

Rozvodná sústava: 3 NPE, AC. 50 Hz, 230/400 V/TN–S
2, DC, 12 V/PELV

Ochrana pred zásahom el. prúdom je navrhnutá podľa STN 33 2000–4–41

čl. 411: Ochranné opatrenie: Samočinné odpojenie napájania

čl. 415.1: Doplnková ochrana: prúdové chrániče

čl. 415.2: Doplnková ochrana: doplnkové ochranné pospájanie

Káble uložené v kábl. žlabe 150/50

Napájacie a ovládacie káble

REG

OC1 OC2 OC3 OC4 OC5 OC6 OC7 OC8
ZM1 ZM2 ZM3 ZM4 ZM5 ZM6 ZM7 ZM8

RK

FA1 (H1)

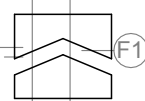
Legenda :

- HUS Hlavná uzemňovacia svorka
- Existujúca uzemňovacia sústava
- REG Ekvitemická regulácia regulátor 230V
- FA1 Snímač vonkajšej teploty
- PS Tlakový spínač – havarijný tlak v systéme
- LS Sonda zaplavenia
- Výstražná siréna 230V, AC
- ZM1 Zmiešavací ventil (Dodávka ÚK)
- OC1 Obehové čerpadlo (Dodávka ÚK)

CYKY–J 5x4 do RK
CYA–J 6mm2 do RK
ulož. v ochr. rúrke UPRM32
pod stropom, v súbehu s rozvodmu ÚK

Doplniť istič 20B/3

MaR

 PRO-ING RUŽOMBEROK PROJEKTOVÁ A INŽINIERSKA KANCELÁRIA			
HLAV. ING. PROJ. :	ZODPOV. PROJ. :	VYPRACOVAL :	STUPEŇ : RP
Ing. Ján Potoma	Ing. Ján Božek	Ing. Ján Božek	DÁTUM : 08. 2021
			FORMÁT : 2 A4
MIESTO STAVBY: Obec Rabča			MIERKA : 1:100
INVESTOR : Obec Rabča			ZÁK. č. : 133421
STAVBA : ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI OBJEKTU			
OBJEKT : OBECNÉHO ÚRADU A KULTÚRNEHO DOMU, RABČA			
OBSAH : Situačná schéma rozvodu – 1.PP			Č.VÝK.: 4