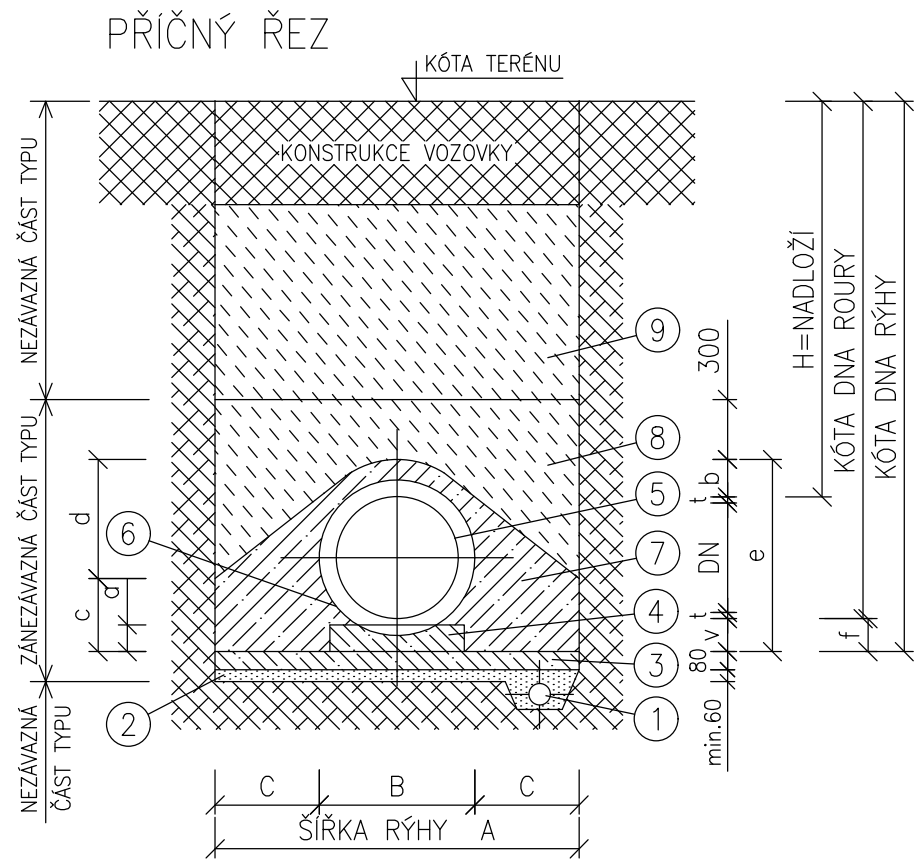
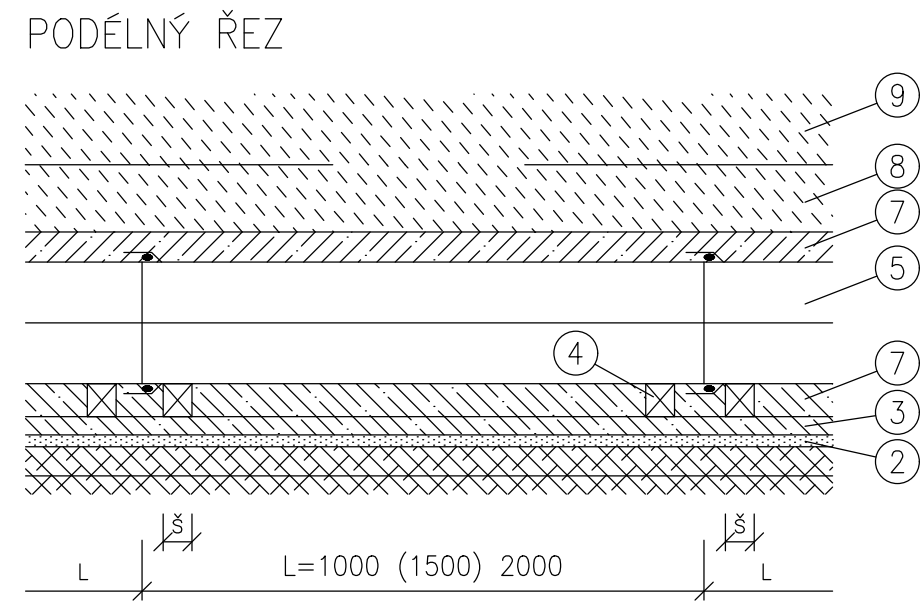


# ULOŽENÍ KAMENINOVÉHO KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ S INTEGROVANÝM SPOJEM ZABUDOVANÝM VE VÝROBĚ

