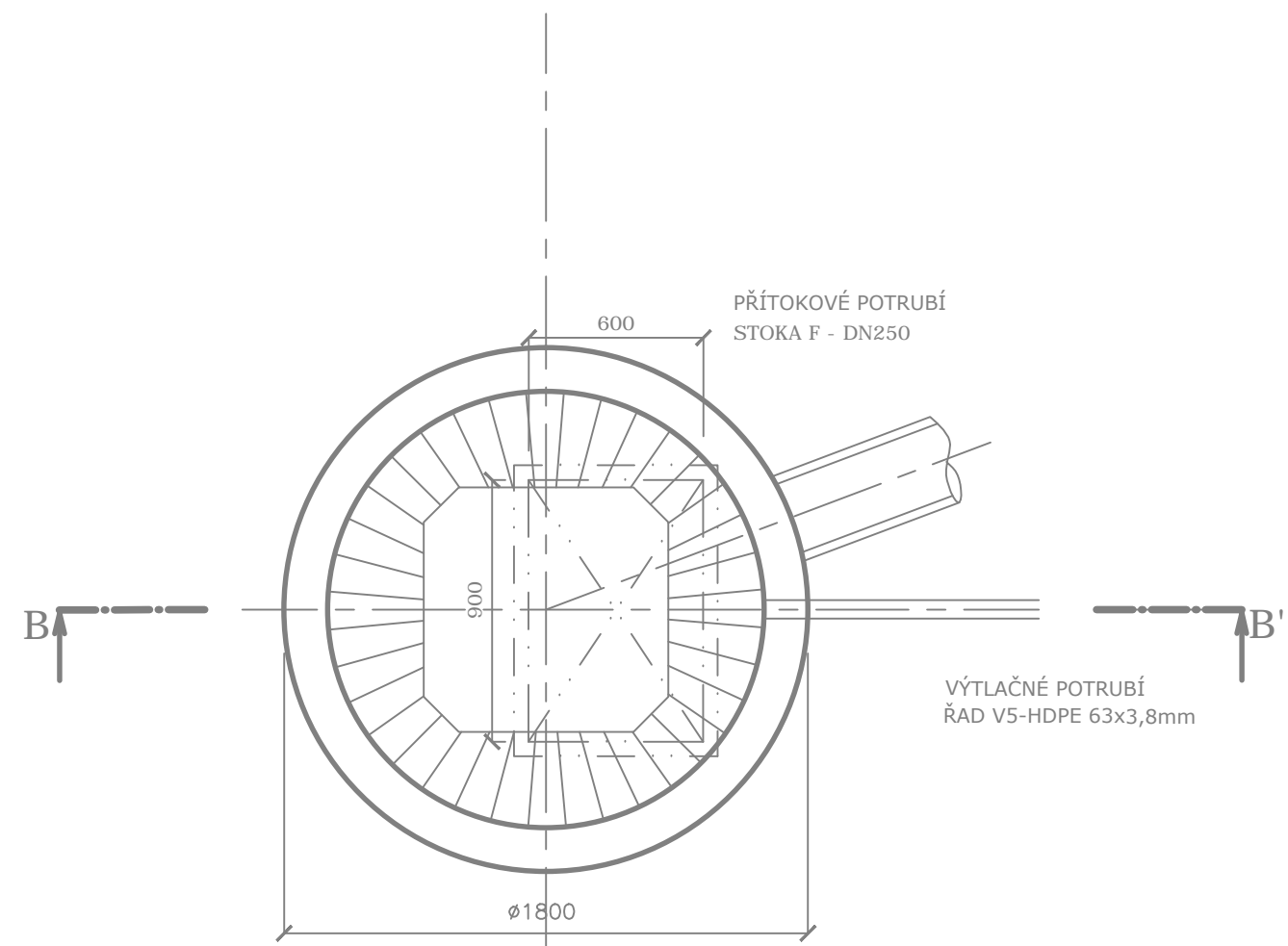
