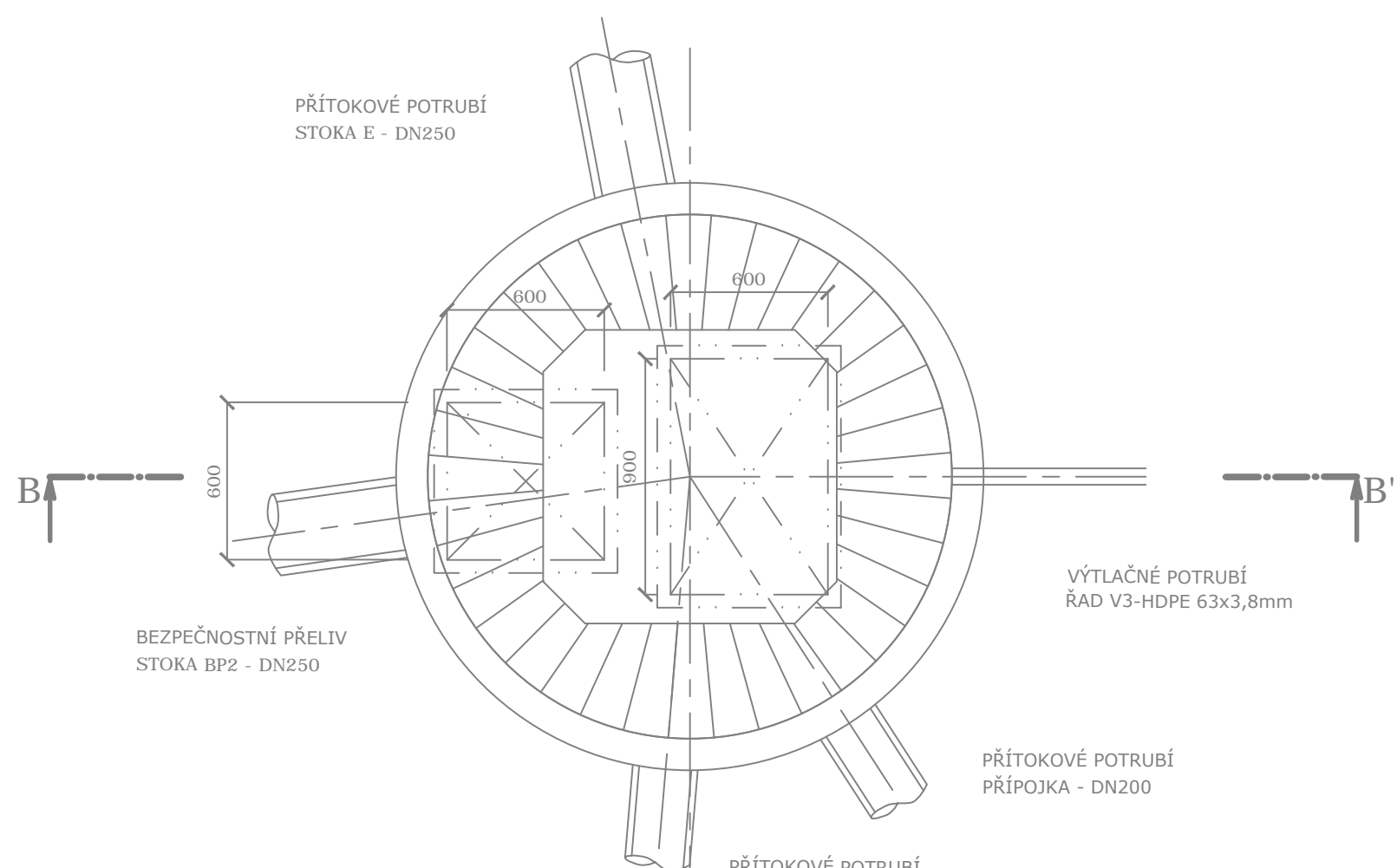
