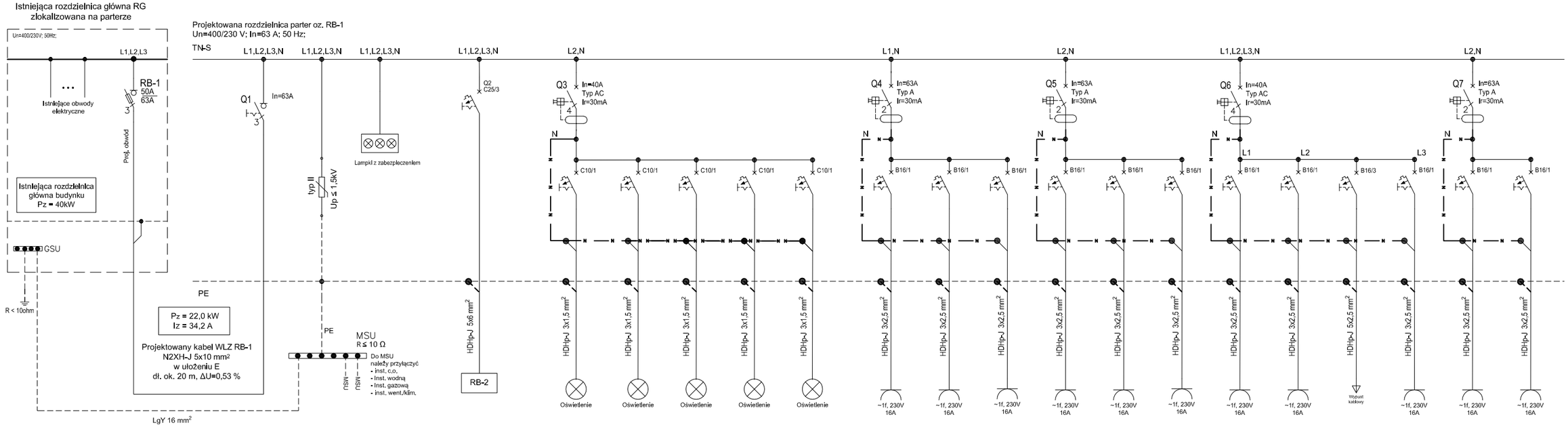
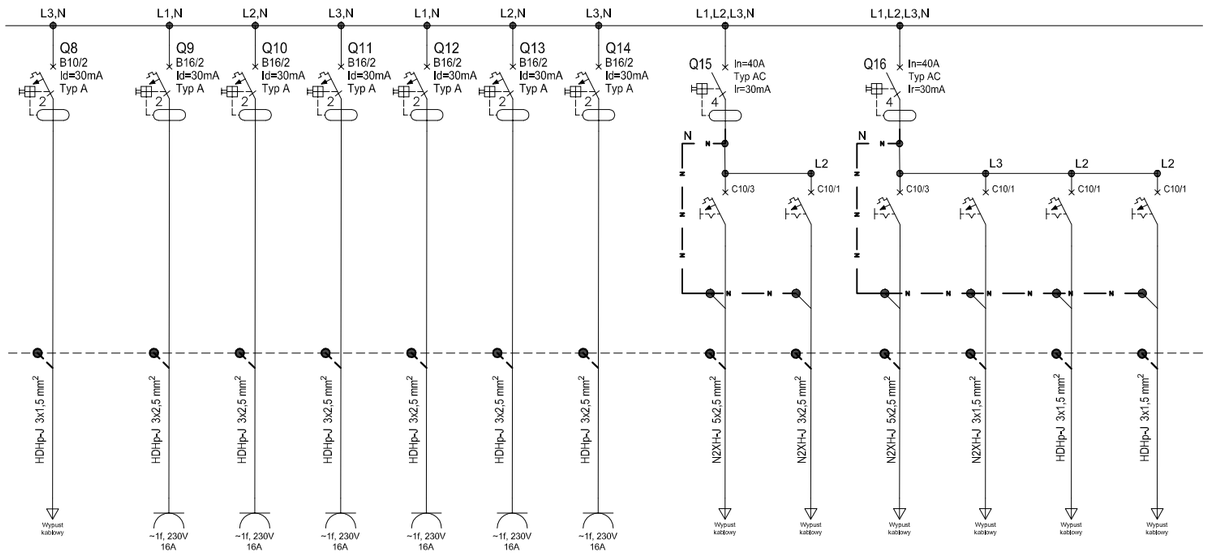


Nr obwodu	-	-	-
Nazwa obwodu	Zasilanie z istniejącej rozdzielnicy RG	Ochrona przeciwprze-pięciowa	Kontrola napięcia
Pz [kW]	-	-	-

