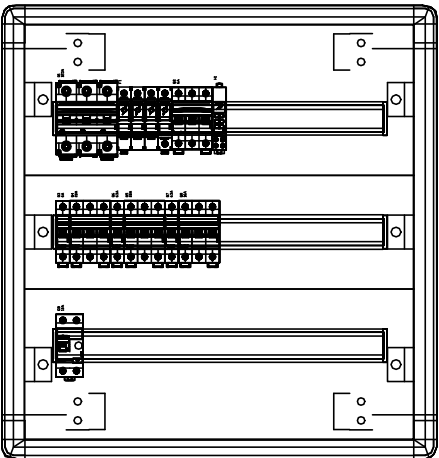


RKF1



Rozdzielnica naścienna
Wym. 600x575x183mm
Rezerwa 45,5 moduły
Temperatura max. 56,6°C
Temperatura średnia 45,9°C

Rozdzielnia RGF(TGB)

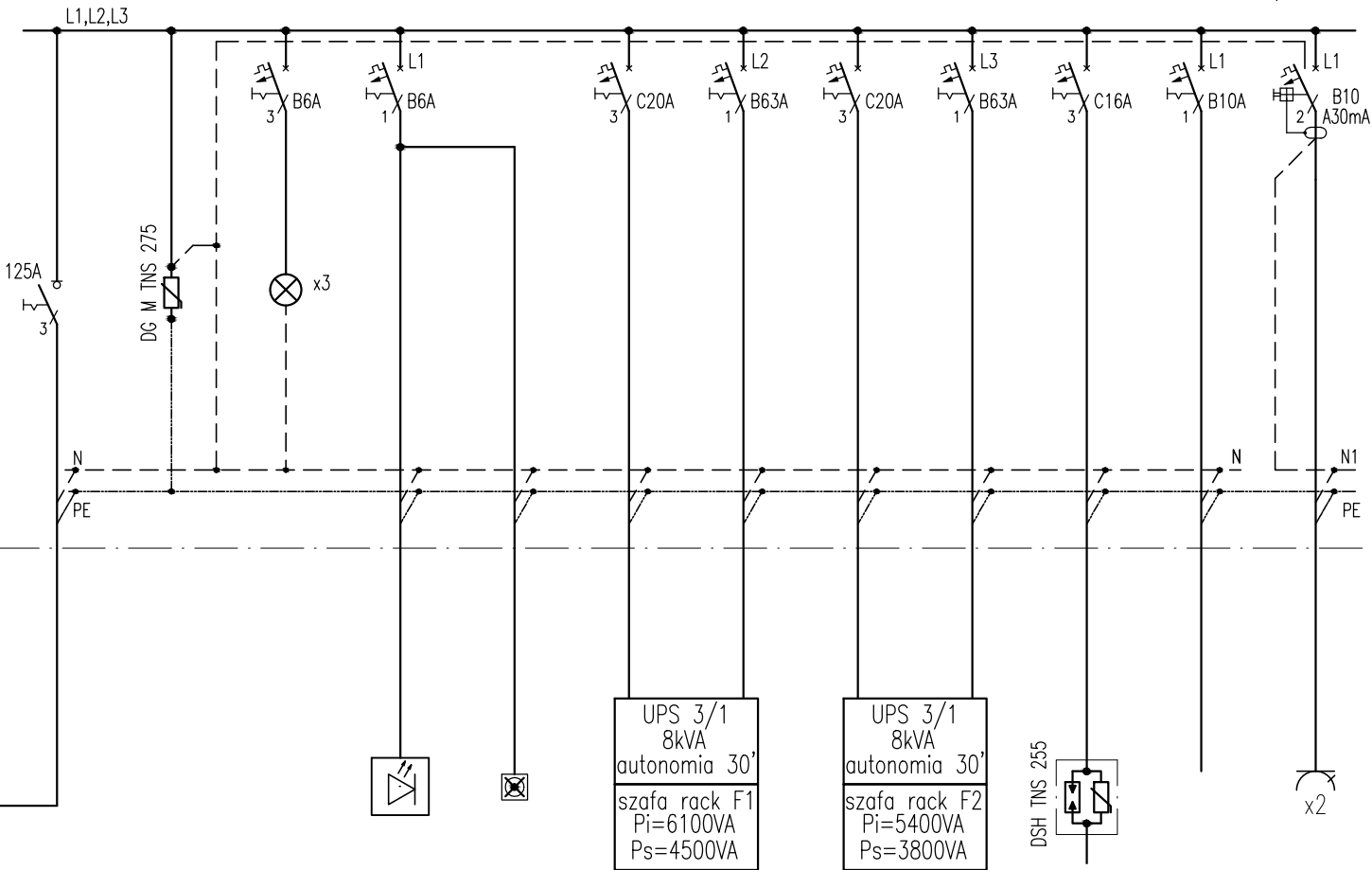
Rozłącznik 125A 3P
w obudowie

YAKY 4x70

YKXSZ05x35; 32m; 0,16%

Rozdzielnica serwerowni RKF1
rozdzielnicza naścienna, drzwiczki transparentne, IP40