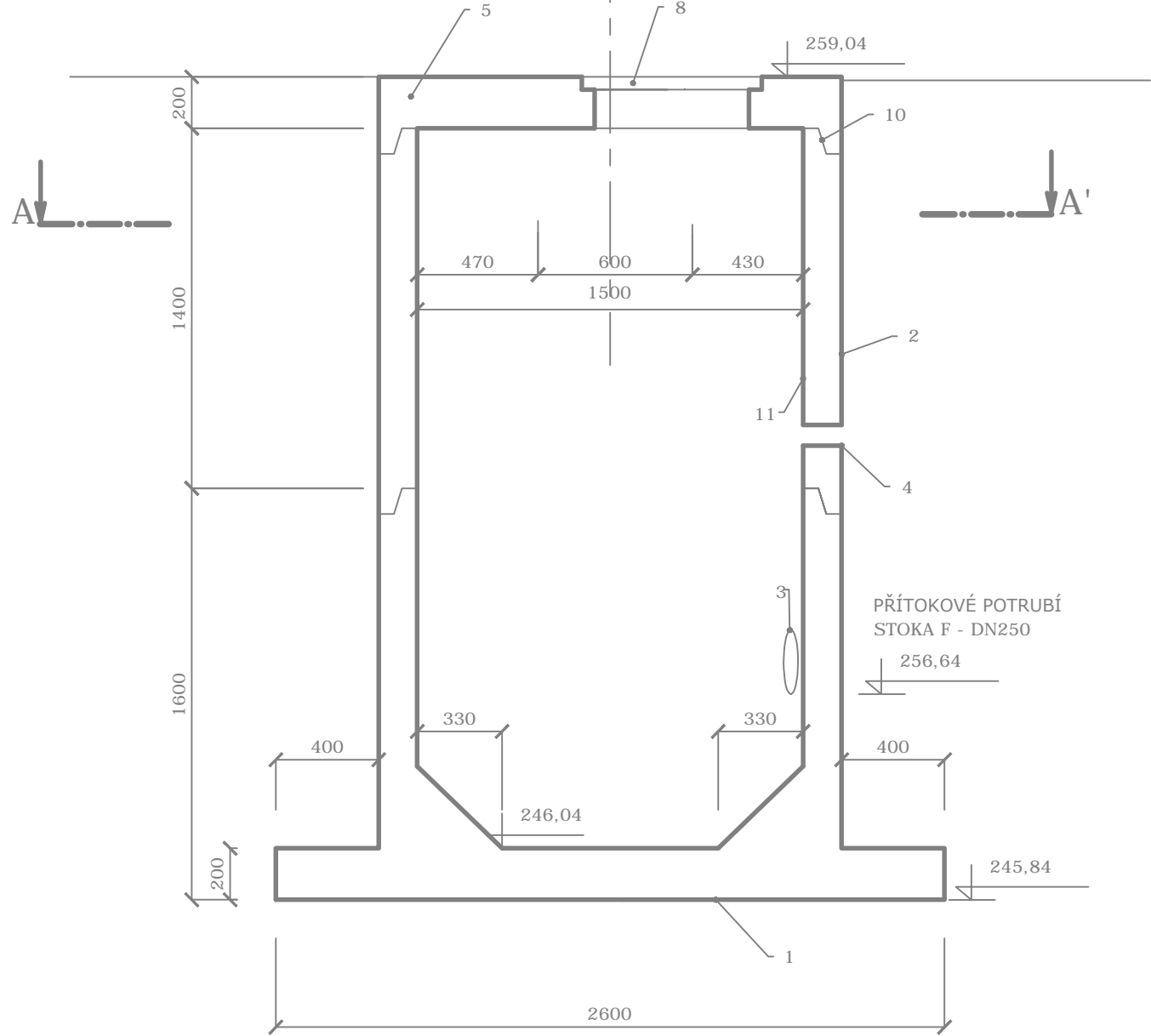


