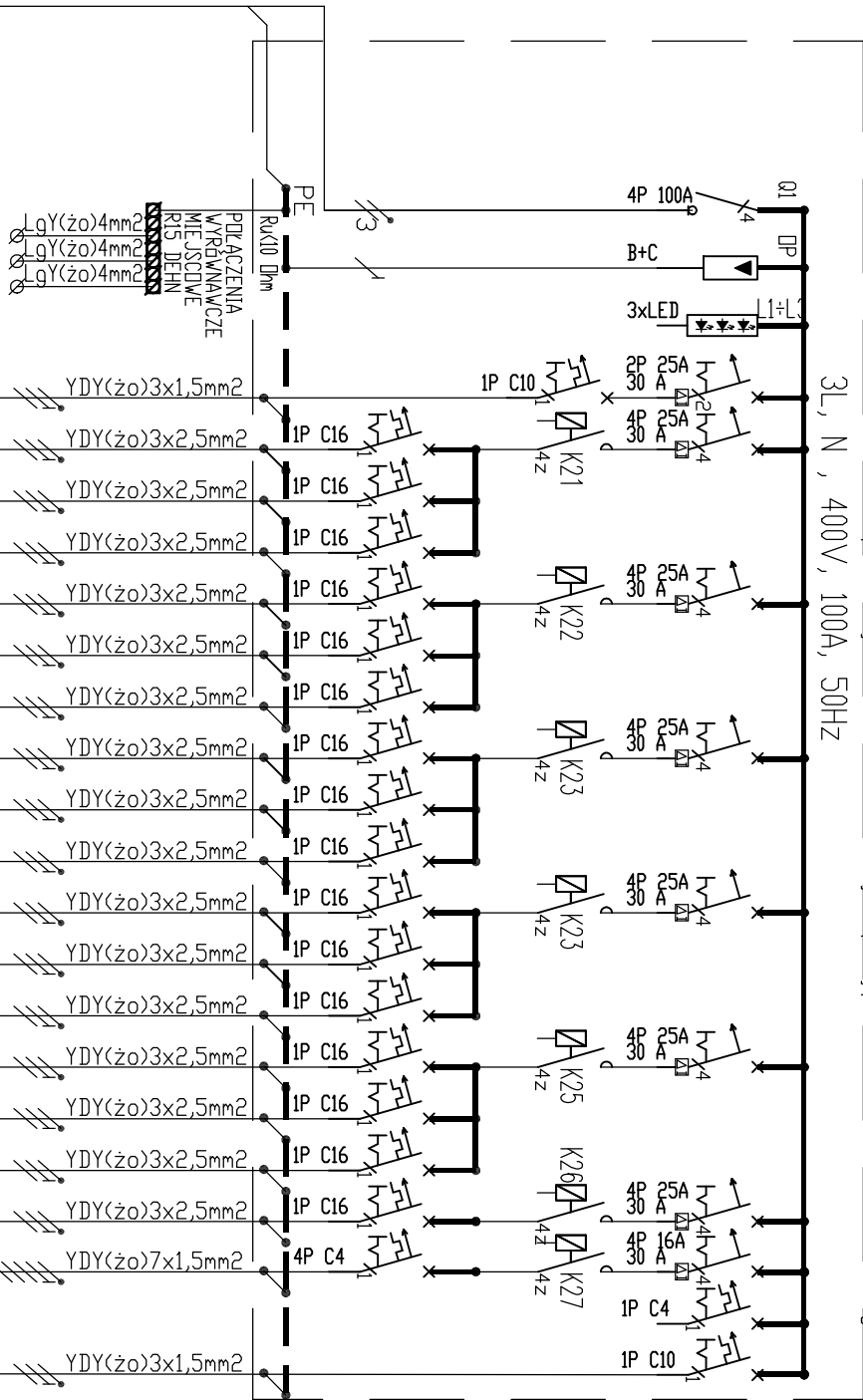


RAK - obudowa włączkowa z drzwiami transparentnymi (4x24+3x24 moduły) np. typu FW424T + FW324T Hager

