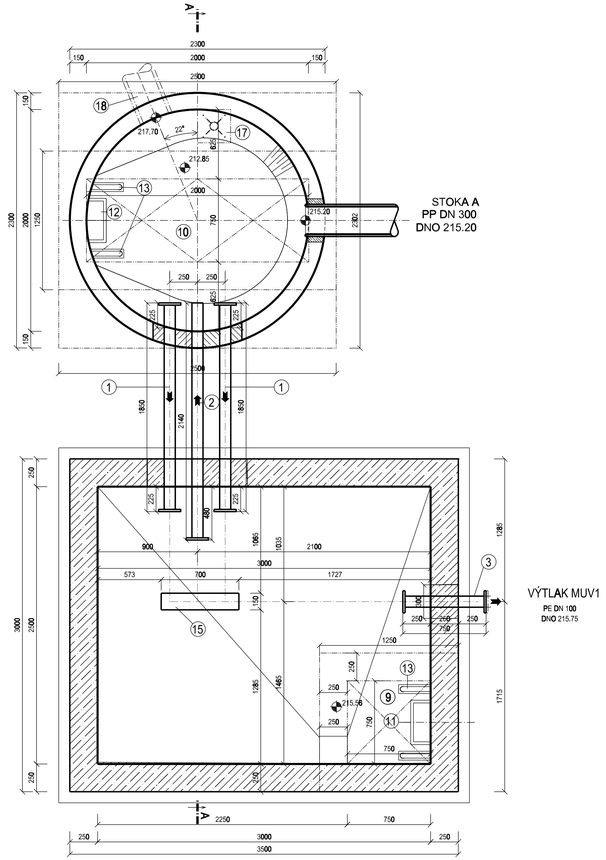
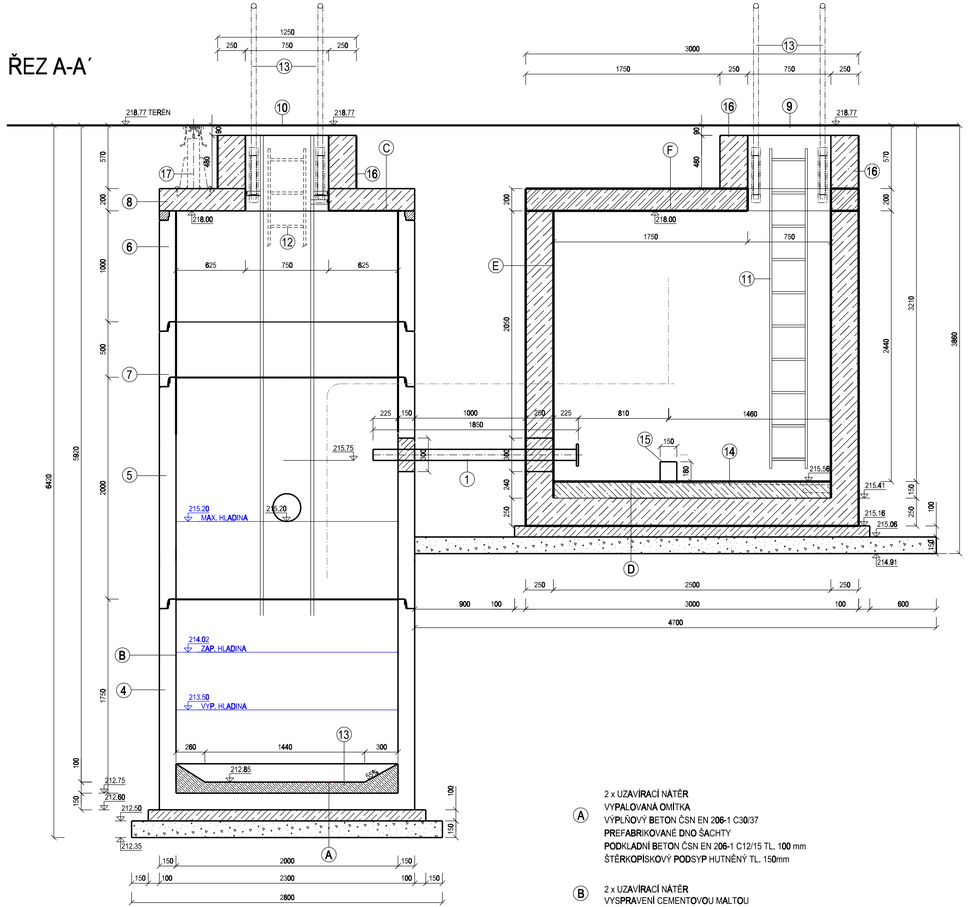
ČERPACÍ STANICE ČSVO1 - STAVEBNÍ ČÁST

PŮDORYS



ŘEZ A-A´



POZNÁMKA

- PROSTUPY POTRUBÍ STĚNOU BUDOU PROVEDENY VODOTĚSNĚ
- NAPOJENÍ TRUB KANALIZACE DO ŠACHTOVÉHO DNA BUDE VODOTĚSNÉ

- VODOTĚSNOST ZAJIŠŤUJE PRYŽOVÝ PROGRESIVNÍ SPOJ
- TRUBNÍ ROZVODY UVNITŘ ČS BUDOU PROVEDENY Z NEREZ OCELI
- SPOJOVACÍ MATERIÁL (SROUBY, KOTVY) V ČS BUDOU Z NEREZOVÉ OCELI

- ČESLICOVÝ KOŠ VČ. VEDENÍ BUDE PROVEDEN Z NEREZ OCELI.

