



- Opis i rysunek stanowią integralną całość projektu instalacji odgromowej.
- Przed przystąpieniem do realizacji należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie
- Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi połaci dachowej projektuje się zwody instalacyjne FeZn $\phi 8$ [mm] na uchwytych dystansowych.
- Uchwyty instalacyjne dostosować do rodzaju połaci dachowej.
- Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi elementów wyniesionych ponad dach projektuje się maszty odgromowe.
- Przewody odprowadzające
układać pod warstwą ocieplenia w grubościennych rurach niepalnych z tworzywa sztucznego lub jako przewody odprowadzające wykorzystać stalowe słupy konstrukcyjne pod warunkiem, że będą w nich wykonane wypusty do podłączenia zwodów poziomych na dachu i do podłączenia bednarki uziomu na dole.

- Połączenia uziomów i połączeń wyrównawczych z zastosowaniem bednarki wykonywać przez spawanie. Dopuszcza się w uzasadnionych przypadkach łączenie śrubami (jedną M10 lub dwoma M6). Miejsca połączeń zabezpieczyć przed korozją.
- Wartość rezystancji uziemienia uziomu powinna być mniejsza niż 10 [Ω].
- Uziomy montować w odległości przynajmniej 1,0 [m] od fundamentów budynku.
- Całość prac wykonać zgodnie ze szczegółami zawartymi w normie PN-EN 62305.

LEGENDA

- zwody poziome lub pionowe, drut FeZn $\phi 8$
- złącze kontrolne w obudowie izolacyjnej
- maszt dystansowy $h=1,5$ [m]
- uziemienie
- łączenia – spawane lub skręcane

 BobSTUDIO Pracownia Architektoniczno-Konstrukcyjna 31-413 Kraków, ul. Wileńska 7E/9 tel.(fax) 12 358 15 63 e-mail: biuro@bobstudio.eu			
Temat: BUDYNEK HALI "HP 13/20"			
Adres inwestycji: Skawli, dz. nr 490/2			
Inwestor: GPRU Stawki			
Treść rysunku: RZUT DACHU			
Autor projektu: mgr inż. Adrian Kyrca SLK.2553/PODE/09	Podpis: 	Data: 05.2014	
Projektant adaptujący: mgr inż. Piotr Kyrca SLK.2553/PODE/11	Podpis: 	Data: 10.2014	
Branża: ELEKTRYCZNA	Skala: 1:100	Nr rysunku: E3	