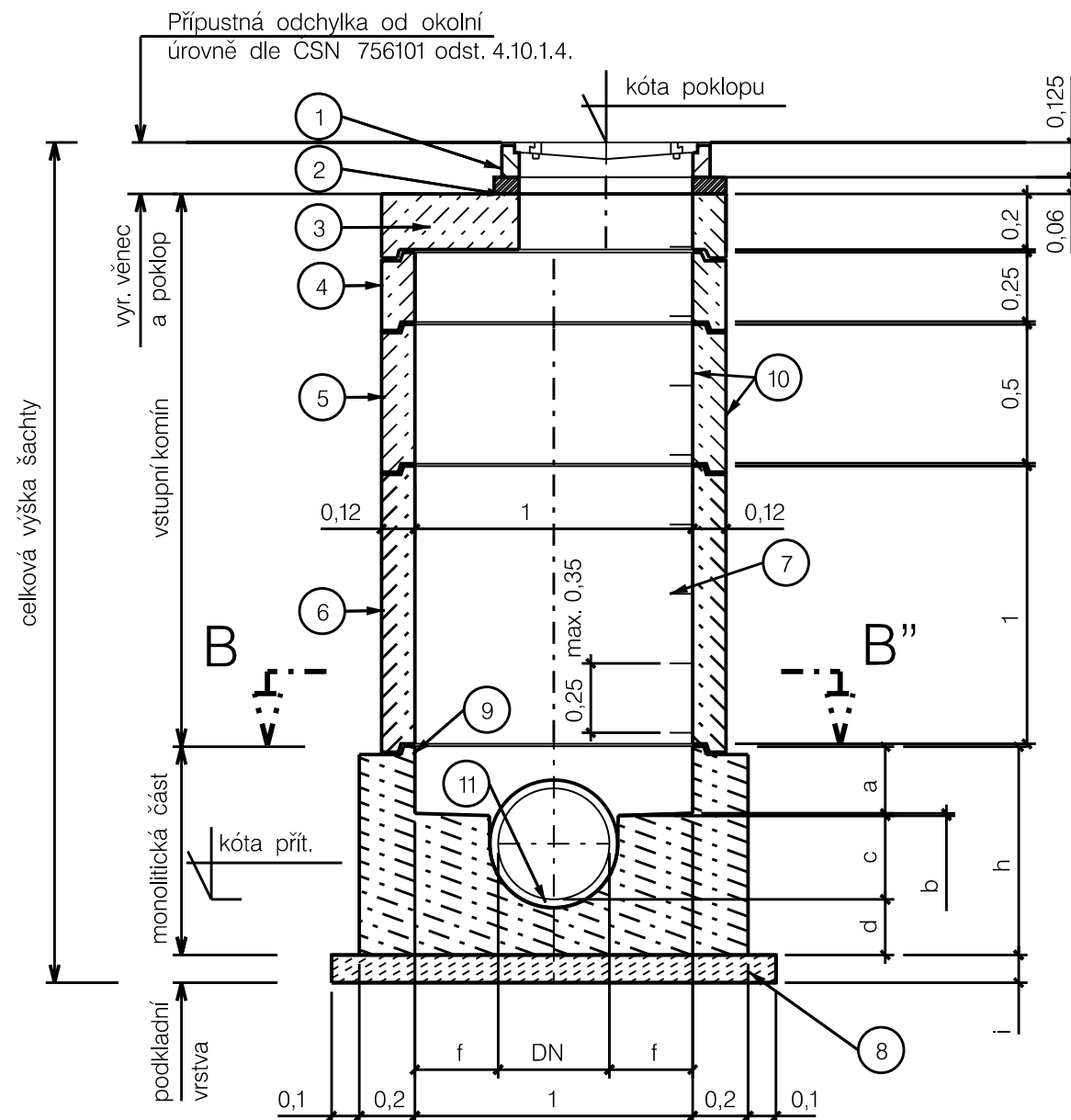


ŘEZ A – A'' dle ČSN EN 1917

spoj na pryžové elastomerové těsnění, vyrovnávací prstence na pero a drážku do maltového lože tl. stěny 120 mm

