



SYMBOL	OPIS	ILOŚĆ
-----	Uziom fundamentowy bednarka FeZn 25x4	m. 90
—————	Drut odgromowy FeZn ø8mm	m. 110
•	Złącza skręcane rynnowe, trójnikowe, krzyżowe 1-otworowe	szt. 12
↗	Iglica kominowa aluminiowa, h=1,5m (ochrona kominów)	szt. 5
□	Złącze kontrolne skręcane w skrzynce montowanej w gruncie, połączenie: bednarka/drut	kpl. 6
▭	Rura instalacyjna odgromowa do drutu odporność udar. o nap. 100kV; kl. palność V0, odporna na UV	m. 24
-	Uchwyt kalenicowy	szt. 35
-	Uchwyt pod dachówkę	szt. 20

## UWAGI:

- dla obiektu zgodnie z wytycznymi PKOO przyjęto IV klasę LPS z parametrem kąta ochronnego  $\angle 65^\circ$
- uziom należy wykonać jako otokowy
- projekt instalacji instalacji ochrony odgromowej należy rozpatrywać wspólnie z rysunkami konstrukcyjnymi, architektonicznymi oraz wszystkich instalacji
- wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami
- nie wolno brać żadnego wymiaru mierząc bezpośrednio z rysunku, obowiązkiem wykonawcy jest sprawdzenie wymiaru na obiekcie
- roboty budowlano-instalacyjne muszą być prowadzone z równoległą, bieżącą koordynacją międzybranżową
- dla stosowanych w projekcie rozwiązań systemowych dopuszcza się stosowanie systemów równoważnych
- w sprawach nie określonych dokumentacją obowiązującą:
  - Prawo budowlane
  - Warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie
  - Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych
  - Normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego
  - Instrukcje, wytyczne, świadectwa dopuszczenia, atesty Instytutu Techniki Budowlanej
  - Instrukcje, wytyczne i warunki techniczne producentów i dostawców materiałów budowlano-instalacyjnych

<b>PAAG</b> Pracownia Architektoniczna Andrzej Gierlikowski ul. Kossaka 110, 64-920 Piła tel 0-67213 22 86, 602 653 467	
TEMAT:	INST. OCHRONY ODGROMOWEJ – RZUT DACHU
OBIEKT:	Filia środowiskowego Domu Samopomocy Caritas przy Centrum Charytatywno Opiekuńczym Caritas w Pił, ul. Orła 29
ADRES:	Parafia p. w. Matki Bożej Częstochowskiej Piła, ul. Orła 29
INWESTOR:	mgr inż. Tomasz Lach uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid.: WKP/0174/PW/OE/12
PROJEKTANT:	mgr inż. Wojciech Kosiba uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid.: ZAP/0067/PO/OE/07
SPRAWDZAJĄCY:	
DATA	10.2018r.
NR RYS.	E-7