



- PANEL FOTOWOLTALICZNY O MOCY 500W

LEGENDA:

ZK – Zacisk probierczy typu 4xM10 z zastosowaniem śrub nierdzewnych

Instalację odgromową wykonać zgodnie z normą wielodłuszkową PN-EN-65305. Na dachu zastosować zwody poziome z drutu DFeZn Ø8mm. Zwody prowadzić bez ostrych zagięć i zatorów. Do ochrony kominów zastosować iglicę kominiową. Do ochrony wentylatorów dachowych zastosować maszły wolnostojące. Do ochrony jednostek klimatyzacyjnych zastosować maszły wolnostojące. Jako przewody odprowadzające zastosować drut DFeZn Ø8 prowadzony pod tynkiem w rurce R0 18x28. Zaciski probiercze ZK typu 4xM10 z zastosowaniem śrub nierdzewnych montować od strony zewnętrznej budynku w skrzynce probierczej montowanej w elewacji na wysokości 0,5m. Uziom otokowy wykonać płaskownikiem FeZn 30x4mm oddalonym od fundamentów budynku 1m i zagłębiony w ziemi na 0,8 m. Od uziomu wyprowadzić płaskownik FeZn 30x4mm do szyny "PE" tablicy głównej "TG", głównej szyny wyrównawczej "GSW" oraz złączyć kontrolnych ZK. Wszystkie połączenia wykonać jako spawane. Uziom zgłosić do odbioru przez inspektora nadzoru elektryka przed zdryciem. Rezystancja uziemienia nie może przekroczyć  $R \leq 10 \Omega$  w przypadku nie osiągnięcia odpowiedniej rezystancji uziemienia, uziom uzupełnić uziomami pionowymi.

Rozbudowa, przebudowa i nadbudowa budynkukomunalnego wraz z dociepleniem i remontem elewacji przyul. Karwowskiej w Radziłowie

ul. Karwowska 28, Radziłów, dz. nr ewid. gr. 11486, 11487 i 11488  
obr. 0024 Radziłów

Gmina Radziłówul. Plac 500-lecia 14, 19-213  
Radziłów

INWESTOR		PB	
Rzut dachu - inst. odgromowa, fotowoltaiczna		E-05	
TYTUŁ RYSUNKU		SKALA	
MIEJ. NAZWISKO PROJEKTANTA		SPECJALNOŚĆ	
mgr inż. MAREK BŁAT		NR UPRAWNIENI	
Proj. bud.		ELECTRICZNA	
© W S Z E L K I E P R A W A Z A S T R Z E Ż O N E		MAZ0544/PW/BE/15	
		PODPIS	
		DATA	
		22.03.2023	



Architektura  
i w n e t z o

EMA GOLDYN  
15-215 Białystok  
ul. M. Kopernika 7/17  
tel. 603 881 318  
e-mail: spo.architektura@gmail.com