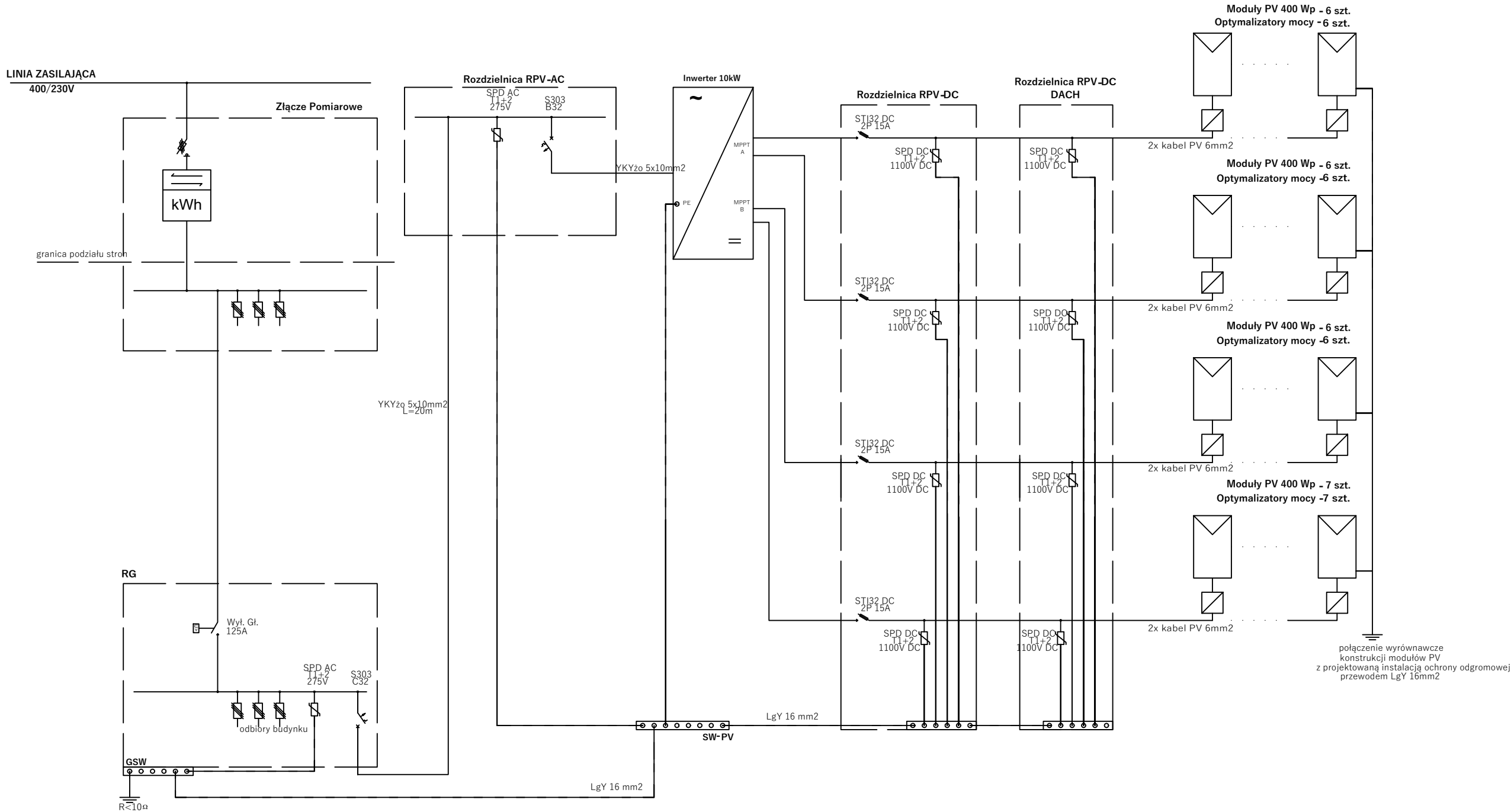




UWAGI:

Każdy moduł PV należy wyposażyć w optymalizator mocy.
Rozdzielnicę RPV-DC, inwerter oraz RPV- AC należy zamontować w pomieszczeniu 1.6.
Trasę kablową DC z dachu prowadzić po elewacji w rurach instalacyjnych zewnętrznych, odpornych na UV, następnie wprowadzić do budynku i w rurach instalacyjnych wewnętrznych prowadzić do pomieszczenia w którym zamontowano inwerter.
Trasę kablową AC prowadzić wewnątrz budynku w listwach instalacyjnych wewnętrznych do RG.
Instalację fotowoltaiczną przyłączyć do projektowanej RG, znajdującej się w POM. 1.6.
Miejsce przyłączenia wyposażyć w ochronę przetężeniową i przepięciową.

PANEL FOTOWOLTAICZNY O MOCY 400W
MOC INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ 10,0 kW
ILOŚĆ PANELI - 25 SZT BĄDŹ RÓWNOWAŻNE

Legenda	
	moduł fotowoltaiczny
	inwerter fotowoltaiczny
	ogranicznik przepięć
	rozłącznik bezpiecznikowy
	wyłącznik nadmiarowoprądowy
	rozłącznik izolacyjny
	wyzwalacz wzrostowy
	przycisk przeciwpożarowy

SCHEMAT INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ		BRANŻA: INSTALACJE ELEKTRYCZNE
NAZWA INWESTYCJI / ZAMIERZENIE BUDOWLANE	PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA, NADBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻTKOWANIA BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA MAGAZYN OC I OL	
INWESTOR	GMINA WIĘCBORK UL. MICKIEWICZA 22, 89-410 WIĘCBORK	
ADRES INWESTYCJI	działka nr ewid. 91/4 i 88/36, obręb Więcbork, gm. Więcbork	
PROJEKTANT	mgr inż. Marek Połeć upr. nr WRR-I-7131-5/02 w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń	DATA I PODPIS 11.12.2025 r.
SPRAWDZAJĄCY	inż. Łukasz Olejnik upr. nr KUP/0072/PW0E/08 w specjalności instalacyjnej bez ograniczeń	DATA I PODPIS 11.12.2025 r.
Biuro Usług Projektowych i Obsługi Inwestycji DWG Pracownia Projektowa: Plac Wolności 21; 88-400 Żnin - tel. 600 500 262, 52 552 46 30 www.dwg.com.pl		NR RYSUNKU E4