{ m}$
3. manipulační šachtice
4. jílové těsnění v okolí šachtice  
(povrch terénu vyspádován od šachtice)
5. betonová deska
6. obsyp cca  $(0 - \text{min. } 3,0 \text{ m} - \text{ jílovitý mat.} + \text{granulovaný bentonit, } 3-10,0 \text{ m} - \text{ štěrk frakce } 4/8 \text{ mm})$
7. osazení ponorného čerpadla
8. vystrojení druh: PVC-U 125 mm  
(vrtný průměr): 200/185 mm
9. délka plné výstroje/kalník:  $L1 = \text{cca } 6,0 \text{ m}$
10. délka perforované výstroje:  $L2 = \text{cca } 4,0 \text{ m}$

(hodnoty pouze přibližné, skutečný stav bude upřesněn dle projevů při realizaci)