ČERPACÍ STANICE ČS5
STAVEBNÍ ČÁST

ŘEZ A-A'

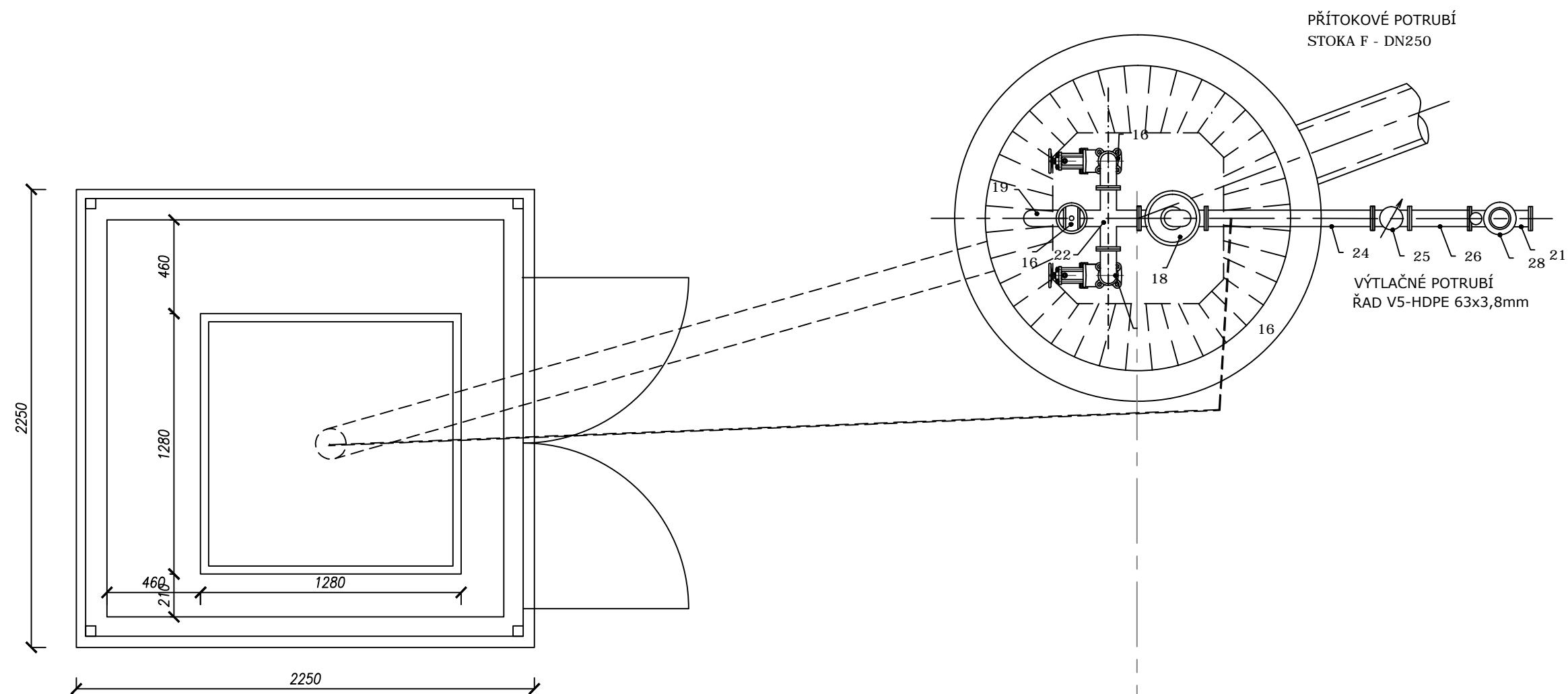


ŘEZ B-B'