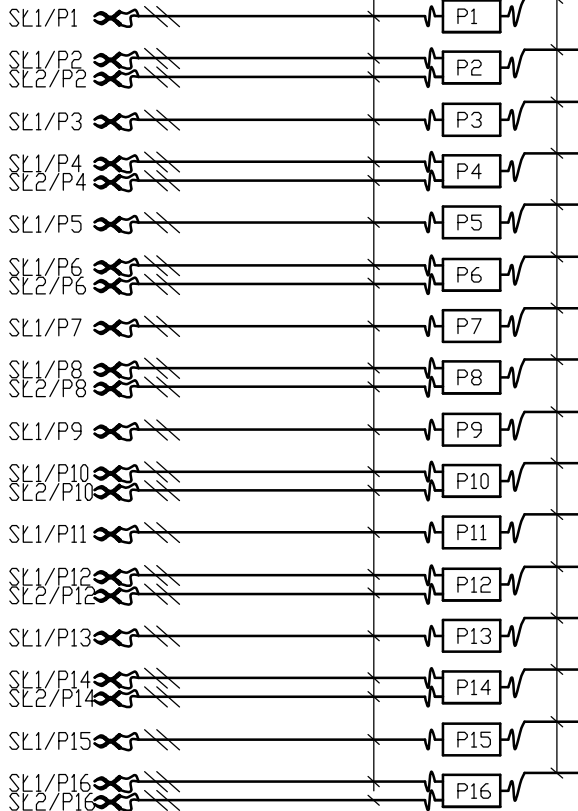


Główny rozłącznik izolacyjny	-
Ogranicznik przepięć DEHN Ventil TN-S, Typ1+2 < 1,5kV	
Kontrola obecności napięcia lampka sygnalizacyjna trójfazowa (diody LED)	
Rezerwa miejsca	-
Oświetlenie obwód 01/RAK	0,2kW
Gniazda: obwód nr G1/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G2/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G3/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G1/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G2/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G3/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G1/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G2/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G3/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G1/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G2/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G3/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G1/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G2/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G3/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G1/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G2/RAK	max3,0kW
Gniazda: obwód nr G3/RAK	max3,0kW
Wentylator dachowy (Vitt 4-315EX)	0,25kW
zasilanie układu sterowania	0,1kW
system detekcji gazu	0,5kW

YKY(zo)5x16mm2
Lmax=50m

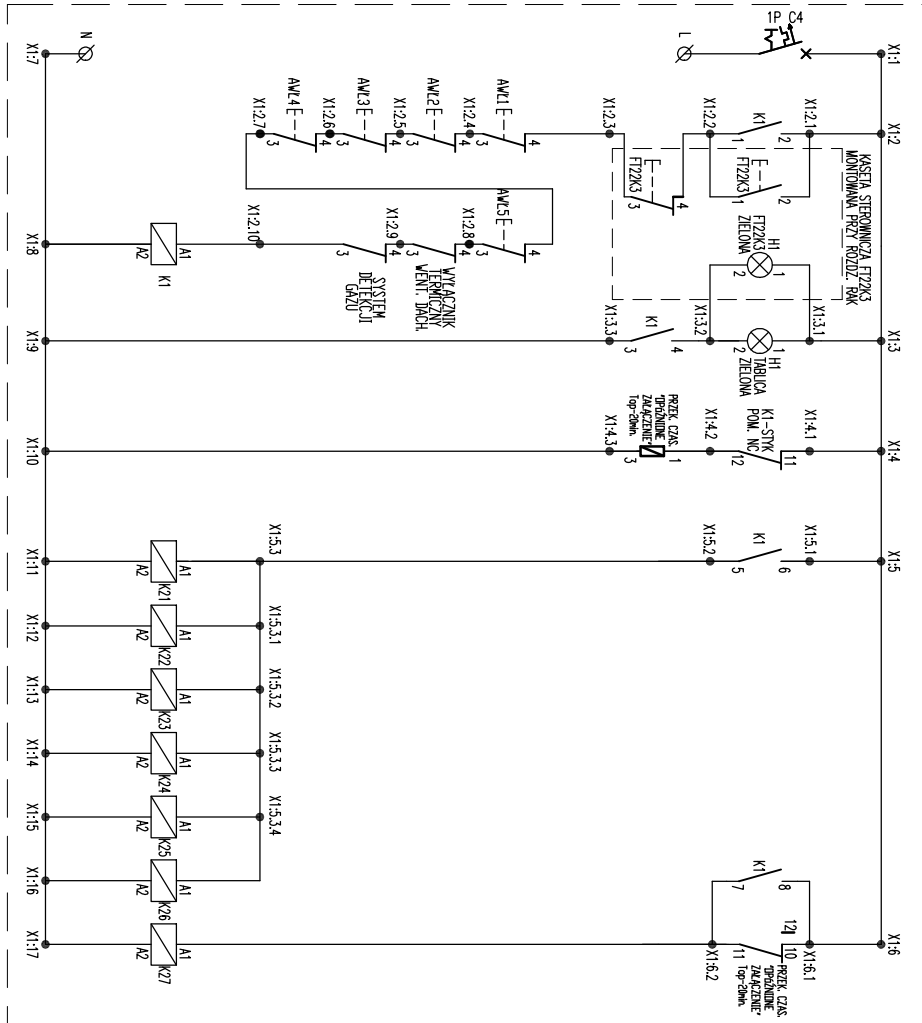
3P 35A
rozdzielacz lokalny

BILANS MOCY RAK:
ΣPZ=50kW
ΣPZ=20,0kW
I_{dośp=0,93} =31A(I_f=35A)

