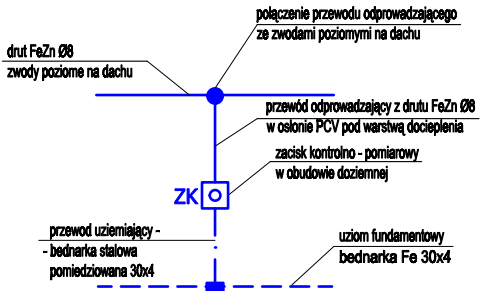


Instalacja odgromowa



LEGENDA:

- ZK [symbol] - zaczisk kontrolno-pomiarowy
- [symbol] - miejsca łączenia
- [symbol] - drut DFeZn8
- [symbol] - uziom fundamentowy
- [symbol] - iglica odgromowa mocowany do komina h=1m ponad powierzchnię chronionych urządzeń

UWAGA:

- Przyjęto klasę ochrony odgromowej LPS IV,
- instalację odgromową wykonać w postaci zwodów poziomych i pionowych z drutu stalowego ocynkowanym DFeZn Ø8mm,
- zwoody poziome wykonać na klejonych wspornikach odgromowych,
- przewody odprowadzające instalacji odgromowej budynku stanowią zwody pionowe, prowadzone w rurach osłonowych niepalnych gr. min. 5mm pod warstwą docieplenia,
- 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 zwodami pionowymi, podwyższonymi, podłączonymi do instalacji odgromowej,
- Należy zachować odstęp izolacyjny pomiędzy zwodami, a chronionymi urządzeniami min. s=1,0m. W miejscach gdzie nie jest możliwe zachowanie odstępu izolacyjnego należy zastosować przewód wysokonapięciowy,
- złącze kontrolne ZK należy wykonać jako elewacyjne,
- 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
architekt Joanna Muszyńska
15 - 197 Białystok; ul. Puchalskiego 64/1

adres inwestycji		BUDYNEK ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z NIEZBĘDNYMI URZĄDZENIAMI BUDOWLANYMI, LENĆE, gm. DOBRZYNIĘWO DUŻE,dz. nr ewid. 106/1, Jednostka ewid. DOBRZYNIĘWO DUŻE, obręb ewid. 0011 LENĆE;		data opracowania		05.10.2020 r.	
nr rys.	E6	nazwa	RZUT DACHU INSTALACJA ODGROMOWA		skala	1:100	
ZESPÓŁ AUTORSKI							
branża		projektant		nr uprawnień		podpis	
instalacje elektryczne		mgr inż. Mateusz Woszczenko		PDL/0072/ /PWBE/18			