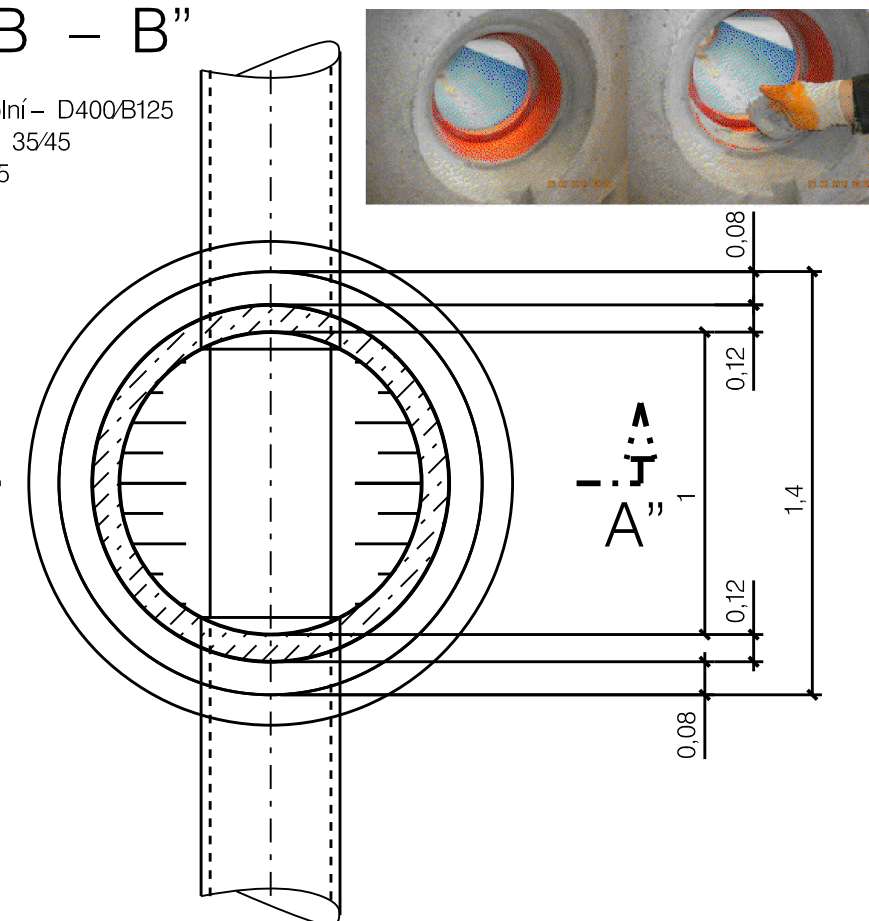
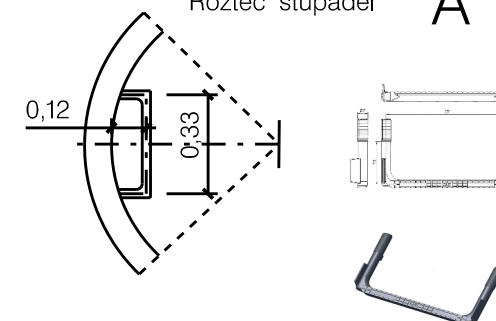
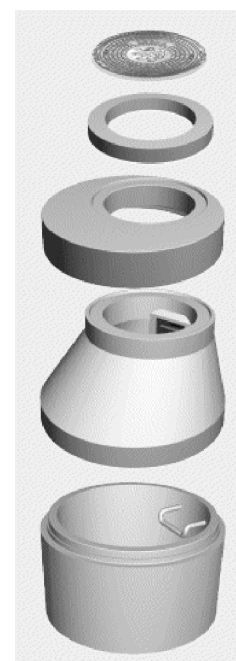


Tabulka rozměrů alt. monolitické části v mm

| DN | a | b | c | d | h | f | g | i | e |
|-----|-----|----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|
| 200 | 180 | 20 | 150 | 150 | 500 | 400 | | 80 | |
| 250 | 200 | 20 | 180 | 150 | 550 | 375 | | 80 | |
| 300 | 210 | 20 | 220 | 150 | 600 | 350 | 960 | 80 | 20 |
| 350 | 220 | 20 | 260 | 200 | 700 | 325 | 940 | 80 | 30 |
| 400 | 240 | 10 | 300 | 200 | 750 | 300 | 920 | 100 | 40 |
| 500 | 270 | 10 | 370 | 250 | 900 | 250 | 880 | 100 | 60 |
| 600 | 290 | 10 | 450 | 250 | 1000 | 200 | 800 | 100 | 100 |

