

Opis techniczny:

Jako zwody poziome wykorzystane zostanie balszane poszycie dachu

Złącza kontrolne instalować w typowych skrzynkach wnekowych instalacji odgromowej, zabezpieczone drzwiczkami wyposażonymi w zamek patentowy. Instalować na wys. 0,6m od zewnętrznej warstwy terenu.


Zwód odprowadzający wykonany z płaskownika FeZn 25 x 4mm, po ścianie pod ociepleniem. Maszt odgromowy wykonać z rury średnicy 32mm tak by jego wysokość nie była mniejsza niż 0,5m ponad najwyższy element dachu. Przy łączeniu z prętami uziemiającymi pamiętać by zachować łuk promieniowy min. 30°. Pręty uziemiające długości min. 2m wbić na głębokość min. 1m pod powierzchnię ziemi.

U W A G A !!!

Wszystkie połączenia w ziemi łączyć tylko przez spawanie, miejsca połączeń zabezpieczyć cynkiem w aerozolu i lakierem asfaltowym.

Po zakończeniu robót wykonać pomiary i protokół przekazać Inwestorowi wraz z innymi dokumentami odbiorowymi.

Oznaczenia:

ZK ... - złącze kontrolne - osadzać i wykonać
 zgodnie z PN - EN 62305

• - połączenie rozłączne wykonane ze złącza krzyżowego uniwersalnego czterośrubowego zabezpieczone smarem technicznym

⊙ - maszt Instalacji odgromowej wykonany z rury min. fi 32mm, wysokość masztu nie mniejsza niż 0,5m ponad najwyższy element dachu

PU ⊙ Pręt uziemiający ocynkowany: min. fi 16 mm; dł. min. 2m; wbity min. 1m pod ziemię ze względu na zamarzanie wierzchniej warstwy gleby w okresie zimowym

Marek Kubicki ul. Jasna 18 B/4 87-800 Włocławek Tel. kom. 502 250 517 e-mail: mkubicki@pro.onet.pl	Inwestycja: Termomodernizacja Świetlicy Wiejskiej w Kolankowie (kat. IX) /wg audytu energetycznego.			
	Tytuł rysunku: Rzut dachu – instalacja odgromowa			
	Projektant: mgr inż. Andrzej Raczkowski	Nr uprawnień: POM/0010/P00E/14	Data: 15.05.2016r.	Podpis:
	Stadium: Projekt budowlany	Branża: Elektryczna	Skala: -	Nr rysunku: 02
	Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu stanowią własność projektantów i mogą być stosowane, powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie na podstawie pisemnego zezwolenia, z zastrzeżeniem wszystkich skutków prawnych.			
				Nr str.: