

Doplnění rozvaděče RMD4.2:

VÝVOD	OZN.	PRVEK	TYP	SVORKY
M2.41	FA1xx	Jistič	LTN–20C–1	x RSA4

(Pro označení přívodu (FA1xx) použít následující označení za posledním použitým číslem)

Doplnění rozvaděče RTN:

VÝVOD	OZN.	PRVEK	TYP	SVORKY
RZ3.22(ZIS–VDO hl.př.)	FU110	Pojistkový odpínač	OPV10–2 (2x PV10 20A gG)	2x RSA10

POZNÁMKA:



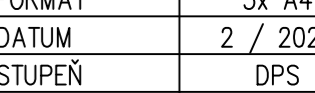
- V prostorách chráněných únikových cest (CHUC) a ve zdravotnických prostorách budovy budou volně vedené elektrorozvody provedeny bezhalogenními kabely s třídou reakce na oheň B2ca s1d1, dle požadavku PD Požárně–bezpečnostní řešení, ČSN 73 0802 a souvisejících norem a vyhl. 23/2008Sb v platném znění (úprava dle vyh.268/2011Sb). V ostatních prostorách (strojovny, rozvodny, obslužné prostory) jsou navrženy volně vedené elektrorozvody kabely PVC (CYKY, CY apod). Rozvody pod omítkou nebo nad oboustranně požárně odolným podhledem (třídy EI–Sxx) mohou být i v prostoru CHUC a ve zdravotnických prostorách provedeny klasickými PVC kabely.
- V prostorách s rastrovými podhledy budou horizontální rozvody vedeny v instalačních žlabech a lištách nad podhledy. Vertikální rozvody zde budou vedeny v dutých stěnách, pod omítkou, v místech s obklady v trubkách pod omítkou. Rozvody vedené v podlaze jsou navrženy v trubkách.
- V prostorách s rastrovými podhledy budou použity odbočné inst. krabice na povrch uložené nad pohledy, v místnostech se sádkartónovými (SDK) podhledy krabice do dutých stěn, nebo pod omítku umístěné pod úrovní SDK podhledů.
- Ve strojovnách (VZT, CHL, EL, UT, MP apod.) a technických kanálech budou rozvody vedeny ve žlabech a lištách na povrchu.
- Jednotlivé vývody (zásuvky, vypínače, napájená zařízení apod.) označit číslem daného okruhu (rámečky s popisovým polem, samolepky apod.).
- Hlavní kabelové trasy (kabelové žlaby a rošty) jsou zde naznačeny schematicky, jejich druh, provedení a velikost je uveden na samostatném výkrese, taktéž jsou tam uvedeny hlavní silové rozvody (napájení rozvadačů apod.).
- Prostupy kabelů mezi jednotlivými požárními úseky budou utěsněny protipožárními ucpávkami – viz PD PBR.
- Při nejasnostech, či nepředvídaných okolnostech je třeba kontaktovat projektanta, za účelem upřesnění dalších prací.
- Krytí a provedení rozvodů musí odpovídat předpokládanému použití jednotlivých místností a určení vnějších vlivů dle ČSN 33 2000–5–51 ed.3, rozvody v umývárnách budou provedeny dle ČSN 33 2000–7–701 ed.2.
- Nedílnou součástí projektové dokumentace je technická zpráva a výkazy výměr.

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 1) TN–S, 3P+N+PE, 3x 230/400V, 50Hz  
2) IT (ZIS), 2+PE, 230V, 50 Hz

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL.PROUDEM: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE  
DOPLNJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM

D1.14 PAVILON INTERNÍCH OBORŮ  
D1.14.4g SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

TENTO VÝKRES A JEHO DETAILS JSOU MAJETKEM ZHOTOVITELE A NESMÍ BÝT POUŽIT CELÝ ANI Z ČÁSTI BEZ JEHO PÍSEMNÉHO SOUHLASU ( DLE ZÁKONA Č. 121/2000 Sb. ).

ZPRACOVATEL DÍLČÍ ČÁSTI:PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55		
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55		
ING.ARCH. J. HOMOLKA, CSc.	ING. PETR ZACHA	ING. PETR KREMLÁČEK			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT:PENTA PROJEKT s.r.o., Mrštíkova 12, 586 01 Jihlava			 Mrštíkova 12, 586 01, Jihlava tel.: +420 567 312 451-4, fax: +420 567 3124 55		
VEDOUČÍ PROJEKTANT	HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU				
ING.ARCH. JAROMÍR HOMOLKA, CSc.	ING. JINDŘICH BERAN				
INVESTOR: Nemocnice Nové Město na Moravě, Žďárská 610, Nové Město na Moravě			FORMÁT		3x A4
NÁZEV AKCE:			DATUM		2 / 2024
<b>NEMOCNICE NOVÉ MĚSTO NA MORAVĚ ZŘÍZENÍ 2 POKOJŮ ZVÝŠENÉ PÉČE NEUROLOGICKÉHO ODDĚLENÍ</b>			STUPEŇ		DPS
			ZAK. ČÍSLO		A 17-23-P
VÝKRES			MĚŘÍTKO		Č. VÝKRESU
<b>4.NP – ELEKTROROZVODY TECHNOLOGICKÉ</b>			<b>1 : 100</b>		<b>D1.14.4g-14</b>