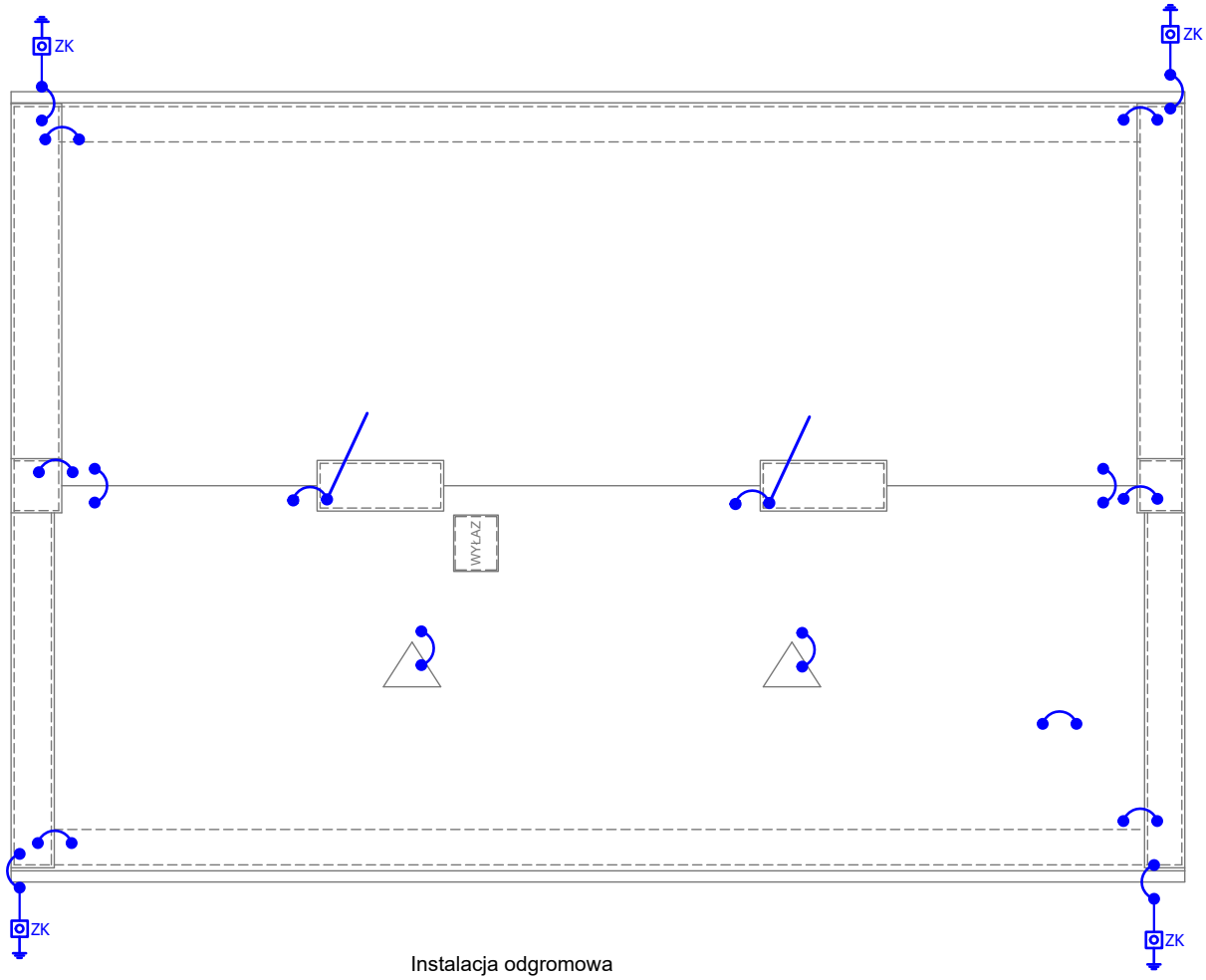

Instalacja odgromowa

LEGENDA:

drut stalowy ocynkowany Ø8

ZK zacisk kontrolno-pomiarowy

miejsce łączenia

zwód pionowy podwyższony h=1m

uziom pionowy pogrążany 9m

połączenie przewodu odprowadzającego ze zwodami poziomymi na dachu, blacha pokrycia dachowego

przewód odprowadzający z drutu ocynkowanego Ø8 na uchwytach odgromowych

zacisk kontrolno - pomiarowy

ZK

przewod uziemiający - - bednarka stalowa pomiedziowana 30x4

uziom pionowy pogrążany 9m

UWAGA!
- instalację odgromową wykonać drutem stalowym pomiedziowanym Ø8mm,
- jako naturalne zwody poziome wykorzystać pokrycie dachu blachą o grubości powyżej 0,5mm pod warunkiem ciągłości galwanicznej,
- naturalne elementy zwodów powinny charakteryzować się trwałą ciągłością elektryczną pomiędzy różnymi ich częściami,
- przewody odprowadzające instalacji odgromowej stanowią zwody pionowe, wykonane drutem stalowym ocynkowanym Ø8mm, na uchwytach odgromowych,
- przewody odprowadzające połączyć z uziemieniem poprzez zaciski kontrolne,
- w przypadku rynien, rur i innych elementów przewodzących należy przyłączyć do instalacji odgromowej za pomocą drutu pomiedziwanego o średnicy Ø8mm,
- elementy przewodzące, znajdujące się na dachu należy chronić przed bezpośrednimi wyładowaniami atmosferycznymi zwodami pionowymi, podwyższonymi l=1m i masztami odgromowymi, podłączonymi do instalacji odgromowej,
- wartość rezystancji uziemienia powinna być mniejsza niż 10 Ohm,
- do uziemienia instalacji odgromowej należy wykonać uziom pionowy pogrążany 9m,
- wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami oraz przepisami.

STUDIO ARCHITEKTURY GAMMA sp. z o.o.
ul. Opolska 15, 15-549 Białystok
NIP: 9662091851; REGON:0000503182
tel. 531-901-470 KRS:200843264
e-mail: architekt.bialystok@gmail.com

TEMAT:

Roboty budowlane związane z remontem i rewitalizacją budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ulicy Jana Nałęcza 28 w Nowym Dworze Mazowieckim

ADRES BUDOWY:	ul. Jana Nałęcza 28 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki działka nr ewid. 49/1 obręb ewid: Nr. 0033, Naz. 8-07Nowy Dwór Mazowiecki
INWESTOR:	Urząd Miejski w Nowym Dworze Mazowieckim ul. Zakroczymska 30 05-100 Nowy Dwór Mazowiecki

PRZEDMIOT RYSUNKU: RZUT DACHU - INSTALACJA ODGROMOWA	Nr rysunku: E-3
STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY	Skala: 1:100

	Specjalność:	Imię i nazwisko:	Podpis:
Projektant:	Elektryczna	mgr inż. Robert Grodzki upr. bud. nr PDL/0101/POOE/06	
Sprawdził:	Elektryczna	mgr inż. Tomasz Surowiec upr. bud. nr PDL/0074/POOE/07	
DATA:		10.07.2019r	Nr str.: