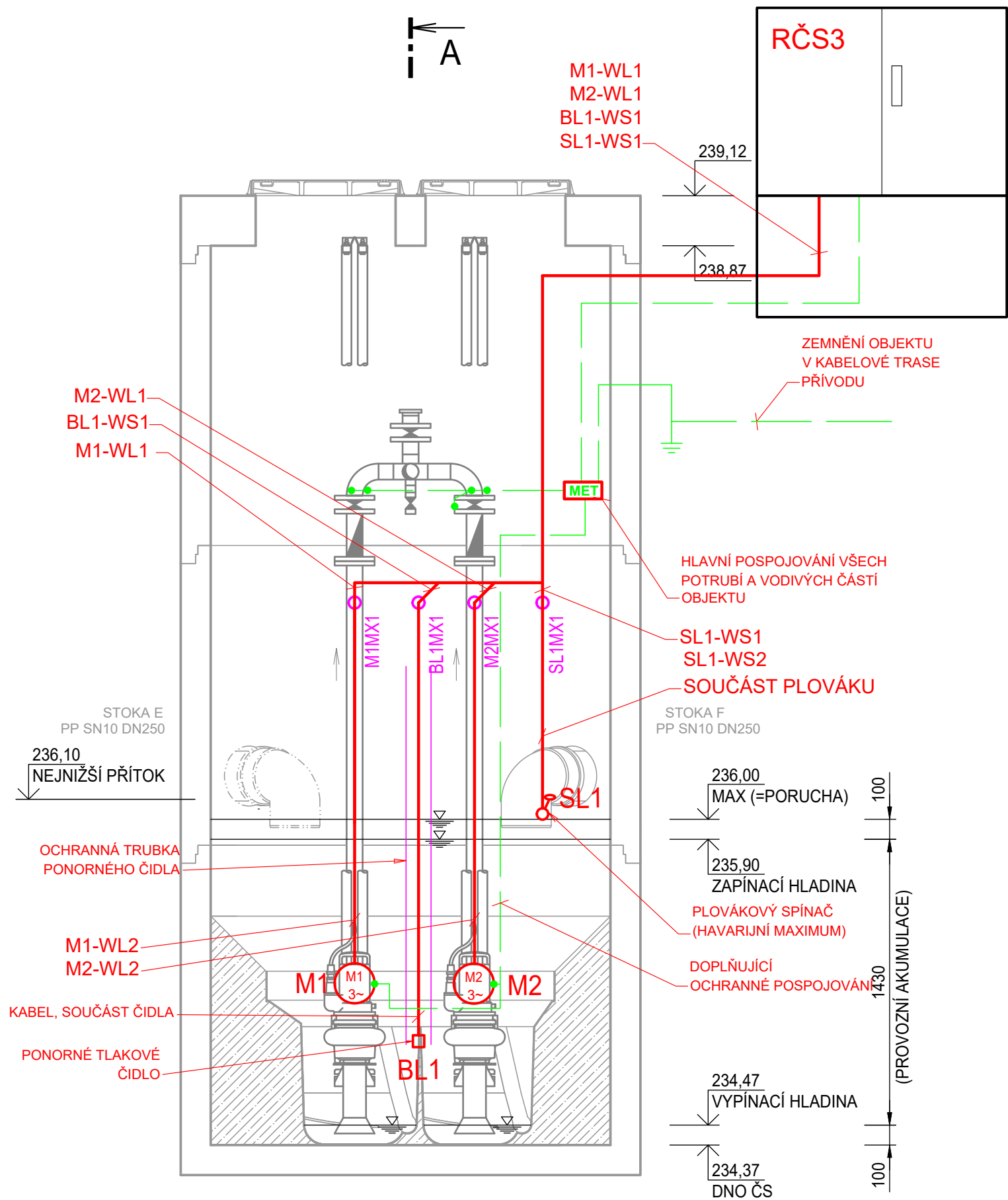