RÝHA SE SVISLÝMI STĚNAMI      měřítko 1:25



## LEGENDA

- ① DRENÁŽNÍ TRUBKY
- ② ZHUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP
- ③ PODKLADNÍ BETON C 8/10
- ④ PRAŽEC
- ⑤ KAMENINOVÁ TROUBA
- ⑥ BETONOVÉ KLINY
- ⑦ PROSTÝ BETON C8/10, C12/15
- ⑧ HUTNĚNÝ ZÁSYP ZRNA DO 30mm
- ⑨ ZPĚTNÝ ZÁSYP RÝHY–HUTNĚNÝ DLE POŽADAVKŮ PRO POVRCHOVOU ÚPRAVU

## TABULKA ROZMĚRŮ

|                    |                       |    |       |       |       |       |       |        |        |        |
|--------------------|-----------------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| TROUBA             | JMENOvitÁ SVĚTLost    | DN | 200   | 250   | 300   | 400   | 500   | 600    | 800    | 1000   |
|                    | TLOUŠTĚKA STĚNY       | t  | 20    | 22    | 24    | 29    | 35    | 39     | 45     | 51     |
|                    | TLOUŠTĚKA HRDLA       | t2 | 39    | 44    | 48    | 52    | 65    | 73     | 80     | 106    |
|                    | DĚLKA                 | L  | 1500  | 1500  | 1500  | 1500  | 2000  | 2000   | 2000   | 2000   |
| RÝHA               | VNĚJŠÍ Ø HRDLA TROUBY | B  | 318   | 382   | 446   | 564   | 702   | 826    | 1050   | 1314   |
| OBETONOVÁNÍ TROUBY | HLOUBKA POD TROUBOU   | a  | 120   | 120   | 120   | 120   | 140   | 140    | 140    | 140    |
|                    | HLOUBKA NAD TROUBOU   | b  | 100   | 100   | 100   | 120   | 150   | 150    | 200    | 200    |
|                    | VÝŠKA PŘI STĚNĚ RÝHY  | c  | 207   | 225   | 244   | 282   | 342   | 379    | 452    | 524    |
|                    | DOPLNĚK               | d  | 253   | 287   | 324   | 416   | 518   | 589    | 778    | 918    |
|                    | CELKOVÁ VÝŠKA         | e  | 460   | 514   | 570   | 720   | 862   | 970    | 1230   | 1442   |
| PRAŽEC             | DRUH BETONU           |    | C8/10 | C8/10 | C8/10 | C8/10 | C8/10 | C12/15 | C12/15 | C12/15 |
|                    | ŠÍŘKA                 | š  | 150   | 150   | 150   | 150   | 150   | 150    | 150    | 150    |
|                    | VÝŠKA                 | v  | 120   | 120   | 120   | 120   | 140   | 140    | 140    | 140    |
|                    | DĚLKA                 | l  | 600   | 600   | 600   | 600   | 800   | 800    | 800    | 800    |
| ROZDÍL KÓT         |                       | f  | 140   | 142   | 144   | 149   | 175   | 179    | 185    | 191    |

POZNÁMKA : ROZMĚR c, a, MUSÍ BÝT NAVRŽENY PODLE HLOUBKY RÝHY A ZPŮSOBU PAŽENÍ  
A STATICKÉHO POSOUZENÍ

## MAXIMÁLNÍ VÝŠKA NADLOŽÍ

|                    |    |      |       |      |      |       |      |
|--------------------|----|------|-------|------|------|-------|------|
| JMENOvitÁ SVĚTLost | DN | 200  | 250   | 300  | 400  | 500   | 600  |
| VÝŠKA NADLOŽÍ V m  | H  | 5,08 | 5,02* | 4,97 | 4,84 | 4,68* | 4,58 |

\* ZAOKROUHLÉNÉ NA CENTIMETRY

Výškový systém Bpv

Polohový systém S-JTSK

kótováno v metrech

|                                                                                                  |             |                                                                                              |                  |      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|
| ZHOTOVITEL: Ing. Iveta Tomková, Vojtova 23, Brno, 639 00                                         |             | STAVEBNÍK: Statutární město Brno, MČ Brno- Jundrov<br>Veslařská 97/56, 637 00 Brno - Jundrov |                  |      |
| PARK PRAŠNICE                                                                                    |             |                                                                                              |                  | 1    |
| ZPRACOVATEL ČÁSTI<br>Ing. Iveta Tomková<br>Vojtova 23, Brno, 639 00<br>iveta.tomkova@hotmail.com | A.R.        | ČÁST SO 05b PŘÍPOJKA KANALIZACE                                                              |                  |      |
| PROJEKTANT (autorizovaný)<br>Ing. Ivo Morawitz<br>Číslo a typ autorizace: 1006167                |             | ULOŽENÍ POTRUBÍ                                                                              |                  |      |
| VYPRACOVAL<br>Ing. Iveta Tomková                                                                 |             | MĚŘÍTKO -                                                                                    | VÝKRES<br><br>07 | PARÉ |
|                                                                                                  |             | DATUM 10 / 2025                                                                              |                  |      |
|                                                                                                  |             | REVIZE -                                                                                     |                  |      |
|                                                                                                  | STUPEŇ DUSP |                                                                                              |                  |      |