

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 kontroli instalacji odgromowej w obudowie izolacyjnej (dwusłubowy)
- – – – Zwód poziomy w izolacji wysokonapięciowej
- – – – Bednarka słupowa ocynkowan 30x4mm²
- – – – uziom otokowy , 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 klejonych do poszycia dachu
- Przewód odprowadzający (pod tynkiem w rurokach PCV) osr. 8mm Fe/Zn
- Iglice odgromowe, słupowa, ocynkowana o sr. min. 18mm na podstawach miedzianych 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 kolektory słoneczne chronić z pomocą zwozdów 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 zwozy poziome.

<div><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>	
Investor:	Gmina - Miasto Świnoujście, ul. Wojska Polskiego 115, 72-600 Świnoujście	PROJEKT BUDOWLANY	
Faza:			
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 Dwilich	SLUK0609P/OC/EO/4	specjalność
Sprawdził:	mgr inż. Jan Koszrzaniowski	UWAK01P/42/15/09/4	specjalność
		SLUK01P/15/02/2	elektryczna
			IV/2016
			IV/2016
Rzut dachu - instalacja odgromowa i uzemiąjąca			Skala 1:100
			Nr rysunku IE-1