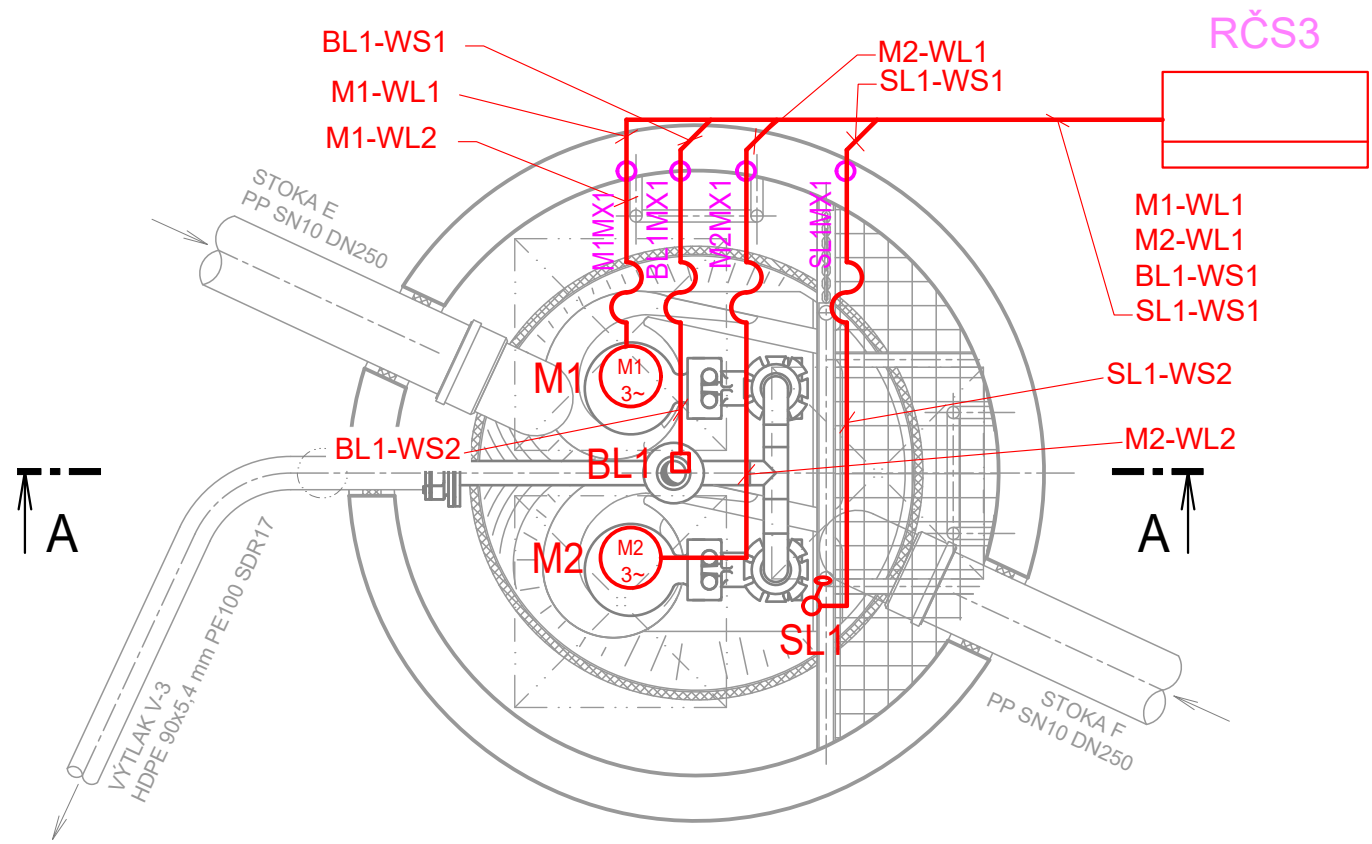