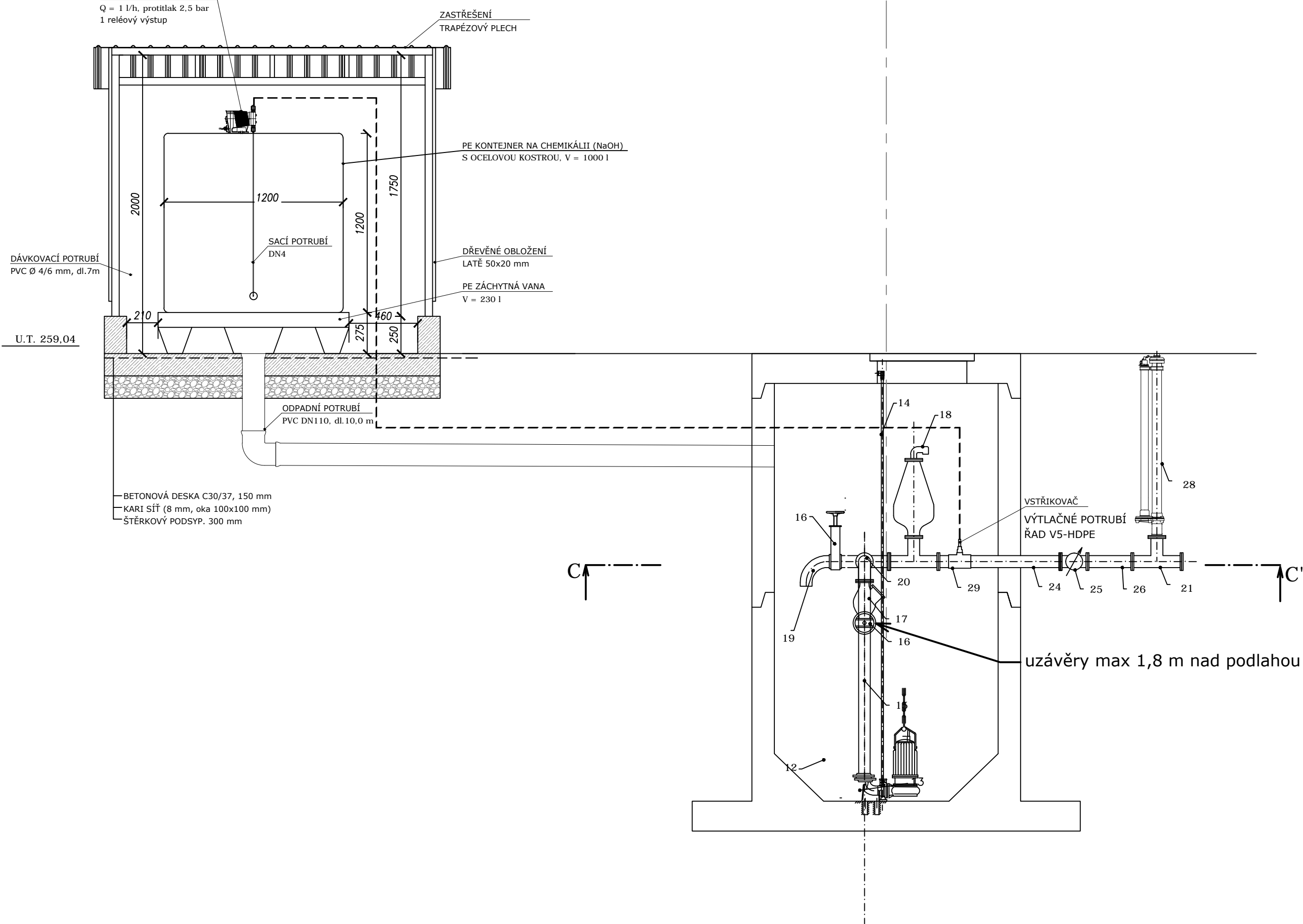


TECHNOLOGICKÁ ČÁST

ŘEZ A-A'



ŘEZ B-B'



