

Rozvaděče jsou umístěné v CHUC – musí mít protipožární dveře.

RA3.x.y.z bytový rozváděč kde x znamená patro, y napajecí rozváděč a z příslušný byt

Označení kabelu WRx.y.z odpovídá číslu patra a příslušného bytu kam vede

RA3x.y patrový rozváděč kde x znamená patro a y pořadí na patře (1 nebo 2)

Přesné zapojení vychází z přehledového schématu

Rozvodná soustava NN: 3 PEN AC 50Hz, 400/231V, TN-C

Ochrana před úrazem elektrickým proudem (ČSN 33 2000-4-41 ed.3)

základní ochrana (ochrana před dotykem živých částí):




- izolací, kryty a přepážkami, polohou, zábranou

ochrana při poruše (ochrana před dotykem neživých částí):

- ochranné uzemnění, ochranné pospojování, automatické odpojení od zdroje

doplňková ochrana: proudové chrániče, doplňující ochranné pospojování

Vnější vlivy: určuje protokol vnějších vlivů dle ČSN 33 2000-5-51 ed. 3

ZODPOVĚD. PROJEKTANT	ING. TOMÁŠ BLAŽEK		Ing. Tomáš Blažek Příbice 379,691 24 tel.: 733 534 194, IČO: 04062965 PROJEKCE ELEKTRO A SILNOPROUDÝCH ZAŘÍZENÍ	
NAVRHL/VYPRACOVAL	ING. TOMÁŠ BLAŽEK			
KONTROLOVAL	ING. TOMÁŠ BLAŽEK			
INVESTOR	Střední škola informatiky, poštovníctví a finančnictví Brno, příspěvková organizace			
KRAJ - JIHMORAVSKÝ		MÍSTO STAVBY: 624 00 Brno, Čichnova 982/23	STUPEŇ	DPS
NÁZEV AKCE REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE OBJEKTU A3 - HAVARIJNÍ STAV OBJEKT: A3			DATUM	2023/01
			FORMÁT	3 x A4
			MĚŘÍTKO	-
NÁZEV PŘÍLOHY SCHEMA NN RA3.1.y			Č. SOUPRAVY	Č. VÝKRESU 109