Legenda : ŘEZ B – B''

- 1... litinový poklop pro vstupní šachty kruhový s betonovou výplní – D400/B125
- 2... betonový vyrovnávací prstenec 625 / (40,60,80,100) beton C 35/45
- 3... betonová zákrytová deska 1000 – 625 /270 beton C 35/45
- 4... betonová skruž 1000 /250 /120 beton C 35/45
- 5... betonová skruž 1000 /500 /120 beton C 35/45
- 6... betonová skruž 1000 /1000 /120 beton C 35/45
- 7... litinová stupadla s PE potahem
- 8... podkladní beton C 12/15 v komunikaci
- 9... vyspravení a zatření cementovou maltou
- 10... 2x ochranný nátěr izolační hmotou
- 11... žlábek (š = DN stoky, h = 13 .. 23 DN stoky), alt. s výstelkou z materiálu totožného s materiálem stoky (viz. TZ)



Postup montáže :

- před montáží musí být každý dílec pečlivě prohlédnut a veškeré poškozené dílce musí být bezpodmínečně vyřazeny;
- dno šachty se usadí na dno upravené výkopové rýhy;
- na dířky šachtových dílců se nasadí elastomerové těsnicí profily a řádně se namažou kluzným prostředkem nejlépe neředěným mazlavým mýdlem;
- šachetní dílce opatřené DEHA úchyty se pomocí kulových spojek zavěsí na dvojhák jeřábu, který zajistí jejich svislou i vodorovnou polohu při montáži a spodní část dílce;
- hrdlo se taktéž natře kluzným prostředkem;
- horní dílce se vystředí se spodním dílcem (důležité je správné natočení stupaček) a dílce dosednou vlastní vahou a spoj se tímto uzavře;
- vnitřní spára mezi jednotlivými dílci se může pohybovat v rozmezí 5–10 mm, aby byla zajištěna vodotěsnost komínu šachty;
- kanalizační šachty, včetně šachtových den jsou opatřeny stupadly ocelovými s PE povlakem.

ŠACHTOVÁ DNA BUDOU Z PREFABRIKOVANÝCH DÍLŮ Z BETONU C 40/50 XF4 JAKO JEDNOLITÉ PRVKY, POUZE VE VYJÍMEČNÝCH PŘÍPADECH PO ODSOHLASENÍ BUDOU MONOLITICKÁ. PROSTUPY BUDOU PROVEDENY VODOTĚSNÉ. PĚNOVÝ SPOJ STAVEBNÍCH DÍLCŮ SE PRO JEJICH SPOJOVÁNÍ NEDOPORUČUJE, PROTOŽE NEZABEZPEČUJE DOKONALOU VODOTĚSNOST A TUDÍŽ NESPLŇUJE POŽADAVKY ČSN EN 1917 !!!!

POZN.:

Výpis a skladba kanalizačních šachet viz samostatná příloha.

| | | | | | |
|------------------|--|-------------|-----------------|--|---------|
| Odp. projektant: | Ing. M. Popelář | Projektant: | Ing. M. Popelář | M Projekt CZ s.r.o. | |
| Kraj: | Pardubický | CAD: | MicroStation | 17. listopadu 1020 562 01 Ústí nad Orlicí | |
| pMěÚ: | Ústí nad Orlicí | MěÚ: | Ústí nad Orlicí | Formát: | 2 /A4 |
| Investor: | TEPVOS, s.r.o. Královéhradecká 1566, 562 01 Ústí nad Orlicí | | | Datum: | 02 /19 |
| Akce: | Ústí nad Orlicí – veřejná infrastruktura v rámci revitalizace území Perla 01 v Ústí nad Orlicí | | | Stupeň: | DSP |
| | | | | Měřítko: | 1:25 |
| | | | | Číslo. zak.: | 18_1069 |
| Obsah: | Vstupní kanál. šachta – přímá se zákryt. deskou | | | Číslo: | D.5.3 |