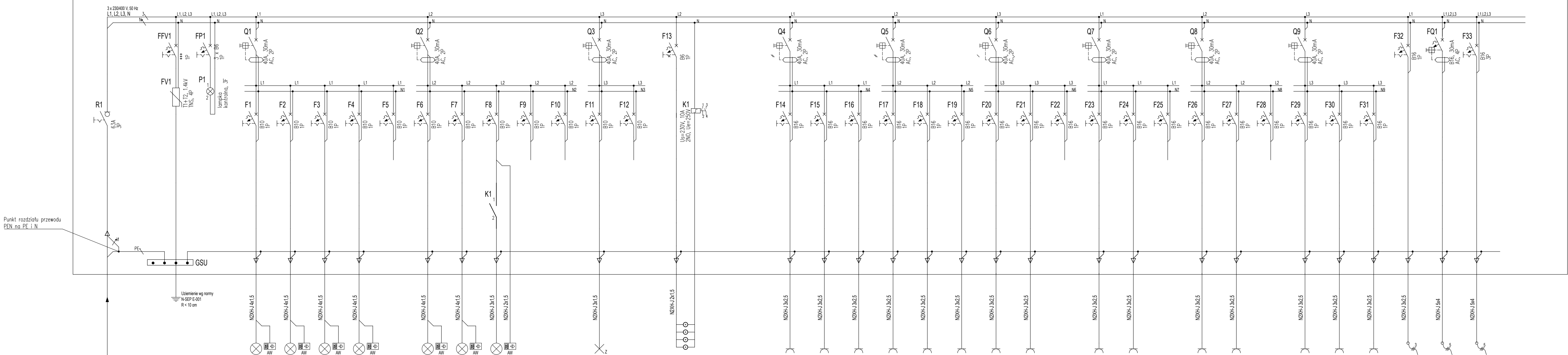


TABLICA ROZDZIELCZA (TR)

Tablica wngkowa  
4x24 moduów, IP30



Numer obwodu	FV1	P1	TB1/O1	TB1/O2	TB1/O3	TB1/O4	-	TB1/O5	TB1/O6	TB1/O7	-	-	TB1/O8	-	-	TB1/G1	TB1/G2	TB1/G3	TB1/G4	TB1/G5	TB1/G6	TB1/G7	TB1/G8	-	TB1/G9	TB1/G10	-	TB1/ZM1	TB1/LD1	-	TB1/BL1	TB1/BL2	TB1/BL3	TB1/KG1	TB1/IND1	TB1/WC1	
Opis	ochronnik przepięciowy	lampka kontrolna	oświetlenie	oświetlenie	oświetlenie	oświetlenie	rezerwa	oświetlenie	oświetlenie	oświetlenie - korytarz	rezerwa	rezerwa	oświetlenie zewnętrzne	rezerwa	-	sterowanie oświetleniem korytarza	gniazda ogólnego przeznaczenia - pokoje	gniazda ogólnego przeznaczenia - kuchnia	gniazda ogólnego przeznaczenia - łazienka	gniazda ogólnego przeznaczenia - pokoje	gniazda ogólnego przeznaczenia - kuchnia	gniazda ogólnego przeznaczenia - łazienka	gniazda ogólnego przeznaczenia - pokoje	gniazda ogólnego przeznaczenia - kuchnia	REZERWA	gniazda ogólnego przeznaczenia - pokoje	gniazda ogólnego przeznaczenia - kuchnia	REZERWA	gniazda dedykowane: zmywarka	gniazda dedykowane: lodowka	REZERWA	gniazda dedykowane: blat	gniazda dedykowane: blat	gniazda dedykowane: blat	kocioł gazowy	płyta indukcyjna	węzeł ciepłowniczy
Moc Pi [kW]	-	-	0,7	0,6	0,5	0,1	-	0,2	0,5	0,4	-	-	0,1	-	-	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	-	2,0	2,0	-	1,5	1,5	-	2,0	2,0	2,0	0,3	7,2	5,0	

OCHRONA OD PORAZEŃ:  
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE NAPIĘCIA W UKŁADZIE TN-S

Ochrona podstawowa:  
- izolacja podstawowa części czynnych  
- stosowanie obudów i osłon o stopniu ochrony co najmniej IP2X


Ochrona przy uszkodzeniu:  
- samoczynne wyłączenie zasilania  
- izolacja podwójna lub wzmacniona  
- urządzenia II klasy ochronności

Ochrona uzupełniająca:  
- urządzenia ochronne różnicowoprądowe nieprzekraczające I=30 mA  
- dodatkowe połączenia wyrównawcze ochronne

$\Sigma P_i = 43,8 \text{ kW}$   
 $k_j = 0,438$   
 $P_s = 19,2 \text{ kW}$   
 $I_b = 29,74 \text{ A}$

Na schemacie, obok symboli, podano podstawowe parametry aparatury zabezpieczającej

UWAGI:  
- Poszczególne fazy zasilania należy równomiernie obciążyć odbiorami  
\*\*\* Typ zabezpieczenia ochronnika przepięciowego (ew. konieczność jego zastosowania) należy dobrać zgodnie z zaleceniami producenta  
- Zapewnić rezerwę miejsca w obudowie na poziomie 30%



Electric - Control

biuro: ul. Korabnicka 1, 32-050 Skawina  
tel. (+48) 12 357 69 58, tel. kom. 694 087 156  
biuro@electric-control.pl, www.electric-control.pl

Inwestycja	PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU MIESZKALNEGO Z LOKALAMI SOCJALNYMI NA KLUB DZIECIĘCY ORAZ ROZBIÓRKA WIATY I BUDYNKU HANDLOWEGO		
Lokalizacja	ul. Metalowców , Andrychów dz.692/40, 692/83, 692/84, 692/99; obr. ew. Andrychów miasto		
Inwestor	Gmina Andrychów 34-120 Andrychów, ul. Rynek 15		
Stadium	PROJEKT TECHNICZNY	Branża	ELEKTRYCZNA
Projektant	mgr inż. Piotr Piwowski	upr. nr MAP/0109/PWOE/04 specjalność instalacje w zakresie sieci instalacji urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Sprawdzający	mgr inż. Artur Goryczko	upr. nr MAP/0277/PBE/21 specjalność instalacje w zakresie sieci instalacji urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
Tytuł rysunku	Schemat ideowy Tablicy Rozdzielczej (TB1)		
Data	styczeń 2024	Skala	1:100
		Nr rysunku	E-04