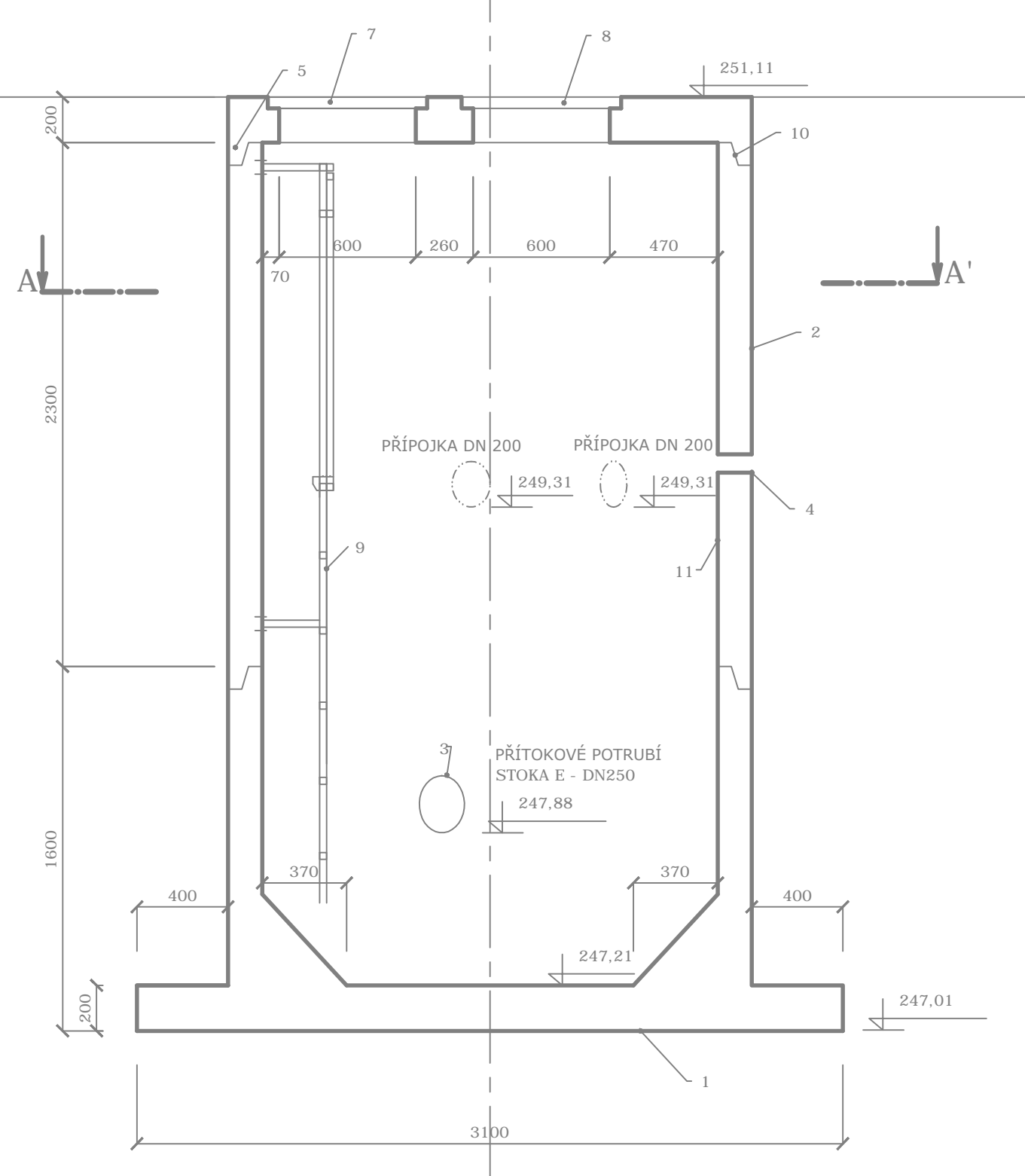