LEGENDA

STAVEBNÍ ČÁST

- ČERPACÍ JÍMKA - železobetonová prefabrikovaná konstrukce, průměr vnitřní 2500 mm/venější 2800 mm (VÝŠKA 2400 mm)
- NÁSTAVBOVÝ PRSTENEC - železobetonová prefabrikovaná konstrukce, průměr vnitřní 2500 mm/venější 2800 mm (VÝŠKA 2400 mm)
- PŘÍTOKOVÉ POTRUBÍ PVC U DN 250
- VÝTLAČNÉ POTRUBÍ HDPE 90x5,4 mm
- VÍKO S PROSTUPY (PRO POJEZD) - železobetonový prefabrikát se dvěma otvory 600x600 mm a 600x1200 mm, venější průměr 2800 mm
- NEOBSAZENO
- NEOBSAZENO
- POKLUP UZAMYKATELNÝ 900x600 mm (ALTERNATIVNĚ 2KS 600x600 mm)
- VÝSUVNÝ NEREZOVÝ ŽEBŘÍK SE STUPADLY S PROTISKLUZOVOU ÚPRAVOU
- SPÁRA TĚSNĚNÁ JAZYČKOVÝM TĚSNĚNÍM
- VNITŘNÍ NÁTĚR - hydroizolační malta na bázi cementu pro betonové povrchy, max.granulometrie 0,63 mm, 1 - 1,5 kg/m² (ŠEDÁ)

TECHNOLOGICKÁ ČÁST

- PONORNÉ KALOVÉ ČERPADLO - návrhový průtok 2,7-4,2 l/s, dopravní výška 6,64-12,1 m, jmenovitý výkon/proud 1,5 kW/3,6 A
- PATKOVÉ KOLENO S UCHYCENÍM ČERPADLA
- VODÍČÍ TYČ ČERPADLA (NEREZOVÁ OCEĽ)
- VÝTLAČNÉ POTRUBÍ DN 50
- DESKOVÉ SOUPÁTKO BEZPŘÍRUBOVÉ DN 80, PN10 S NESTOUPAVÝM VŘETENEM
- ZPĚTNÝ VENTIL S KOULÍ DN 50
- ZAUVZDUŠŇOVACÍ VENTIL PRO ODPADNÍ VODU DN50, PŘEVODNÍ NEREZ
- VOPOUŠTĚNÍ VÝTLAKU DO JÍMKY ČS - KOLENO 90° DN 50
- KOLENO PŘÍRUBOVÉ DN 50
- KUS PŘÍRUBOVÝ DN 50
- KŘÍŽ PŘÍRUBOVÝ DN 50
- PATKA PRO ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ (POLOHU UPŘESNIT DLE DÉLKY VYLOŽENÍ)
- TP 50-1000 (UKLIDŇOVACÍ KUS PŘED PRŮTOKOMĚREM)
- MAGNETICKO-INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR DNSO VARIANTA PRO ZÁSY
- TP 50-300 (UKLIDŇOVACÍ KUS ZA PRŮTOKOMĚREM)
- BEZP. PŘELIV-DN 250, PŘÍRUB. KOLENO + LT VTOK
- PROPLACHOVACÍ SOUPRAVA DN 50
- NAVRTÁVACÍ PAS

POZNÁMKA:

ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ BUDE ULOŽENO U PROVOZOVATELE

| | | | |
|--|---------------------------|----------------|-----------|
| Vypracoval: | Roman Pesek, DiS. | | |
| Kontroloval: | Ing. Martin Soudek, Ph.D. | | |
| Odpovědný projektant: | Ing. Martin Soudek, Ph.D. | | |
| Raj: | PARDUBICKÝ | Ú.č. / Mě.č.: | CHRUĐIM |
| Investor: | Město Chrudim | Místo stavby: | MEDLEŠICE |
| Název díka: | | Datum: | 09/2020 |
| | | Číslo zakázky: | |
| | | Stupeň: | DPS |
| | | Formát: | 8 x A4 |
| Název výkresu: | | Měřítko: | 1:25 |
| PS 01 ČERPACÍ STANICE ČS5 + DÁVKOVÁNÍ - TECHNOLOGIE | | Číslo výkresu: | D.2.1.5 |
| TENTO VÝKRES A JEHO PŘÍLOHY JSOU NAŠÍM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM, NESMÍ BÝT BEZ NAŠEHO PŘEDCHOZÍHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU KOPÍROVÁNY, ROZMNOŽOVÁNY ANI ZPRŮSTUPNĚNY ŽÁDNÝM OSDRÁNÍM NEBO JINAK | | | |