

PRZEKRÓJ INSTALACJI ODGROMOWEJ

Drut odgromowy FeZn
Ø8, stal cynkowana ogniowo

Uchwyt przyklejany
betonowy w tworzywie

Maszt wolnostojący
h=3m

Obciążnik betonowy
395x395x70mm

Śruba regulacyjna do
masztów odgromowych

Rura ochronna
odgromowa

Bednarka stalowa
40x5 cm

Złącze kontrolne
drut - bednarka

Drut odgromowy FeZn
Ø8, stal cynkowana ogniowo

Bednarka stalowa
40x5 cm

Rura ochronna
odgromowa




Do złącza kontrolnego
na drugiej stronie mostu

Złącze bednarka
- bednarka 4-płytkowe

OZNACZENIA

- złącze kontrolne,
- zwody poziome,
- złącze krzyżowe,
- zwód pionowy,
- - - - - uziom poziomy.
- uziom słupowy,

1. Zachować odstępy izolacyjne co najmniej 50cm od elementów instalacji odgromowej do urządzeń, aparatury i innych instalacji.
2. Wsporniki zwodów poziomych (uchwyty przyklejane) mocować w odstępach maksymalnie co 1m i przyklejać do poszycia dachu dedykowanym spoiwem.
3. Złącze kontrolne należy przyłączyć do istniejącego uziomu, budynku ujęcia wody.
4. Uziom poziomy wykonać za pomocą bednarki stalowej ocynkowanej zakopanej na głębokości co najmniej 0,5m, w odległości ok. 1m od fundamentów budynku.
5. Uziomy punktowe wykonać jako szpilki wbijane do ziemi w odległości ok. 1m od fundamentów. Uziom pogrzążać do osiągnięcia wymaganej wartości rezystancji ale nie mniej niż 3m.
6. Zachować odległość między szpilkami $1/3$ h szpilki.

		PKiMSA "Carboautomatyka" S.A. ul. Budowlanych 168 43-100 Tychy		Tytuł Projektu: Remont budynku ujęcia wody - SUW Czaniec w ramach zadania „ Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: Modernizacja budynku ujęcia wody - SUW Czaniec”	
elektrycy.projekt@carbo.com.pl		www.carbo.com.pl			
Branża: ELEKTRYCZNA		Inwestor: Górnoląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. 40-026 Katowice, ul. Wojewódzka 19		Stadium: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	
Projektował: mgr inż. Łukasz PYKA	Data: 12/2021	Podpis: 	Adres inwestycji: SUW Czaniec 43-353 Porąbka, ul. Zamkowa 1/ ul. Bielska	Nr projektu: CA-P2/2408	Skala: 1:100
Nr uprawnień: SLK/5674/P00E/14			Nazwa obiektu: BUDYNEK UJĘCIA WODY	Nr Rysunku: E-03	Format: A3
Sprawdziła: mgr inż. Magdalena KOWALCZYK	Data: 12/2021	Podpis: 	Tytuł rys.: Widok zabudowy instalacji odgromowej budynku ujęcia wody	Arkusz: 2/2	
Nr uprawnień: SLK/7722/PWBE/18					