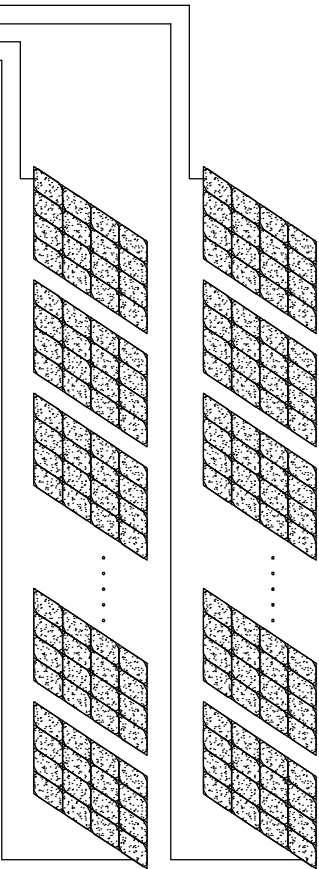
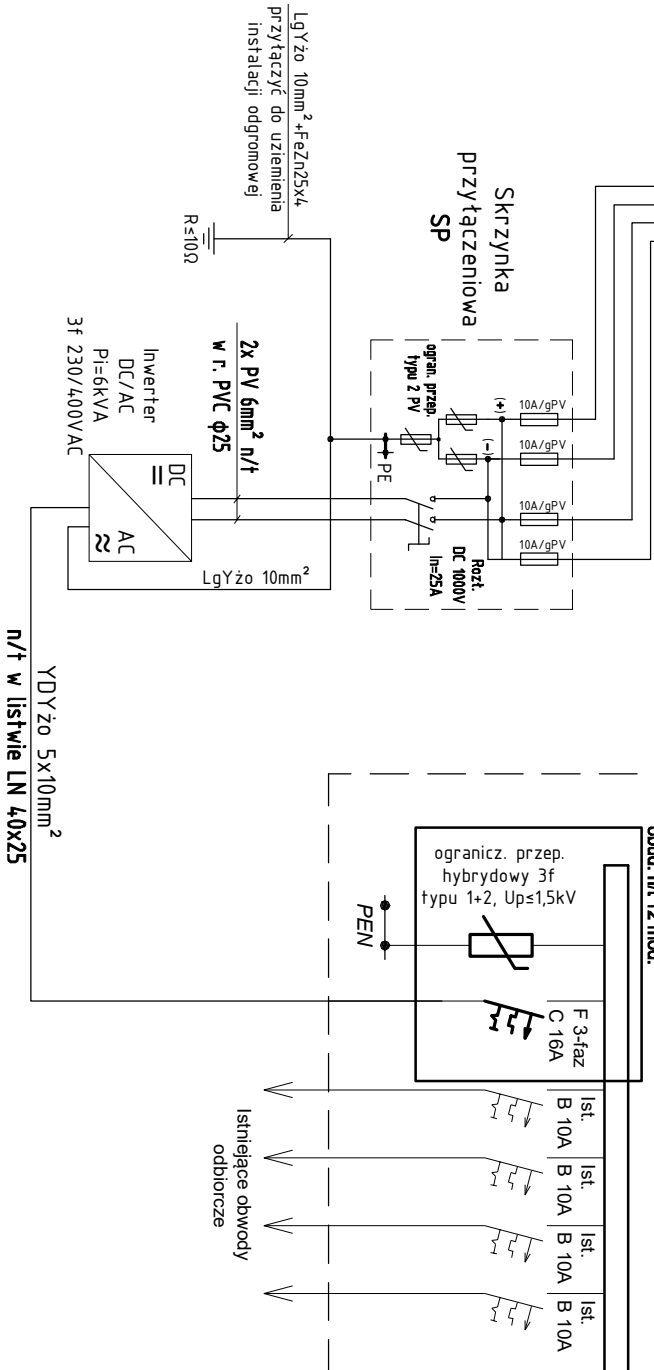


