



## LEGENDA



Panel fotowoltaiczny 400W

**PROJOY** Wyłącznik przeciwpożarowy PROJOY PEFS

Projektowana instalacja fotowoltaiczna na dachu budynku  
100\*400W = 40,0kWp

--- Zwód poziomy- drut FeZn Ø8mm



Połączenie przewodu odprowadzającego ze zwodami poziomymi na dachu



Przewód odprowadzający - drut FeZn ø8mm  
w rurce odgromowej PCV wkutej w ścianę



Zwód pionowy, drut FeZn ø8mm, h=0,5m

## UWAGI

- 1) Obiekt zakwalifikowano do IV kategorii ochrony odgromowej.
- 2) Jako zwody poziome wykorzystać drut FeZn Ø8mm mocowany uchwytem do pokrycia dachu.
- 3) Ze zwodami łączyć wszystkie metalowe elementy montowane na dachu (rynnę, metalowe opierzenia, kominki wentylacyjne itp.).
- 4) Przewody odprowadzające stanowi drut FeZn ø8mm w rurce odgromowej PCV wkutej w ścianę.
- 5) Wszystkie elementy instalacji piorunochronnej powinny spełniać wymagania wieloarkuszowej normy PN-EN 62305 „Ochrona odgromowa”.



**PROJEKTOWANIE  
ARCHITEKTONICZNE**  
mgr inż. arch. Łukasz Ratajczyk  
ul. Fabryczna 13/14, 63-700 Krotoszyn  
tel. 695890510 e-mail: pa.ratajczyk@wp.pl

OBJEKT/TYTUŁ: BUDOWA PRZEDSZKOLA W ROZDRAŻEWIE

NR RYS.

E5

ADRES: UL. POWSTAŃCÓW WŁKP., 63-708 ROZDRAŻEW, DZIAŁKA NR 143/9

INWESTOR: GMINA ROZDRAŻEW  
UL. RYNEK 3, 63-708 ROZDRAŻEW

SKALA:

1:100

RYSUJEK: INSTALACJA ODGROMOWA I ZASILANIA DACH

DATA:

25.04.2024

PROJEKTANT: MGR INŻ. MARCIN STANIEK  
UPRAWNIENIA: WKP/0449/PWOE/16

BRANŻA/SPECJALNOŚĆ:  
ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT: MGR INŻ. ANDRZEJ BORUSIAK  
UPRAWNIENIA: WKP/0151/PWOE/08

JEDNOSTKA  
PROJEKTOWA: PROJEKTOWANIE ARCHITEKTONICZNE  
mgr inż. arch. Łukasz Ratajczyk  
63-700 KROTOSZYN, ul. Fabryczna 13/14

ETAP:

PROJEKT  
TECHNICZNY

UWAGA: ZASTRZEŻA SIĘ WSZELKIE PRAWA WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM.  
NINIEJSZY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ W CAŁOŚCI, LUB W CZĘŚCI PRZEPYSOWANY,  
UZUPEŁNIONY LUB ODSTĄPIONY KOMUKOLWIEK, BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA.

STRONA:

26