



WSZYSTKIE PRAWA AUTORSKIE DOTYCZĄCE TEGO RYSUNKU SĄ WŁASNOŚCIĄ PRACOWNI ARCHYTEKTONICZNEJ XY STUDIO S.C.
NINIEJSZY RYSUNEK JEST WYDANY POD WARUNKIEM, IŻ NIE BĘDZIE KOPLOWANY, ANI UDOSTĘPNIANY BEZ UZGODNIENIA Z XY STUDIO
NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIARÓW Z RYSUNKU ANI TEŻ UŻYWAĆ GO JAKO SZABLONU
PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU STwierDZENIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY ZWIĄDZIĆ SIĘ DO PROJEKTANTA
W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI WYMIARÓW POMIĘDZY RYSUNKAMI NALEŻY IĆ CAŁOŚĆ PROJEKTOWANEGO ELEMENTU PODSTAWIA WYMIAROWANIA SĄ RYSUNKI DETALI

LEGENDA:

- Zwód poziomy z drutu stalowego ocynkowanego FeZn Ø8mm na wspornikach

Taśma stalowa ocynkowana FeZn 30x4, uziom fundamentowy

Połączenie z uziomem poprzez przewód odprowadzający i złącze kontrolne
- Zaciski przelotowe lub krzyżowe

Zaciski probiercze w skrzynce ochronnej w ziemi

Połączenie spawane

Z1

Igllica odgromowa h=0,5m

Z2

Igllica odgromowa h=1,5m

Z3

Igllica odgromowa h=2,5m

UWAGI:

- Zwody poziome instalacji odgromowej pokazane na niniejszym rysunku wykonać drutem stalowym ocynkowanym $\varnothing = 8\text{mm}$ mocowanym do wsporników na dachu.
- Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne obiektu, obróbki blacharskie obróbki kominiarskie łączyć ze zwodami poziomymi.
- Przewody odprowadzające wykonać z drutu stalowego ocynkowanego $\varnothing 8\text{mm}$ i łączyć z uziomem poprzez zacisk probierczy w skrzynce w ziemi.
- Uziom wykonać jako fundamentowy, taśmą stalową ocynkowaną FeZn[30x4]mm układaną i spawaną na zbrojeniu fundamentów
- Zwody pionowe po ścianach prowadzić w rurach ochronnych $\varnothing=16$ w warstwie ocieplenia
- Rysunek niniejszy rozpatrywać łącznie z planami architektury i konstrukcji
- Należy uzyskać poziom rezystancji $R\leq 100$.
- Rozpatrywać łącznie z opisem technicznym projektu budowlanego.

xystudio

Projekt:

PROJEKT BUDYNKU PRZEDSZKOLA W OSTROŁĘCE WRAZ Z NEZOBODNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I TOWAROWISZĄCĄ NA DZIAŁKACH EW. NR: 20676/1, 20676/2, 20676/3, 20676/4 z obrębem nr 2

Inwestor:

Miasto Ostrołęka
pl.Gen. J.Bema 1, 07-400 Ostrołęka

Projektant:

XYSTUDIO
Filip Domaszczyński, Marta Nowosielska, Dorota Sibińska
ul. Wileczyńskich 8/2 03-916 Warszawa tel:22 616 10 44
e-mail: pracownia@xystudio.pl www.xystudio.pl

Zespół autorski:

mgr inż. WŁODZIMIECH KRYSIAK

Uprawnienie:

LOD/4771/PWE/Z2

Podpis:

Sprawdzający:

mgr inż. ARTUR KOŁACZEWSKI

LOD/3382/PWE/17

Podpis:

Faza projektu:

PROJEKT WYKONAWCZY

Brano:

ELEKTRYCZNA

Nazwa rysunku:

RZUT DACHU - PLAN INSTALACJI ODGROMOWEJ

Numer rysunku:

OST2 - PW - E - ELE5 - 00

PROJEKT

FAZA

BRANŻA

RYSEK

REWIZJA

Skala:

1:100

Data:

10.07.2023

Rysownik: