

INSTALACJA ODGROMOWA I FOTOWOLTAIKA

O Z N A C Z E N I A :

- SN** – Zacisk krzyżowy słupowy ocynkowany drut–drut o sr. 8mm
- B** – Zacisk krzyżowy słupowy ocynkowany bednarka–drut o sr. 8mm
- Z** – Zacisk krzyżowy słupowy ocynkowany drut–drut o sr. 8mm
- ZK** – Zacisk kontroly instalacji odgromowej w obudowie izolacyjnej (dwusłubowy)
- Zwód poziomy w izolacji wysokonapięciowej**
- Bednarka słupowa ocynkowan 30x4mm2**
- uziom ołokowy , projektowany w odległości min. 1,0m od ław fundamentowych, na głębokości min. 0,7m, przewody odprowadzające do zacisków kontrolnych, Bednarka miedziana w procesie elektrolitycznym o powłoce grubości 0,7mm.**




- Zwód poziomy, słupowy ocynkowany \varnothing 8 mm na wspornikach kątowych do poszycia dachu
- Przewód odprowadzający (pod tynkiem w rurokach PCV) osr. 8mm Fe/Zn
- Iglice odgromowa, słupowa, ocynkowana o sr. min. 18mm na podstawie mocowanej do poszycia dachu wg dostawcy systemu, wys. min. 2,0m

Objekt kwalifikuje się do III klasy ochrony odgromowej wg PN-EN 62305

UWAGA:

Instalację odgromową na obiekcie wykonać zgodnie z PN-EN 62305 w III klasie LPS
Zabudowywane na dachu kołki słoneczne chronić z pomocą zwodów pionowych (iglic) o lokalizacji właściwej dla metody toczonej się kuli dla III klasy LPS.
W przypadku braku możliwości uzyskania wymogonych w PN-EN 62305 odstępów izolacyjnych stosować przewody odprowadzające w izolacji wysokonapięciowej.
Instalację odgromową otworzyć do stanu pierwotnego i podłączyć zaciskami projektowane iglice odgromowe oraz zwody poziome.

<div></div> <div><div>www.neon.net.pl</div><div>neon@neon.net.pl</div></div>		<div><div><div>Częstochowa, ul. Bór 180</div><div>42-202 Częstochowa</div><div>tel./fax: +48 +34 3245161</div></div></div>		
Investor:	Gmina - Miasto Świnoujście, ul. Wojska Polskiego 115, 72-600 Świnoujście			
Faza:	PROJEKT WYKONAWCZY			
Temat:	Termomodernizacja obiektów użyteczności publicznej w Świnoujściu Zadanie 1. Przedszkole Miejskie Nr 1 przy ul. Warszawskiej 13 w Świnoujściu, działka nr ewid. 594, obręb 0005			
Projektował:	mgr inż. Grzegorz Drellich	SLK0609P/OC/EO/4	specjalność	IV/2016
Sprawdził:	mgr inż. Jan Kosiński	UAK010P/142/102 SLK01E/155002	specjalność elektronika efektownia	IV/2016
Rzut dachu - instalacja odgromowa i uzemiąca				
				Skala 1:100
				Nr rysunku IE-1