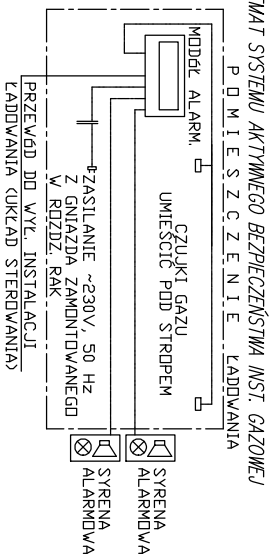


- Uwagi:
- Sieć 3x230 / 400V TN-S, samoczynne wyłączenie zasilania wyłącznikami różnicowoprądowymi.
 - W ramach prac kontrolno pomiarowych dokonano pomiaru obciążeń poszczególnych faz i przeprowadzić korekty celem zrównoważenia wartości natężenia prądu.
 - Podano parametryczne oznaczenia aparatów stosować aparaty f-my Hager Moller, Legrand, Schneider (ochronniki również DEHN).
 - Wykonawcy przysługuje prawo zastosowania zamienników o jakości nie gorszej niż ta określona w Księdze Standardów. Decyzję o zatwierdzeniu materiału zamiennego podejmuje Inspektor Nadzoru Inwestorskiego, w przypadkach koniecznych, po konsultacji z projektantem. Wykonawca proponujący materiały zastienne odpowiedzialny jest za sprawdzenie możliwości ich stosowania pod każdym względem.
 - Wszystkie urządzenia i aparaty opisać w sposób czytelny zgodnie ze schematem.

UKŁAD STEROWANIA ŁADOWNIA I WENTYLACJI POM. ŁADOWNIA

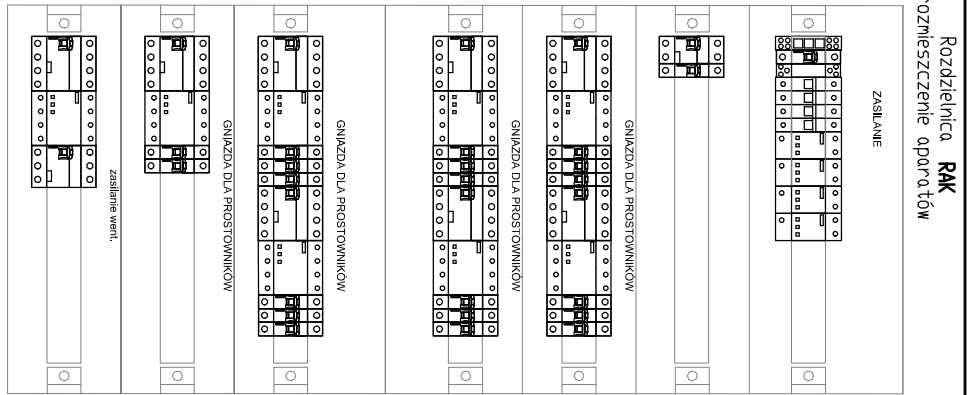


OZNACZENIA:
K1 - STYCZNIK INSTALACYJNY 230V/16A 4Z
K21-K27 - STYCZNIKI INSTALACYJNE 230V/25A 4Z



SCHEMAT SYSTEMU AKTYWNEGO BEZPIECZYSTWA INST. GAZOWEJ P O M I E S Z C Z E N I E ŁADOWNIA

UKŁAD SIECI: TN-S DODATKOWA OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA: Samoczynne wyłączanie/wyłączniki różnicowoprądowe



Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe Robert Fedekto www.rojprojekt.com.pl rok założenia 1993		52-209 Wrocław ul. Młyńska 35/7 tel/fax 071 786 62 50, 500 041 635 e-mail: roj.projekt@rojot.com.pl	
TEMAT: PRZEBUDOWA HALI ZAJEZDNI MPK WROCŁAW			
BRANŻA: ELEKTRYCZNA			
STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY			
ADRES: 51-114 WROCŁAW UL. OBORNICKA 131 ROŻANKA, AR_7, 11/2			

NAZWA RYSUNKU: SCHEMAT IDEOWY ROZDZIELNICY RAK		skala: %	
Opracowano w programie ZWCAD 2023 PROFESSIONAL EDITION		nr rysunku	
Wszystkie prawa autorskie zastrzeżone - reprodukcja bez zgody autorów zabroniona Podstawę prawną: Ustawa z dn. 04-02-1994 (Dz.U.Nr 24 poz. 83 z dn.23-02-1994).		PW_IE_02	
nr projektu: 08/2022		DATA	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE: mgr inż. Jarosław Przybyśz		25/11/2022	
PROJEKTANT: w specjalności instalacyjnej		PODPIS	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE: mgr inż. Jakub Pospieszynski		25/11/2022	
SPRAWDZAJĄCY: w specjalności instalacyjnej			