ČERPACÍ STANICE ČS3
STAVEBNÍ ČÁST

ŘEZ A-A'

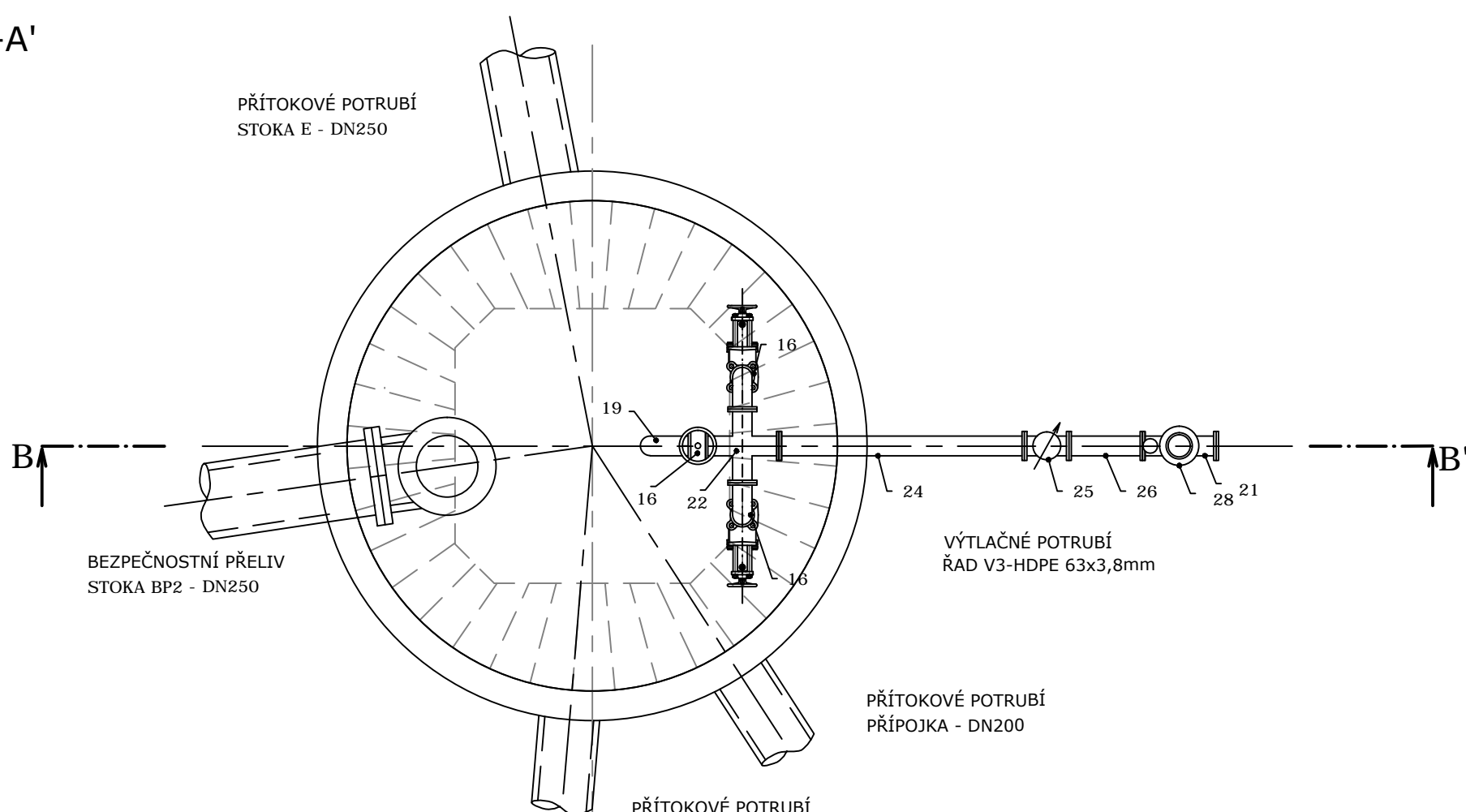


ŘEZ B-B'

