

Jestvujúca trafostanica
22/0,4kV v areály ČOV

LEGENDA:

Kábel AYKY-J 4x70

POZNÁMKY:

- kábel AYKY-J 4x70 uložený v zemi
- pod prístupovou cestou v chrániči FXKV
- pripojenie z NN vývodu trafostanice
- bod rozdelenia TN-C na TN-S-C bude v technologickom rozvádzaci RM1
- prestupy v obvodovom murive utesníť pred vniknutím vody

Prostredie:

Prostredie podľa STN 33 2000-3:
V miestnosti rozvádzaca RM1 Normálne
V ostatných priestoroch ČOV Zvlášť nebezpečné

Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41

411 ochranné opatrenia : samočinné odpojenie napájania
4112 požiadavky na základnú ochranu (ochrana pred dotykom)

PRILOHA A

A1 základná izolovacia živých časťí

A2 zábrany alebo kryty

PRILOHA B Prekážky a umiestnenie mimo dosah

Prekážky a umiestnenie mimo dosah

4113 - požiadavky na ochranu pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom)

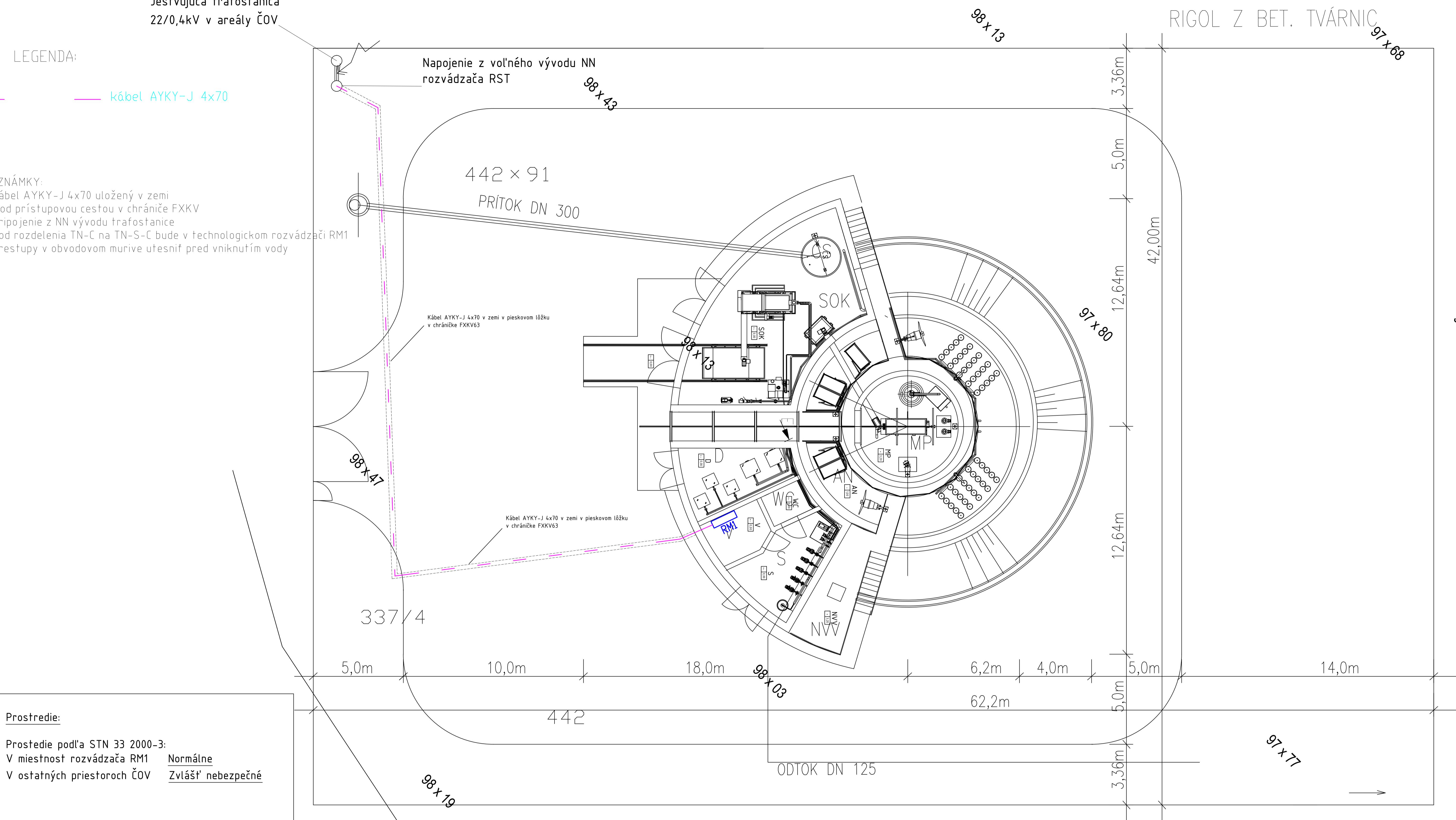
4113.1 - ochranné uzemnenie a pospájanie

4113.2 - samočinné odpojenie pri poruche

415 doplnková ochrana

415.1 - prúdové chrániče

415.2 - doplnkové ochranné pospájanie



ELEKTRICKÁ SIEŤ : 3+PEN, ~50 Hz, 3x230/400V, TN-C-S
3+N+PE, ~50 Hz, 3x230/400V, TN-S

ZODP. PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KRESLIL:	KONTROLLOVAL:	Ing. Milan Krchňavý
Ing. Lubomír Gečik	Ing. Lubomír Gečik	Ondrej Butkaj	Ing. Milan Krchňavý	Gabajová 4 010 01 Žilina ICO: 17819954
KRAJ: Prešovský	OKRES: Prešov	MESTO: Vŕazec		
INVESTOR: obec Vŕazec				FORMAT: A1
AKCIA: KANALIZÁCIA A ČOV I. A II. ETAPA Vŕazec-				DATUM: 03/2015
OBJEKT: SO 08 NN Pripojka				STUPEŇ DOK.: DSP
NÁZOV: Situácia				ZAKÁZ.Č.:
				ARCH.Č.:
				MIERKA: 1:100
				POR.C.V.: D10.2