



LEGENDA:

- wypust przewodu zasilającego
- złącze kontrolne w obudowie elewacyjnej
- miejsce łączenia
- maszt odgromowy h=3m na podstawie betonowej
- projektowany drut FeZn Ø8
- przewód izolowany wysokonapięciowy 35mm²

- połączenie przewodu odprowadzającego ze zwodami poziomymi na dachu
- przewód odprowadzający z drutu FeZn Ø8 w osłonie PCV pod warstwą docieplenia
- zacisk kontrolno - pomiarowy w obudowie elewacyjnej
- przewód uziemiający - bednarka stalowa pomiedziowana 30x4
- uziom fundamentowy

- zespół anten (2x anteny satelitarne umożliwiające odbiór sygnałów z dwóch pozycji satelitarnych, anteny do telewizji naziemnej DVB-T i radio)  
Podstawa dachowa ze stali ocynkowanej, średnica masztu 60mm, wysokość 110 lub 300cm, podstawa 103.5x111.5cm, uchylny o 2°, z obciążeniem bloczkami betonowymi lub montaż za pomocą kołków.

UWAGA!

- instalację odgromową wykonać drutem stalowym ocynkowanym DFeZn Ø8mm,
- zwody poziome wykonać na uchwytach odgromowych,
- przewody odprowadzające instalacji odgromowej stanowią zwody pionowe, które należy prowadzić w rurach osłonowych niepalnych gr. min. 5mm pod warstwą docieplenia,
- przewody odprowadzające połączyć z uziemieniem poprzez zaciski kontrolne umieszczone w skrzynkach kontrolnych do elewacji,
- w przypadku rynien, rur i innych elementów przewodzących należy przyłączyć do instalacji odgromowej za pomocą drutu ocynkowanego o średnicy Ø8mm,
- elementy przewodzące, znajdujące się na dachu należy chronić przed bezpośrednimi wyładowaniami atmosferycznymi za pomocą masztów odgromowych na podstawie betonowej l=3m, podłączonymi do instalacji odgromowej,
- wartość rezystancji uziemienia powinna być mniejsza niż 10 Ohm,
- do uziemienia instalacji odgromowej należy wykorzystać uziom fundamentowy,
- wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami oraz przepisami.

PROJEKT:  
Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z miejscami postojowymi, ciągiem pieszo-jezdnym, oświetleniem oraz niezbędna infrastruktura techniczną

LOKALIZACJA:  
Zielone Kamedulskie  
Dz. nr geod.: 16/81, Obręb: 0045 Zielone Kamedulskie, gm. Suwałki

PRACOWNIA PROJEKTOWA:  
m.e.a.n.d.e.r. pracownia architektury  
Olmonty ul. Zielona 3, 15-603 Białystok tel. kom. 509 406 850  
ul. Pogodna 63/1, 15-365 Białystok www.pracowniameander.pl

ZESPÓŁ PROJEKTOWY	Nr upr.	Podpis
INSTALACJE ELEKTRYCZNE: mgr inż. ROBERT GRODZKI	PDL/0101 /POOE/06	
WSPÓŁPRACA: mgr inż. Gabriela Juszczuk		

SPRAWDZAJACY	Nr upr.	Podpis
INSTALACJE ELEKTRYCZNE: mgr inż. TOMASZ SUROWIEC	PDL/0074 /POOE/07	

FAZA PROJEKTU:  
PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA:  
INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Tytuł rysunku:  
**RZUT DACHU -  
INSTALACJA ODGROMOWA**

Numer rysunku <b>SK - PW - E - R05 . 00 - 1</b>				
OBIEKT	FAZA	BRANŻA	NR RYS.	ARKUSZ   REW.
NR REWIZJI:	OPIS REWIZJI:		DATA REWIZJI:	
-	-		---	
SKALA:	DATA OPRACOWANIA:	OPRACOWAŁ:	Str.	
1:100	2024-02-20			