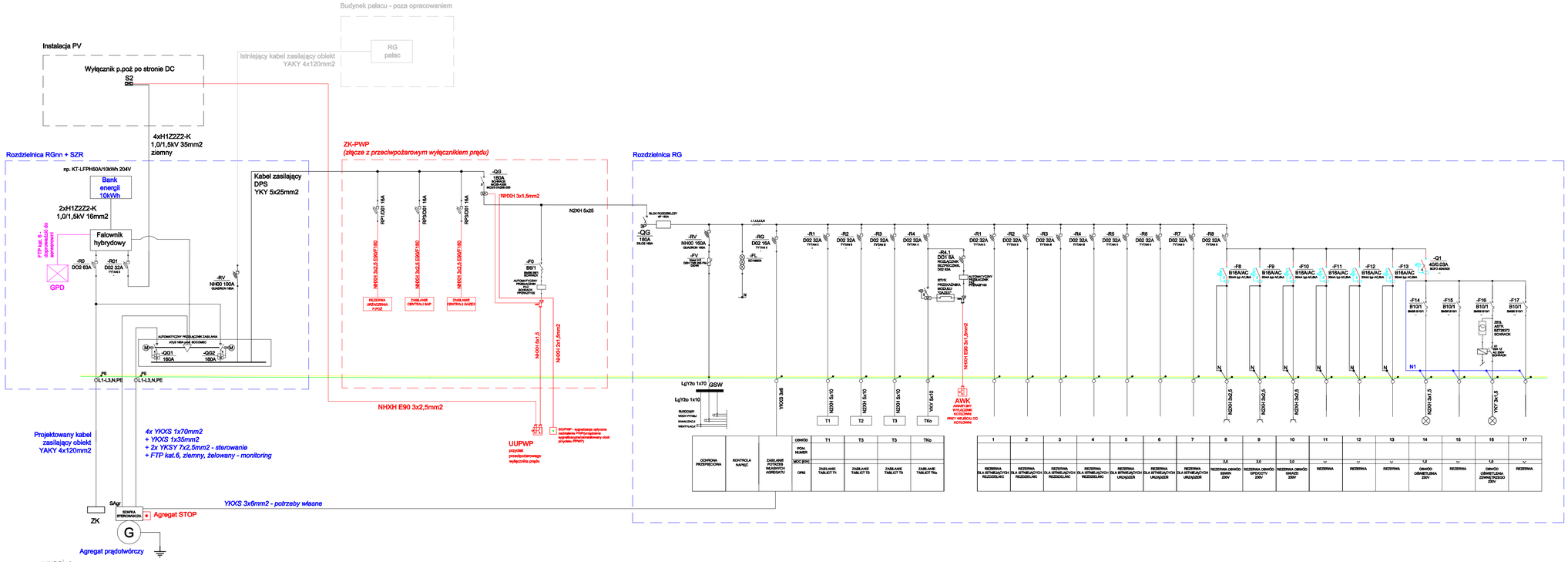

uwagi :
- wszystkie użyte materiały muszą posiadać niezbędne atesty dopuszczające do stosowania w budownictwie
- podane rozwiązania materiałowe są przykładowe, dopuszczalna jest zamiana na wyroby równoważne o parametrach równoważności określonych w "zestawieniu" (opisie) parametrów równoważności proj. wyrobow, które powinny spełniać oferowane rozwiązania równoważne
- w rozdzielnicy, przewody N podłączyć do zacisków szyny rozdzielczej N, przewody PE podłączyć do zacisków szyny rozdzielczej PE
- przewody fazowe zasilania poszczególnych odbiorników połaczyć z zabezpieczeniami poprzez adresowalną listwe łączeniową typu ZUG

OCHRONA PRZED PORAŻENIEM PRĄDEM ELEKTRYCZNYM PRZY DOTYKU :

BEZPOŚREDNIM: IZOLACJA CZĘŚCI CZYNNYCH
POŚREDNIM: SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
OCHRONA UZUPEŁNIAJĄCA: WYŁĄCZNIKI RÓŻNICOWOPRĄDOWE
POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE

Magazyn energii, parametry techniczne:
Praca magazynu energii poza stanem wyspowym.

Magazyn energii, parametry techniczne:
Pojemność: 50 Ah
Maksymalny prąd ładowania: 50A
Temperatura pracy: -10~50°C
Temperatura ładowania: 0°C~50°C
Waga: 60 kg
Długość (1 sztuka): 63 cm
Szerokość (1 sztuka): 44 cm
Wysokość (1 sztuka): 59 cm
Żywotność: 6000
Komunikacja: CAN/RS485
Liczba modułów magazynu: 2
Zakres napięcia roboczego: 185.6V~233.6V
Napięcie nominalne: 204.8V
Maksymalny prąd obciążenia: 50A
Klasa szczelności: IP55
Wilgotność względna: 5%~95%, bez kondensacji
Kompatybilne falowniki: SMA, FRONIUS Goodwe, Solis, Growatt Lux power SAJ
Wifi: opcjonalnie
Wyświetlacz: wskaźnik LED, wskaźnik stanu SOC
Kolor: biały
Certyfikat: CE
Energii użytkowa: 10.24KWh

CEMPEL STUDIO
Andrzej Cempel - Projekty Kosztorysy,
63-400 Ostrów Wlkp.
ul. Powstania Styczniowego 4

Inwestor: Powiat Kępiński
ul. Kościuszki 5,
63-600 Kępno

Nazwa zadania: **Remont i modernizacja budynków Domu Pomocy Społecznej w Rzetni**

Adres inwestycji: Rzetnia 87, gm. Kępno
działki nr 555/3 i 555/8, obręb 0013 Rzetnia,
jednostka ewidencyjna 300803_5, Kępno-obszar wiejski

	Imię i nazwisko:	Specjalność:	Uprawnienia:	Podpis:
Projektant instalacji elektrycznych:	mgr inż. Wojciech Cegiołek	instalacje elektryczne	WKP/0392/ PWOE/12	
Sprawdzający instalacji elektrycznych:	mgr inż. Krzysztof Jud	instalacje elektryczne	WKP/0175 /POOE/09	
Opracował:	inż. Sebastian Dojer	instalacje elektryczne	-	

Nazwa rysunku: Schemat rozdzielnicy RGnn, RG, SZR

Numer rysunku: IE-04

Branża: elektryczna

Skala: -:-

Data: Grudzień 2023