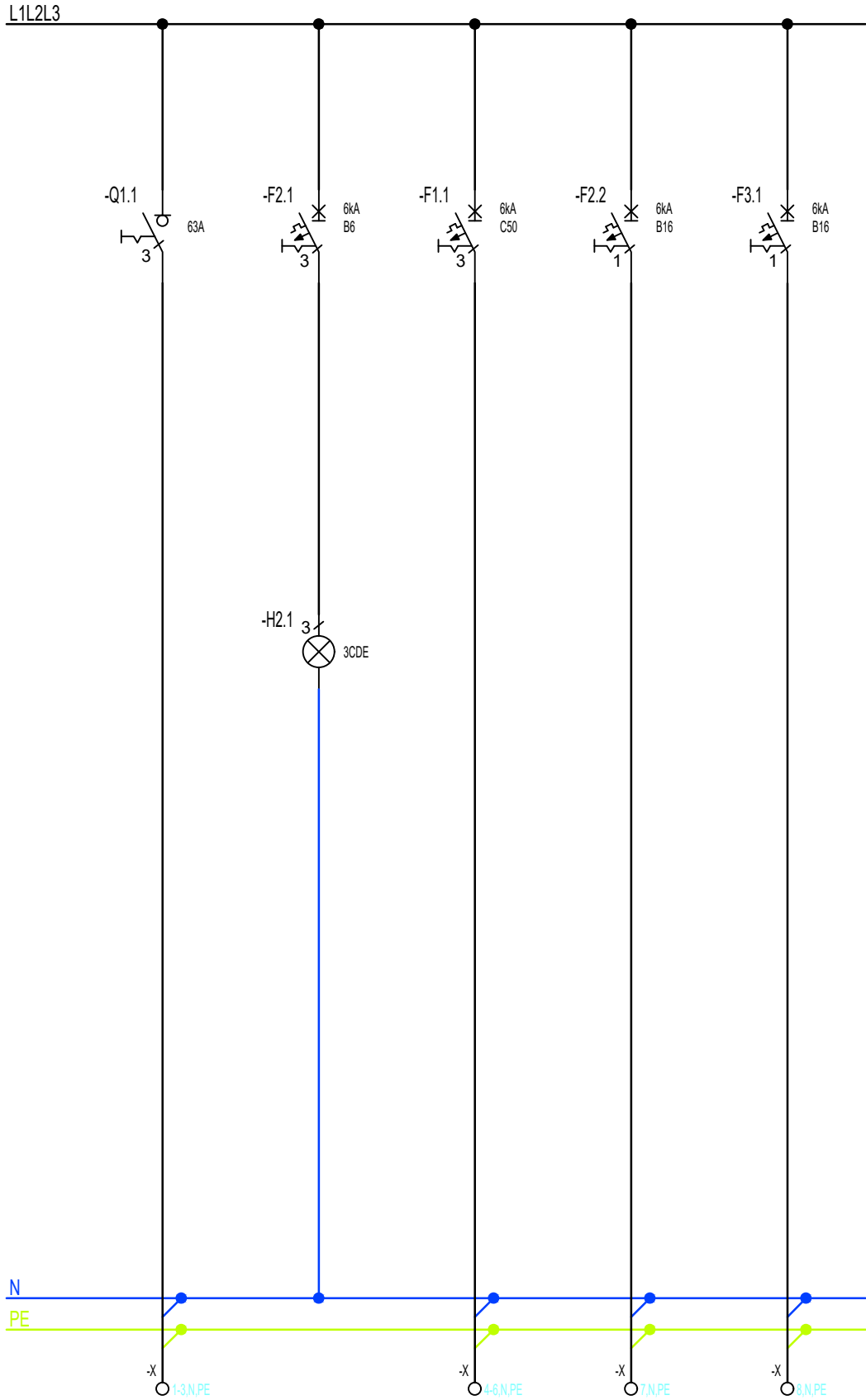


Zakres elektryczny rozdzielnic RCO

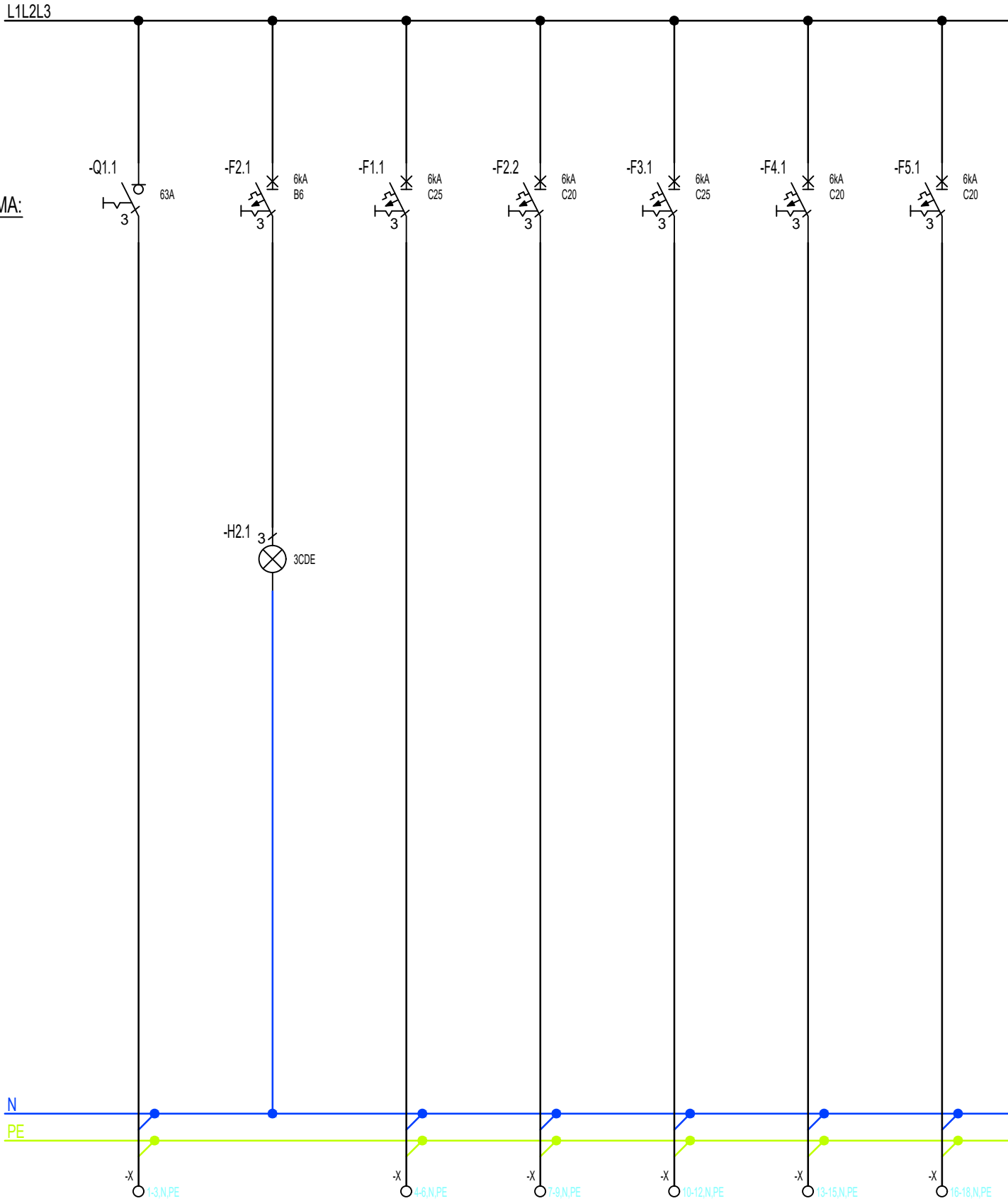


BILANS MOCY ZIMA:
 $P_i=20,3 \text{ kW}$
 $k=1$
 $P_s=20,3 \text{ kW}$
 $\cos\varphi=0,83$
 $I_o=35,3 \text{ A}$



Numer obwodu	-	-	1	2.1	3
Opis	--	--	Pompa ciepła	Rozdzielacze CO	-
Moc [kW]/Prąd [A]	20,3 / 35,3	--	20 / 36,1	0,3 / 1,4	-
Przewód	--	--	YKXS 5x10	N2XH-J 3x2,5	-
Nazwa obwodu	Zasilanie z RG	Kontrola obecności napięcia	P1	R1	Rezerwa

Zakres elektryczny rozdzielnic RW



BILANS MOCY LATO:
 $P_i=23,5 \text{ kW}$
 $k=0,64$
 $P_s=21,53 \text{ kW}$
 $\cos\varphi=0,83$
 $I_o=37,5 \text{ A}$



Numer obwodu	-	-	1	2	3	4	5
Opis	--	--	Nagrzewnica elektyczna	Agregat A1	Agregat A2	Nawiew centrali CW1	Wywiew centrali CW1
Moc [kW]/Prąd [A]	20,3 / 35,3	--	12 / 17,3	4,41 / 8,0	12,1 / 22,0	2,5 / 5	2,5 / 5
Przewód	--	--	YKXS 5x4	YKXS 5x2,5	YKXS 5x4	LgY 2,5	LgY 2,5
