



Instalację odgromową i uziomu fundamentowego wykonać zgodnie z PN-EN 62305.  
 W projektowanej instalacji odgromowej jako zwody należy wykorzystać naturalne składowe części obiektu budowlanego, tj. metalowe pokrycie dachu.  
 Przewody odprowadzające – wykorzystać konstrukcję szkieletową wiaty, tj. metalowe słupy. Pomiędzy poszczególnymi elementami należy sprawdzić ciągłość elektryczną. Przy braku ciągłości wykonać połączenia dodatkowe (spawanie, zgrzewanie, karbowanie, skręcanie, nitowanie, zaciskanie).  
 Metalowe słupy łączące z uziomem fundamentowym poprzez złącza kontrolne. Zacisk kontrolny składa się z dwóch śrub zaciskowych o gwincie M6.  
 Przed wylaniem stóp fundamentowych, w warstwie chudego betonu należy ułożyć uziom fundamentowy z bednarki ocynkowanej FeZn 30x4 i przyspawać go do zbrojenia fundamentów. Z uziomu wyprowadzić przewody uziemiające instalacji odgromowej. Przed połączeniem bednarki do słupów zmierzyć wartość rezystancji uziemienia. Rezystancja uziomu nie powinna przekraczać 10 Ω. Wszystkie połączenia wykonać w sposób trwały i zabezpieczyć przed korozją.



**autorskie studio projektowo-inwestycyjne**

ul. Biernackiego 13a/39 tel./fax 0177 788-46-46  
 39-300 MIELEC e-mail: aspi@aspi.com.pl

PROJEKT	WIATA NR 3		
TEMAT	PADEW NARODOWA, DZ. NR EWID. 2263		
ASYSTENT PROJEKTANTA	Rafał MAREK	SKALA	1:50
PROJEKTANT	Grzegorz KOPEĆ	DATA	09-2013
SPRAWDZAJĄCY	Janusz PIENŹCZEWSKI	NR RYS.	E-9
BRANŻA	INSTALACJE ELEKTRYCZNE		