



UWAGI:

- Przyjęto instalację PV składającą się z 72 modułów o mocy 330 Wp każdy
- Kompletny system o wydajności fotowoltaicznej 23,76 kWp
- Szacowany użytek roczny ok. 25815 kWh
- Panele należy instalować na konstrukcjach wsporczych pod kątem 30°, zgodnie z zaleceniami producenta danego systemu oraz projektem konstrukcyjnym
- Połączenia pomiędzy elementami systemu należy wykonywać dedykowanymi przewodami do instalacji PV
- Konstrukcję wsporczą paneli należy objąć systemem połączeń wyrównawczych za pomocą linki Lg'y 16 i połączyć z Główną Szyną Wyrównawczą
- Instalacja paneli PV została objęta ochroną odgromową za pomocą maszłów odgromowych. Należy zachowywać bezpieczny odstęp izolacyjnej instalacji odgromowej od instalacji fotowoltaicznej (konstrukcją, trasy kablowe).

- LEGENDA:
- Projektowany maszt odgromowy h=3m na podstawie betonowej
 - - - Dłut FeZnØ8mm (ISTNIEJĄCA INSTALACJA ODGROMOWA)
 - - - Projektowany drut FeZnØ8mm
 - ▭ 30° - Projektowany Panel PV o mocy 330Wp

AUTOR PROJEKTU



Zakład Projektowo Budowlany
"WOJTYTNAS" Sebastian Wojtyła
ul. Trzciska 166, 96-100 Skieriewice
tel. 725 375 543 e-mail: sebastian@wojtnas.pl
www.wojtnas.pl

INWESTOR

GINA PARADYŻ
ul. Konecka 4
26-333 Paradyż

PROJEKT

Nazwa inwestycji:
Przebudowa systemu grzewczego w budynku szkoły podstawowej w Wójcinie
z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii - pompy ciepła, kolektory słoneczne i ogniwa fotowoltaiczne

ZESPÓŁ	DANE	UPR.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Sebastian Kaczkowski	LOD/1520/PCE/10	
SPRAWDZAŁ			
OPRACOWAŁ	Inż. Tomasz Pysiek	LOD/1262/ZCE/10	
OPRACOWAŁ			

BRANŻA

ELEKTRYKA

NAZWA RYSUNKU

INSTALACJA FOTOWOLTAIKI. RZUT DACHU.

NR RYSUNKU	SKALA	DATA
E3	1:100	01.2016
STADIUM		
PROJEKT BUDOWLANY		