(A) 2 x UZAVÍRACÍ NÁTĚR
VYPALOVANÁ OMÍTKA
VÝPLŇOVÝ BETON ČSN EN 206-1 C30/37
PREFABRIKOVANÉ DNO ŠACHTY
PODKLADNÍ BETON ČSN EN 206-1 C12/15 TL. 100 mm
ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP HUTNĚNÝ TL. 150mm

(B) 2 x UZAVÍRACÍ NÁTĚR
VYSPRAVENÍ CEMENTOVOU MALTOU
PREFABRIKÁT ŠACHTY

(C) ŽB STROPNÍ DESKA - STAVENIŠTNÍ PREFABRIKÁT
2 x UZAVÍRACÍ NÁTĚR

(D) 3 x UZAVÍRACÍ NÁTĚR
VYPALOVANÁ OMÍTKA
VÝPLŇOVÝ BETON ČSN EN 206-1 C30/37
ŽB DNO ŠACHTY Z BETONU C30/37 XA1
PODKLADNÍ BETON ČSN EN 206-1 C12/15 TL. 100 mm
ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP HUTNĚNÝ TL. 150mm

(E) 3 x UZAVÍRACÍ NÁTĚR
ŽB STĚNA, BETON C30/37 XA1

(F) ŽB STROPNÍ DESKA, BETON 30/37 XA1
3 x UZAVÍRACÍ NÁTĚR

LEGENDA STAVEBNÍ ČÁSTI:

1. TP 100 DL. 1850 mm Z NEREZOVÉ OCELI 104x2mm, NA OBOU KONCÍCH PŘIVAŘENY NAVAŘOVACÍ PŘÍRUBY DN 100, PN16
2. TROUBA DL. 2140 mm Z NEREZOVÉ OCELI 104 x 2 mm, NA JEDNOM KONCI PŘIVAŘENA NAVAŘOVACÍ PŘÍRUBA DN 100, PN16
3. TP 100 DL. 750 mm Z NEREZOVÉ OCELI 104x2mm, NA OBOU KONCÍCH PŘIVAŘENY NAVAŘOVACÍ PŘÍRUBY DN 100, PN16
4. PREFABRIKOVANÉ DNO DN2000, H = 1750 mm
5. PREFABRIKOVANÁ SKRUŽ DN2000, H = 2000 mm
6. PREFABRIKOVANÁ SKRUŽ DN2000, H = 1000 mm
7. PREFABRIKOVANÁ SKRUŽ DN2000, H = 500 mm
8. ZAKRYTOVÁ DESKA - STAVENIŠTNÍ PREFABRIKÁT
9. UZAMYKATELNÝ POKLOP 750 x 750 mm, tř. D400
10. UZAMYKATELNÝ POKLOP 750 X 2000 mm, tř. D400
11. OCELOVÝ ŽEBŘÍK Z NEREZ OCELI DL. 2,9 m KOTVENÝ DO STĚN POMOCÍ NEREZOVÝCH KOTEV S PERMANENTNÍM JISTÍCÍM SYSTÉMEM - DODÁNO KOMPLET, PŘED VÝROBOU OVĚŘIT ROZMĚRY NA STAVBĚ
12. OCELOVÝ ŽEBŘÍK Z NEREZ OCELI DL.5,50m KOTVENÝ DO STĚN POMOCÍ NEREZOVÝCH KOTEV S PERMANENTNÍM JISTÍCÍM SYSTÉMEM - DODÁNO KOMPLET, PŘED VÝROBOU OVĚŘIT ROZMĚRY NA STAVBĚ
13. VÝSUVNÁ MADLA, ATYP
14. VÝPLŇOVÝ BETON ČSN EN 206-1 C30/37
15. BETONOVÝ KOTEVNÍ BLOK
16. ŽB VÝSTUPNÍ KOMÍNEK
17. PATKA ZDVIHADLA - ŽÁROVĚ POZINKOVANÁ
18. HAVARIJNÍ PŘEPAD PP DN 250 UKONČENÝ ŽABÍ KLAPKOU

LEGENDA HMOT:

- PREFABRIKOVANÁ KONSTRUKCE
- ŽELEZOBETON C30/37 XA1
- VÝPLŇOVÝ BETON C30/37 XA1
- PODKLADNÍ BETON C12/15
- ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP

Revize	Popis revize	Datum revize
-	-	-

AQUA PROCON s.r.o.
Projektová a inženýrská společnost
Palackého tř. 12, 612 00 Brno
tel.: +420 541 426 011
E-mail: info@aquaprocon.cz
www.aquaprocon.cz

Vedoucí projektu	Ing. Monika Fazekas
Vedoucí dílčího projektu	
Zodpovědný projektant	Ing. Monika Fazekas
Vypracoval	Ing. Michaela Juráňová
Kontroloval	Ing. Jan Polášek

Investor	Vodovody a kanalizace Břeclav a.s.
Objednatel	Město Mikulov

Formát	10A4	Měřítko	1 : 25	Stupeň	ZD	Datum	11/2020	Zakázkové číslo	1557020-18

Popis: MIKULOV - ULICE VALTICKÁ, ČÁST KANALIZACE A MUŠLOV - KANALIZACE
D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení
D.1 - Dokumentace stavebního nebo inženýrského objektu
D.1.1 - ČÁST A MIKULOV, ULICE VALTICKÁ
D.1.1.4 - SO 2A TLAKOVÁ KANALIZACE
D.1.1.4.3 - SO2-2A ČERPACÍ STANICE ČSOV 1 a ČSOV2 (VČETNĚ PROV. SOUBORŮ)

Příloha	Číslo přílohy	Revize
ČERPACÍ STANICE ČSOV1 - STAVEBNÍ ČÁST	D.1.1.3.3.1	0