



- 1.1111 -
- 1.1114 -
- 1.1115 -
- 1.1116 -

CYKY-J 5x4/WL-RMaR (hlavný prívod)
Rieši NN, nie je predmetom projektu

- 1.116 -
Prázdna diera dier
2112 m2
15 °C
897,8 m3
11065 W

2x PRESTUPY D100mm
2x PRESTUPY D100mm
2x PRESTUPY D100mm

2x PRESTUPY D100mm
2x PRESTUPY D100mm
2x PRESTUPY D100mm

Zodpovedný projektant:	Vypracoval:	Kontroloval:	IN-PRO ELEKTROslužby Ing. Richard Ďuriš 0903/115 691 info@in-pro.sk
Ing. Richard Ďuriš	Ing. Richard Ďuriš	Marek Kosa	
Kroj: Žilinský	Okres: Ružomberok	Obec: Ružomberok	
Investor : Ústredná vojenská nemocnica SNP Ružomberok – fakultná nemocnica			
Názov stavby : Technologické vybavenie nemocničnej pracovne a úpravy objektu			
Miesto stavby : súp. č. 5100, k.ú Ružomberok, parcela č. 6414 (C-KN stav)			
SO 101.9 Meranie a regulácia			formát : 2x A4
Meranie a regulácia			dátum : 02/2021
Názov výkresu :			stupeň : RP
Inštalácia MaR			zákaz. číslo : 0205-0-2021
			mierka : výkres č. :
			1:50 3

POZNÁMKA:

SYSTEM:

- 3+N+PE, ~50Hz; 400V, TN-C (prívod)
- 3+N+PE, ~50Hz; 400V/230V, TN-S (elektrínštalácia)
- 2 - 24V/DC, PELV
- 2 - 24V/AC, PELV

Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2019

411: Ochranné opatrenie: samočinné odpojenie napájania

411.2 Požiadavky na základnú ochranu

- základná ochrana živých častí,

- zbrany alebo kryty,

- prekážky a umiestnenie mimo dosah,

411.3 Požiadavky na ochranu pri poruche

411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche

411.3.3 Ďalšie požiadavky na zásuvky a mobilné zariadenia vonku

411.3.4 Doplnujúce požiadavky na obvody so svetlidlami

412: ochranné opatrenie: dvojité alebo zosilnené izolácia

413: ochranné opatrenie: elektrické oddelenie

414: ochranné opatrenie: malé napätie SELV a PELV

415: ochranné opatrenie: doplnková ochrana

- prúdové chrániče

- doplnkové ochranné pospájanie

Vonkajšie vplyvy - podľa STN 33 2000-5-51:2010 a protokolu, ktorý je súčasťou silnoprádovej časti

Uloženie káblov realizovať v súčinnosti s ostatnými inžinierskymi sieťami, pri dodržaní STN 33 2000-5-52:2012, STN 73 6005:1985.

LEGENDA:

— Hlavné káblové trasy (CFS4/50)

— Vedľajšie káblové trasy (FXP20)

⊖ Elektromotor 230V/AC (čerpadlo)

⊖ Zmiešovací ventil, solenoid

⊖ Snímač teploty VZI, priestorový snímač teploty

⊖ Snímač vonkajšej teploty

RMaR Rozvádzač merania a regulácia

RMS Existujúci rozvádzač NN (nie je predmetom MaR)