



Zestawienie danych z projektu		
Blok	Opis	Ilość
—	Przewód odgromowy 118	300 m
⬢	Maszta odgromowy na trójnożu 2,5m, np. 65.25 NI	1 szt.
⬢	Maszta odgromowy na trójnożu 3m, np. 65.3 NI	2 szt.
⊕	Złącze kontrolne,	9 szt.

- Złącza kontrolne instalować w opasce budynku w skrzynkach kontrolnych typ AH 2 lub AH 1.
- Wszystkie połączenia w ziemi wykonać jako spawane. Miejsca połączenia zabezpieczyć antykorozyjnie.
- Przewody odprowadzające prowadzić w rurach ostonowych samogasnących, niepalnych pod tynkiem.
- Należy założyć skrzynki przyłączeniowe w miejscach połączenia uziorów z instalacją odgromową. Należy wykonać pomiary rezystancji uziorów.
- Zwody poziome wykonać z drutu DeFe 8 mm na wspornikach klejonych do pokrycia
- Połączenia między obróbkami a zwodami na kominach wykonać z DeFe fi 8 mm.
- Elementy konstrukcyjne stalowe dachu podłączyć do instalacji odgromowej poprzez zaciski
- Odcinki od elementów wystających ponad powierzchnię dachu łączyć zwodami poziomymi na wspornikach przyklejonych, klejonych co 0,8 m i podłączyć do zwodów poziomych za pomocą złącz uniwersalnych
- We wskazanych na rysunku miejscach połączyć instalację odgromową z istniejącą instalacją uzioru.
- Połączenia zwodów poziomych na dach z obróbkami blacharskimi oraz rynnami wykonać zaciskowe wg PN-IEC 62305-1-2:2012.

UWAGI:

TEMAT:
Termomodernizacja obiektu użyteczności publicznej - Budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Mszczonowie. Wymiana instalacji elektrycznej.

INWESTOR:
Gmina Mszczonów
Plac Piłsudskiego 1
96-320 Mszczonów

SKALA: 1:100

DATA: 03.2022

BRANŻA: ELEKTRYCZNA

ETAP: PW

INSTALACJA
ODGROMOWA

projektował:
mgr inż. Sławomir Radziszewski
MAZ/0540/POD/E/14
specjalność elektryczna

sprawdził:
mgr inż. Mirosław Konca
upr. pro. GE/13/86 tel. 0-601 708 638
specjalność elektryczna

opracował:

PRONABUD
PRONABUD SP. Z O.O., TEL. (+48) 8552794
UL. OKRZEI 57, 96-300 ŻYRARDÓW

E12