Nazwa obwodu	Zasilanie z RG	Kontrola obecności napięcia	GE1	A1	A2	CW1 N	CW1 W

Ochrona podstawowa:
izolacja robocza

Ochrona uzupełniająca:
wyłączniki różnicowo-prądowe

Ochrona przy uszkodzeniu:
samoczynne wyłączenie zasilania

Układ sieci zasilającej: TN-C
Układ instalacji odbiorczej: TN-C-S

XOSA

XOSA Architekci
85-309 BYDGOSZCZ, ul. Potockiego 1/89
509-247-627
gonia@xosa.pl

tytuł inwestycji:
BUDYNEK BIBLIOTEKI W OSIEKU NA DZIAŁCE NR 221308_2.0007.166/8, 166/9, 217

inwestor:
GMINA OSIEK
UL. KWIATOWA 30, 83-221 OSIEK

branża:
ELEKTRYCZNA

projektant branży elektrycznej:
MGR INŻ. PAWEŁ BARANOWSKI KUP/0081/PBE/21

projektant sprawdzający
MGR INŻ. PAWEŁ ROSZKOWSKI KUP/0073/PBE/17

element projektu budowlanego:
PT

rysunek:
SCHEMAT IDEOWY ZAKRESÓW ELEKTRYCZNYCH ROZDZIELNIC RW I RCO

nr rysunku:
ELE-07

skala:
-

data:
22.12.2023