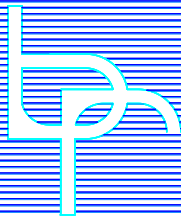


min. 60 modułów, IP44, nt



W.P.B.M.R. "BUDOREMONT", 42-200
CZĘSTOCHOWA, ul. Garwolińska 5
Pracownia projektowa
e-mail: ppbr@wp.pl

UZGODNIENIA

PRZEDMIOT OPRACOWANIA
Remont kuchni w budynku
Szkoły Podstawowej nr 16
im. B. Chrobrego
ADRES
42-202 Częstochowa, ul. Ułańska 5/7
dz. nr ewid. 69/2, obreb 290
INWESTOR
Gmina Miasta Częstochowy
ul. Ślęska 11/13
42-217 Częstochowa

PROJEKTANT cz. elektryczna
mgr inż. Tomasz Soluch
upr. nr SLK/1079/P00E/05

podpis

OPRACOWAŁ:
inż. Dominik Kluza

podpis

TYTUŁ RYSUNKU
Schemat ideowy tablicy TRK

DATA
Marzec 2025

SKALA
-/-

NR RYSUNKU

E3

3L~50Hz,400/230V/ układ sieci według warunków przyłączenia

Aparat dobrać
na podstawie warunków
przyłączenia
(I_{dd} styków min. 63A)

proj. B2ca 5x10mm
I_{dd}=60A

PE

L1,L2,L3
N

Numer obwodu	-	-	-	2g	3g	4g	5g	11g	1g	10g	7g	6g
Opis		Lampka sygnalizacyjna potrójna	Ogranicznik przepięć (klasa T1 + T2) (dobezpieczyć wg wytycznych producenta)	Gniazda ogólnego przeznaczenia, pom. zmywalnia	Gniazda ogólnego przeznaczenia, pom. dezynfekcja jaj, komunikacja, przedsionek	Gniazdo 230V zmywarka pom. zmywalnia	Gniazdo 230V grzałka zbiornika C.W.U. pom. kuchnia	Gniazdo 230V grzałka zbiornika C.W.U. pom. dezynfekcja jaj	Gniazda ogólnego przeznaczenia, gniazdo 230V - okap, pom. kuchnia	Zasilanie piec parowy pom. kuchnia	Zasilanie frytownica pom. kuchnia	Zasilanie taboret grzewczy nr 1 pom. kuchnia
Typ przewodu	-	3xLYs 1,5	LgY 16	B2ca 3x2,5	B2ca 3x2,5	B2ca 3x2,5	B2ca 3x2,5	B2ca 3x2,5	B2ca 3x2,5	B2ca 5x4	B2ca 5x4	B2ca 5x4
Moc zainstalowana	-	-	-	2kW	2kW	2kW	3kW	3kW	2kW	9kW	6kW	6kW
FAZA	-	L1,L2,L3	L1,L2,L3	L1	L2	L3	L1	L2	L3	L1,L2,L3	L1,L2,L3	L1,L2,L3

P_i = 50,3 kW
K_j ~ 0,49
P_s = 24,84 kW
I_n = 40 A

Proj. tablica TRK

Układ sieci 400/230V - według warunków
przyłączenia