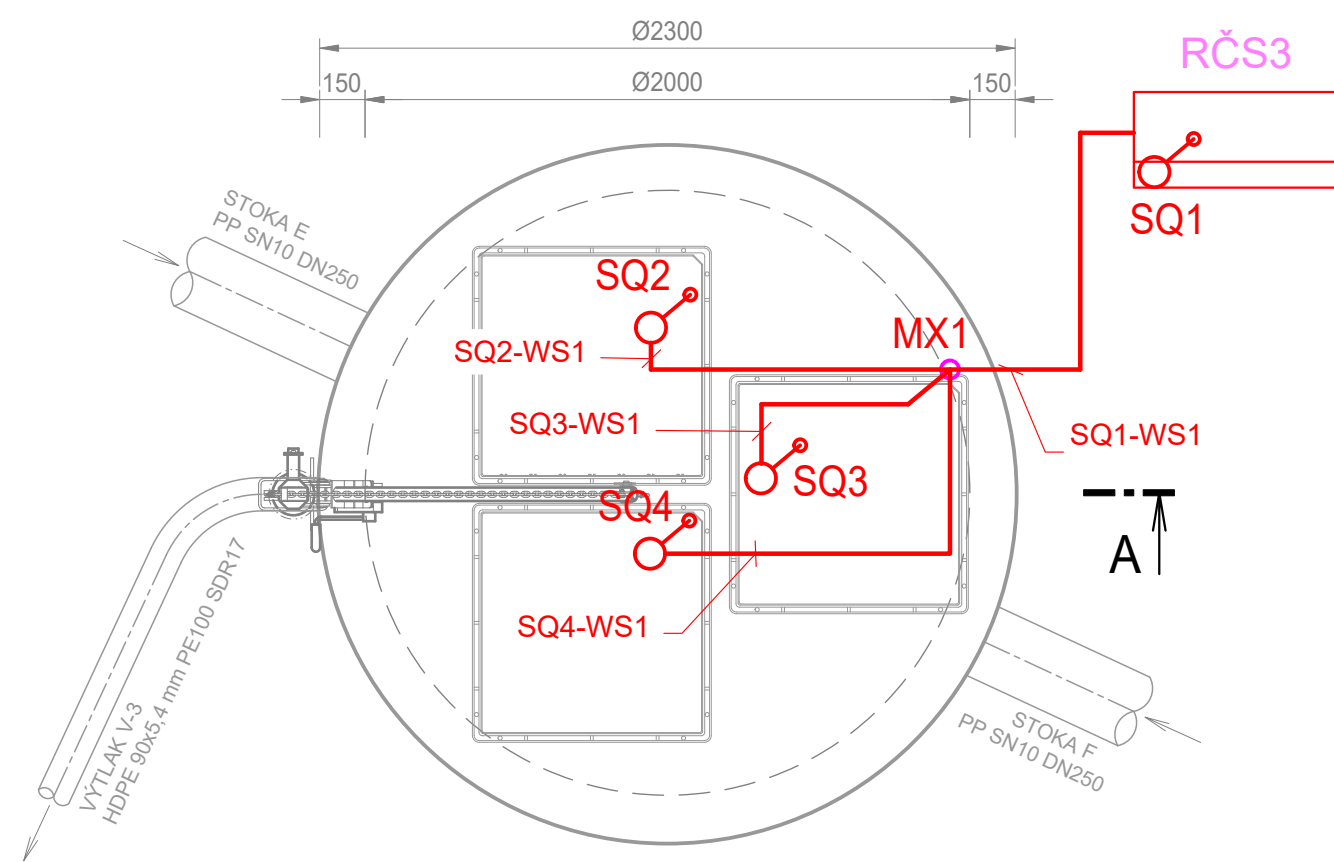
DISPOZICE ELEKTROZAŘÍZENÍ V ŘEZU ČS



DISPOZICE - VYSTROJENÍ ČS



DISPOZICE SNÍMAČŮ POKLOPŮ ČS



LEGENDA ELEKTRO

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:
3NPE AC, 50HZ, 400V/TN-C-S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EKTRICKÝM PROUDEM

ZÁKLADNÍ OCHRANA - OCHRANA ZA NORMÁLNÍCH PODMÍNEK (OCHRANA PŘED PŘÍMÝM DOTYKEM)

411.2 ZÁKLADNÍ ISOLACI ŽIVÝCH ČÁSTÍ, PŘEPÁŽKAMI, KRYTY

OCHRANA PŘI PORUŠE - OCHRANA PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ

411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY

OCHRANA ZVÝŠENÁ - ZAJIŠŤUJE JAK OCHRANU ZÁKLADNÍ, TAK I PŘI PORUŠE

412 DVOJITÁ NEBO ZESÍLENÁ ISOLACE

OCHRANA DOPLŇKOVÁ

415.1 PROUDOVÉ CHRÁNIČE

415.2 DOPLŇUJÍCÍ OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ

ZPŮSOB ULOŽENÍ KABELŮ:

KABELY BUDOU ULOŽENY V ZEMI V KORUGOVANÝCH CHRÁNIČKÁCH, V ČS NA DRÁTĚNÝCH KABELOVÝCH ŽLABECH, V ELEKTROINSTALAČNÍCH PLASTOVÝCH TRUBKÁCH A POMOCÍ PLASTOVÝCH ELEKTROINSTALAČNÍCH PÁSKŮ PŘICHYCENY KE KONSTRUKCÍM TECHNOLOGIE. KABELY MOTORŮ A MaR BUDOU ULOŽENY V ZEMI A V ČS ZVLÁŠŤ V SAMOSTATNÝCH CHÁNIČKÁCH A TRASÁCH.

PROSTORY:

Z HLEDISKA NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM:

UVNITŘ ČERPAČÍ STANICE SE JEDNÁ O PROSTORY, VE KTERÉM ZAMÝŠLENÉ POUŽITÍ ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ ZAHRNUJE ZVÝŠENÍ VLASTNÍHO NEBEZPEČÍ (ZVLÁŠŤ NEBEZPEČNÉ PROSTORY)

VNĚJŠÍ VLIVY: NAD HLADINOU - AB6 (S OMEZENÍM -25 AŽ +50°C); AD4; AF4; BC3
POD HLADINOU - AB8 (TRVALÉ PONOŘENÍ)

AQOL s.r.o., Tovární 1059/41, 779 00 Olomouc aqol@aqol.cz, www.aqol.cz				 AQOL projekce inženýring realizace vodo­hos­podářských staveb	
VYPRACOVAL	JAROSLAV DOŠTÁL	ODP. PROJEKTANT	JAROSLAV DOŠTÁL	ČÍSLO ZAKÁZKY	2019042
OBJEDNATEL	Obec Želeč Želeč 72, 798 07 Brodek u Prostějova			DATUM	06/2021
ZAKÁZKA KANALIZACE A ČOV ŽELEČ				STUPEŇ	DPS
				FORMÁT	3xA3
D.9 PS02 TECHNOLOGIE ČS D.9.2 ELEKTROINSTALACE D.9.2.3 ČERPAČÍ STANICE ČS3 DISPOZICE ČS3				MĚŘITKO	1:25
				ČÍSLO PŘÍLOHY D.9.2.3.3	ČÍSLO KOPIE