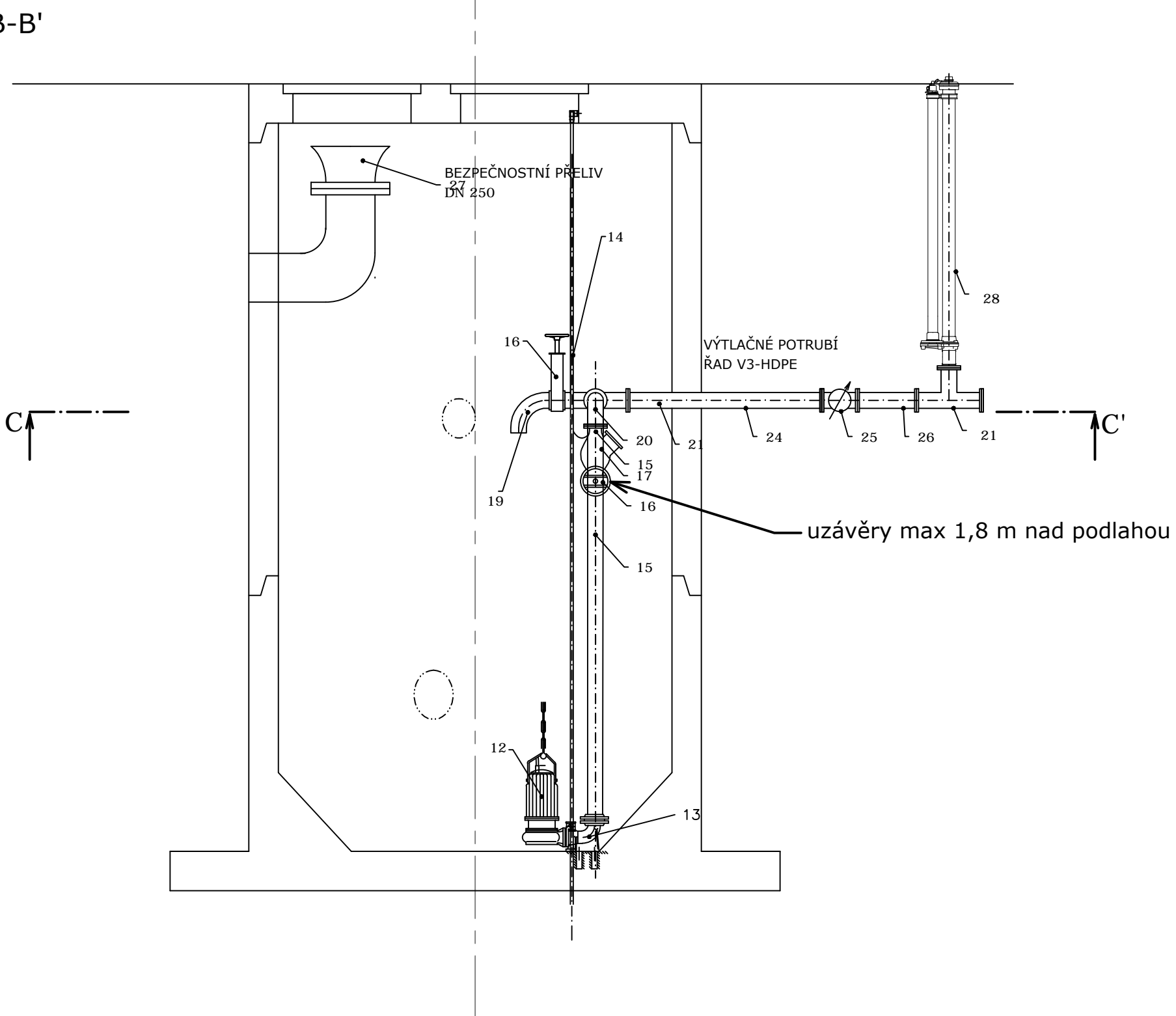


TECHNOLOGICKÁ ČÁST

ŘEZ A-A'



ŘEZ B-B'