RB-1/0.1
Zasilanie RB-2
2,4

RB-1/1.1	RB-1/1.2	RB-1/1.3	RB-1/1.4	RB-1/1.5
Oświetlenie pom. 1.26, 1.29	Oświetlenie pom. 1.27, 1.28	Oświetlenie pom. 1.35, 1.36, 1.37, 1.38	Oświetlenie pom. 1.30, 1.31, 1.32, 1.33	Oświetlenie pom. 1.34
0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

RB-1/2.1	RB-1/2.2	RB-1/2.3	RB-1/2.4	RB-1/2.5	RB-1/2.6	RB-1/2.7	RB-1/2.8	RB-1/2.9	RB-1/2.9a	RB-1/2.10	RB-1/2.11
Gniazda ogólne pom. 1.26	Gniazda ogólne pom. 1.27, 1.28	Gniazda ogólne pom. 1.37, 1.38	Gniazda ogólne pom. 1.35, 1.36	Gniazda ogólne pom. 1.30, 1.31	Gniazda ogólne pom. 1.32	Gniazda kuchnia pom. 1.33	Gniazda kuchnia pom. 1.33	Kuchenka indukcyjna	Gniazda kuchnia Podgrzewacz wody	Gniazda ogólne pom. 1.34	Gniazda ogólne pom. 1.34
0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	6,0	1,5	0,2	0,2



RB-1/2.12
Armatura sanitarna
0,01

RB-1/3.1	RB-1/3.2	RB-1/3.3	RB-1/3.4	RB-1/3.5	RB-1/3.6
Wzmacniacze WIFI	Gniazda komputerowe pom. 1.37,1.38	Gniazda komputerowe pom. 1.35,1.36	Gniazda komputerowe pom. 1.30, 1.31	Gniazda komputerowe pom. 1.32	Gniazda komputerowe pom. 1.34
0,05	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4

RB-1/4.1	RB-1/4.2	RB-1/4.3	RB-1/4.4	RB-1/4.5	RB-1/4.6
Centrala NW1	NW1 - wentylator	Klimatyzator KL-1	Wentylator WC-1, WC-2	Jednostki wewnętrzne klimatyzacji	Jednostki wewnętrzne klimatyzacji
4,5	0,7	5,0	0,2	0,8	0,8

Rew. 1 Rew. 1

Rewizja nr 1 - 20.03.25r
Dodanie obwodów zasilania jednostek wewnętrznych klimatyzacji

UWAGI:
1. Rozdzielnica - natynkowa
2. Rozdzielnica : min. 120 modułów,
3. Rozdzielnica wyposażona w kieszeń na schemat i deowy.
4. W rozdzielnicy zachować 20% rezerwy miejsca.
5. Wykonać opisy aparatów.
6. Ochrona przeciwprzepięciowa - ogranicznik przepięć typu II.
7. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym - samoczynne wyłączenie zasilania.
8. Układ pracy instalacji TN-S.
9. Schemat rozdzielnicy stanowi komplet z rzutem.
10. Stosować przewody o klasa reakcji na ogień wg. CPR - B2ca-s1b,d1,a1.
11. Kable odpływowe o przekroju do 4mm2 podłączyć przez zaciski kablowe. Wszystkie zaciski przyłączeniowe o jeden rząd większe niż wynika to z przekroju kabla bądź przewodu.
12. Zasilanie urządzeń elektrycznych sprecyzować po wyborze konkretnych urządzeń. Urządzenia zasilić zgodnie z wytycznymi producenta.

TEMAT INWESTYCJI	Rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku na Centrum Usług Społecznych w Sępólnie Krajeńskim wraz z planem zagospodarowania oraz infrasturkturą techniczną.		
LOKALIZACJA	ul.Szkolna 8, nr dz. ewid. 628/4, gmina Sępólno Krajeńskie, powiat Sępoleński, woj. kujawsko-pomorskie, obręb 0001, iden. 041302_4		
INWESTOR	Gmina Sępólno Krajeńskie ul. Tadeusza Kościuszki 11 89-400 Sępólno Krajeńskie		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	ARCHENIKA	Archenika Sp. z o.o. ul. Jarochowskiego 51 60-248 Poznań tel.: +48 604 080 981; +48 602 881 331 biuro@archenika.pl www.archenika.pl	
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
INS. ELE.			
OPRACOWAŁ	mgr inż. Sebastian Dalkowski	WKP/0215/POOE/22 w specjalności elektrycznej	
TREŚĆ RYS.			SKALA
Schemat rozdzielnicy RB-1			-
DATA	WRZESIEŃ 2024	NR KONTRAKTU	368
BRANŻA IE	NR REWIZJI Rew. 1 - 20.03.25r	NR RYSUNKU ES-01	

Rysunek stanowi własność Archenika Sp. z o.o. i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.