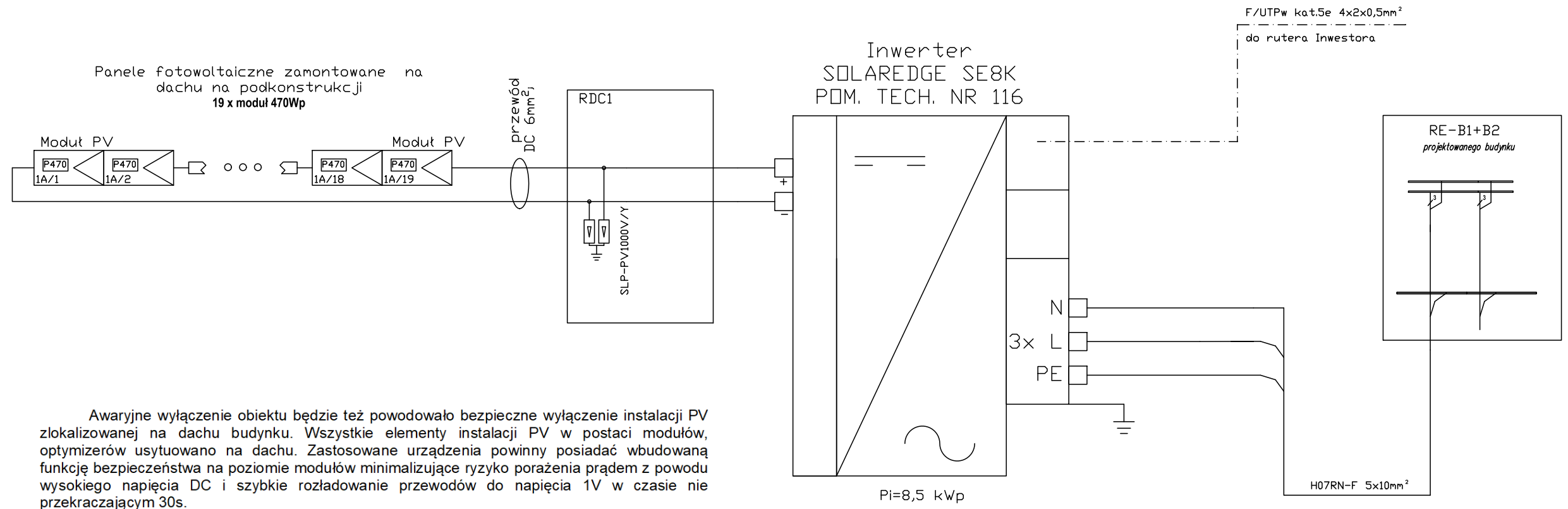


# SCHEMAT IDEOWY INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ



Awaryjne wyłączenie obiektu będzie też powodowało bezpieczne wyłączenie instalacji PV zlokalizowanej na dachu budynku. Wszystkie elementy instalacji PV w postaci modułów, optymalizatorów usytuowano na dachu. Zastosowane urządzenia powinny posiadać wbudowaną funkcję bezpieczeństwa na poziomie modułów minimalizującą ryzyko porażenia prądem z powodu wysokiego napięcia DC i szybkie rozładowanie przewodów do napięcia 1V w czasie nie przekraczającym 30s.

**7SGROUP SP. Z O.O. SP. K.**  
S. ZEROMSKIEGO 62/2 | 50-321 WROCLAW  
NIP: 8982258341 | REGON: 386367030

NAZWA INWESTORA: GMINA BELCHATÓW  
UL. KOŚCIUSZKI 13 97-400 BELCHATÓW  
NAZWA I ADRES OBIEKTU: BUDOWA KOMPLEKSU BOISK SPORTOWYCH W EMILINIE, DZ. NR 96/3, OBRĘB DOMIECHOWICE, GMINA BELCHATÓW

TREŚĆ I NUMER RYSUNKU: **SCHEMAT IDEOWY PV**

BRANŻA\_PROJEKTOWA: \_\_\_\_\_ PODPIS: \_\_\_\_\_

PROJEKTANT\_INST\_ELEKTR: TECH. DARIUSZ SAWICKI

NR UP.R. PROJ. 29/86/UW

SPRAWDZAJĄCY\_INST\_ELEKTR: MGR INŻ. RAFAL BULAK

NR UP.R. PROJ. 109/DOS/05

NUMER PROJEKTU: 202208

NUMER RYSUNKU: PT\_ES\_4

SKALA: -

FAZA: PT

DATA: 01.2024