



- UWAGA!
1. Parametry projektowanej szafy: $U_n=3x230/400V$, $I_n=160A$, $I_k=10kA$
 2. Szafy mechanicznie należy posadowić na cokołach, a między polami zmontować przedzielniki kablowe do wyprośzczenia kabli.
 3. Wielość zestawów szaf należy dostosować do ilości operacji przy zachoowaniu min. 20% wolnego miejsca na rozbudowę.
 4. Należy stosować szafy o stopniu ochrony min. IP31 z drzwiami wyposażonymi w zamki mechaniczne.
 5. Wszystkie obwody odbiorcze i sterownicze wyprosić na listwy zaciskowe o przekroju o jeden stopień większym.
 6. Ochronnik należy położyć w układzie szeregowym przewodami fazowymi o przekroju nie mniejszym niż 35mm² i przewodem toru PE o przekroju nie mniejszym niż 16mm²

Opis odpływu			
Ps [kW]		Zasilanie z tablicy UPS	
Pi [kW]	3,8		
		Licznik energii elektrycznej DBM 230/400 5A	
		Kontrola i sygnalizacja obecności napięcia	
		Zasilanie tablicy	
18,9			
		Licznik energii elektrycznej DBM 230/400 5A	
		Kontrola i sygnalizacja obecności napięcia	
		Ochrona przepięciowa klasy C (do 1,5kV)	
		Kontrola obecności napięcia i zaniku fazy do systemu centralnej baterii	
		Oświetlenie ogólne pom. 4.29	
0,1			
-		Rezerwa	
-		Rezerwa	
		Wyłączenie awaryjne laboratorium	
		Dygestorium pom. 4.33	
0,3			
0,3		Zestaw do potencjometrii pom. 4.33	
0,7		Spektrofotometr UV-Vis pom. 4.33	

zasilanie awaryjne