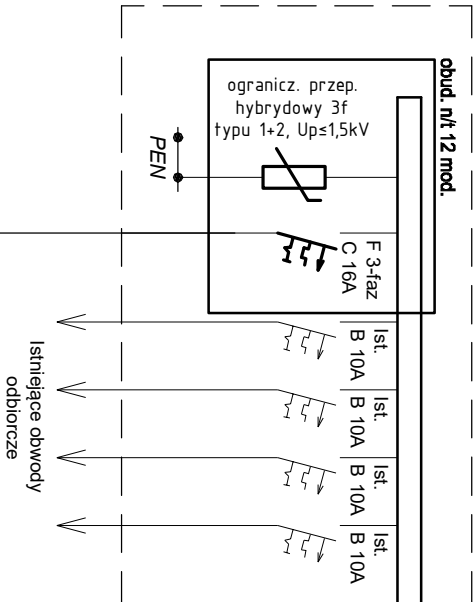
Zestaw Fotowoltaiczny
2x 12 paneli o mocy 260Wp
Pi=6,24kWp



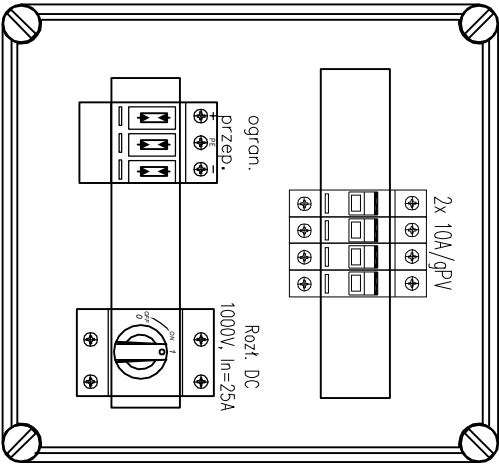
2x przewód PV 6mm²
n/k lub n/t w r. RHDPE UVφ25
2x przewód PV 6mm²
n/k lub n/t w r. RHDPE UVφ25



Fragment istniejącej rozdzielni RG



ZABUDOWA SKRZYNYKI
PRZYŁĄCZENIOWEJ SP



- UWAGA:**
- Zestaw fotowoltaiczny składa się łącznie z 24 paneli o mocy 260Wp. Panele w każdym stringu połączone są szeregowo.
 - Panele fotowoltaiczne instalować na dachu wykorzystując systemowe profile mocujące.
 - Skrzynkę przyłączeniową SP, inwerter montować wewnątrz budynku na korytarzu na 1 piętrze w odpowiednio przygotowanym miejscu.
 - Jako skrzynkę przyłączeniową SP wykorzystać obudowę n/t z szyną TH-35 o wielkości 24mod., IP44, II klasa izolacji.
 - W istniejącej rozdzielni RG budynku zabudować wyłaznik nadmiarowoprądowy 3-fazowy 16A i wpiąć WLZ YDYżo 5x10mm² z systemu fotowoltaicznego. W rozdzielni RG zainstalować ogranicznik przepięć hybrydowy typ 1+2, Up≤1,5kV.
 - Konstrukcję mocujące obić systemem połączeń wyrównawczych przewodem LYdżo 10mm², przewód połączyć z punktem PE w skrzynce SP.
 - Przed rozpoczęciem montażu należy dokładnie rozmierzyć punkty mocowań zestawu.
 - Szczegóły techniczne uzgodnić na roboczo z Inwestorem.

inwestycja:	Montaż instalacji OZE na budynkach użyteczności publicznej w Gminie Jęzowe	inwestor:	Gmina Jęzowe Jęzowe 136A 37-430 Jęzowe
adres inwestycji:	OSP Nowy Nart Nowy Nart, dz. nr ewid. 581, 582/11	data:	Maj 2017
nr rysunku:	Schemat ideowy instalacji fotowoltaicznej	nr rysunku:	1:100
projektant:	mgr inż. Dawid Wórc	uprawnienia:	PDK/0079/PWOE/12
skala:		podpis:	E2
sprawdził:		uprawnienia:	
		podpis:	