LEGENDA

- STAVEBNÍ ČÁST
- 1 - ČERPACÍ JÍMKA - železobetonová prefabrikovaná konstrukce, průměr vnitřní 2500 mm/vnější 2800 mm (VÝŠKA 2400 mm)
 - 2 - NÁSTAVBOVÝ PRSTENEC - železobetonová prefabrikovaná konstrukce, průměr vnitřní 2500 mm/vnější 2800 mm (VÝŠKA 2400 mm)
 - 3 - PŘÍTOKOVÉ POTRUBÍ PVC U DN 250
 - 4 - VÝTLAČNÉ POTRUBÍ HDPE 90x5,4 mm
 - 5 - VÍKO S PROSTUPY (PRO POJEZD) - železobetonový prefabrikát se dvěma otvory 600x600 mm a 600x1200 mm, vnější průměr 2800 mm
 - 6 - NEODSAZENO
 - 7 - POKLOP UZAMKYATELNÝ LITINOVÝ S ODVĚTRÁNÍM 600x600 mm
 - 8 - POKLOP UZAMKYATELNÝ 900x600 mm (ALTERNATIVNĚ 2KS 600x600 mm)
 - 9 - VÝSUVNÝ NEREZOVÝ ŽEBŘÍK SE STUPADLY S PROTISKLUZOVOU ÚPRAVOU dl. 3,2 m
 - 10 - SPÁRA TĚSNĚNÁ JAZÝČKOVÝM TĚSNĚNÍM
 - 11 - VNITŘNÍ NÁTĚR - hydroizolační malta na bázi cementu pro betonové povrchy, max.granulometrie 0,63 mm, 1 - 1,5 kg/m² (ŠEDÁ)
- TECHNOLOGICKÁ ČÁST
- 12 - 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
 - 13 - PATKOVÉ KOLENO S UCHYCENÍM ČERPADLA
 - 14 - VODÍČÍ TYČE ČERPADLA (NEREZOVÁ OCEL)
 - 15 - VÝTLAČNÉ POTRUBÍ DN 50
 - 16 - DESKOVÉ SOUPÁTKO BEZPŘÍRUBOVÉ DN 80,PN10 S NESTOUPAVÝM VŘETENEM
 - 17 - ZPĚTNÝ VENTIL S KOULÍ DN 50
 - 18 - NEODSAZENO
 - 19 - VYPOUŠTĚNÍ VÝTLAKU DO JÍMKY ČS - KOLENO 90° DN 50
 - 20 - KOLENO PŘÍRUBOVÉ DN 50
 - 21 - T-KUS PŘÍRUBOVÝ DN 50
 - 22 - KŘÍŽ PŘÍRUBOVÝ DN 50
 - 23 - PATKA PRO ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ (POLOHU UPŘESNIT DLE DÉLKY VYLOŽENÍ)
 - 24 - TP 50-1000 (UKLIDŇOVACÍ KUS PŘED PRŮTOKOMĚREM)
 - 25 - MAGNETICKO-INDUKČNÍ PRŮTOKOMĚR DN50 VARIANTA PRO ZÁŠYP
 - 26 - TP 50-300 (UKLIDŇOVACÍ KUS ZA PRŮTOKOMĚREM)
 - 27 - BEZP. PŘELIV DN 250, PŘÍRUB. KOLENO + LT VTOK
 - 28 - PROPLACHOVACÍ SOUPRAVA DN 50

POZNÁMKA:
ZDVIHACÍ ZAŘÍZENÍ BUDE ULOŽENO U PROVOZOVATELE

Vypracoval:	Roman Pesek, DiS.			
Kontroloval:	Ing. Martin Soudek, Ph.D.			
Odpovědný projektant:	Ing. Martin Soudek, Ph.D.			
Kraj:	PARDUBICKÝ	Ob. / Mě.ú.:	CHRUĐIM	Místo stavby: MEDLEŠICE
Investor:	Město Chrudim	Datum:	09/2020	
Název akce:		Číslo zakázky:		
Medlešice - splašková kanalizace				Stupeň: DPS
				Formát: 8 x A4
				Mřížka: 1:25
Název výkresu: PS 01 ČERPACÍ STANICE ČS 3 - TECHNOLOGIE				Číslo výkresu: D.2.1.3
TENTO VÝKRES A JEHO PŘÍLOHY JSOU NAŠIM DUŠEVNÍM VLASTNICTVÍM, NESMÍ BÝT BEZ NAŠEHO PŘEDCHOZÍHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU KOPÍROVÁNY, ROZMNOŽOVÁNY ANI ZPŘÍSTUPNĚNY JINÝM OSOBÁM NEBO FIRMÁM.				