Pi=20,13kW
Ps=15,48kW
Io=24,03A
U=400/230V



Nr		0	00	01	02	03	04	05	06	07	08	11
Pi [kW]	22,7		-	0,2	0,01	8,0		8,0		2,32	0,1	1,5
TYP KABLA	YKXSzo5x35		-	YDYzo3x1,5	YDYzo3x1,5	YDYzo5x2,5	YKYzo3x16	YDYzo5x2,5	YKYzo3x16	YDYzo5x2,5	YDYzo3x1,5	YDYzo3x2,5
NAZWA ODBIORU	ZASILANIE Z ROZDZIELNI GŁÓWNEJ BUDYNKU F	OGRA NICZNIKI PRZEP IĘC TYP 2	LAMPKI KONTROLNE	OŚW IETLENIE SERWEROWNI POM. 223/F/b	OŚW IETLENIE AWARYJNE SERWEROWNI P. 223/F/b	UPS 3/1 W SZAFIE F1 ZASILANIE PODSTAWOWE	UPS 3/1 W SZAFIE F1 ZASILANIE BY-PASS	UPS 3/1 W SZAFIE F2 ZASILANIE PODSTAWOWE	UPS 3/1 W SZAFIE F2 ZASILANIE BY-PASS	JEDN.ZEWNEȚ. KLIMATYZATOR SERWEROWNI 223/F/b	KONTROLA DOSTĘPU 223/F/b	GNIAZDA WTYKOWE SERWISOWE SERWEROWNIA

szt.6

szt.2

szt.2

Rys. związane:
01.E Schemat zasilania i rozdziału mocy
F.04.E Plan instalacji elektrycznych Bud."F" II piętro
F.05.E Plan instalacji oświetleniowych Bud. "F" II piętro

Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym:
- podstawowa - izolacja części czynnych
- przy uszkodzeniu - samoczynne wyłączenie zasilania
- uzupełniająca - wyłączniki różnicowoprądowe

- Uwagi:
1. Sprzed rozdzielni RGF(TGB) wyprowadzić wż kablem YKXSzo5x35RMC do RKF1
 2. Na początku wż zainstalować rozłącznik 160A 3P w obudowie
 3. Rozdzielnicę RKF1 zaprojektowano w typowej szafce naściennej do aparatury modułowej
 4. W szafce pozostawić min. 30% miejsca na ewentualną rozbudowę

Lp.	Typ/Opis	Ilość
1.	rozłącznik izolacyjny modułowy 125A 400V 3P	1
2.	ogranicznik przepięć typ 2 TNS U _p ≤1,25kV U _c =275V	1
3.	lampa LED potrójna zielona 415/230 VAC	1
4.	wyłącznik nadmiarowo-prądowy B6 3P 6kA	1
5.	wyłącznik nadmiarowo-prądowy B16 3P 6kA	1
6.	wyłącznik nadmiarowo-prądowy C20 3P 6kA	2
7.	wyłącznik nadmiarowo-prądowy B6 1P 6kA	1
8.	wyłącznik nadmiarowo-prądowy B10 1P 6kA	1
9.	wyłącznik nadmiarowo-prądowy B63 1P 6kA	2
10.	wyłącznik różnicowo-prądowy członem nadprądowym typ A B10A 30mA 6kA	1
11.	rozdzielnicza naścienna 72M, drzwi transparentne IP40 600x575x183mm	1

INWESTOR	SZKOŁA ASPIRANTÓW PSP W POZNANIU		P.I.UNISOL ul.Strzeszyńska 31 60-479 Poznań
LOKALIZACJA	POZNAŃ UL. CZECHOSŁOWACKA 27		
OBIEKT	SZKOŁA ASPIRANTÓW PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W POZNANIU		
TREŚĆ RYSUNKU	BUDYNEK F ROZDZIELNICA SERWEROWNI RKF1		SKALA 1 : 10
BRANŻA	INSTALACJE ELEKTRYCZNE		FAZA: PW
PROJEKTANT	inż. Jan Warzecha upr. 220/79/Pw		DATA 12.2019
SPRAWDZAJĄCY	inż. Leszek Warzecha upr. 404/87/Pw		RYS. F.01.E