



Uwaga :

1. Wszystkie elementy wykorzystywane do przewodzenia prądu piorunowego muszą posiadać zgodność z arkuszami normy PN-EN 50164 (PN-EN 62561)
2. Z uziomu otokowego do złącza kontrolnego taśmę FeZn min. 25x4mm prowadzić min. 1metr od budynku na głębokości min. 0.6m.
3. Wyprowadzenie uziemienia z ziemi do złącza ZK odgromowego zabezpieczyć antykorozyjnie (min. 15cm w każdą ze stron) np. masą asfaltową, bitumiczną nieprzepuszczającą wilgoci (zabezpieczenie przed korozją wg PN-EN 62305-3:2006 E.4.3.5).
4. Wszystkie elementy spawane zabezpieczyć antykorozyjnie.

Całość prac wykonać zgodnie z normą wieloarkusзовą PN-EN 62305.
Rezystancja uziemienia <=10ohm.
Wartość uziemienia potwierdzić pomiarami.

Legenda :

- taśma FeZn 25x4mm
- połączenie spawane zabezpieczone antykorozyjnie
- złącze kontrolne 4-ro otworowe rozłączne zabudowane w skrzynce kontrolnej izolacyjnej
- ZKx wypust uziemienia spawany z naturalnym zbrojeniem fundamentu (uziemiaenie fundamentowe)
- do FeZn Przewód odprowadzający

Objekt	TERMOMODERNIZACJA, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU GOSPODARCZEGO NA WARSZTATY SZKOŁY SPECJALNEJ PRZYSOSOBIAJACEJ DO PRACY W BOGUMIŁKU		
Adres	BIAŁA WIELKA 208a, GM. LELÓW (DZ. NR 4627 I 4628, OBR. BIAŁA WIELKA, JEDN. EWID. LELÓW)BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY		

Tytuł rysunku: Plan instalacji uziemienia obiektu						
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień:		Podpis		
Projektował	mgr inż. Artur Wieczorek	SLK/4125/PWOWE/12				
Sprawdził	mgr inż. Daniel Mader	SLK/6009/PWBE/15				
Opracował	-	-		-		
Skala	1:100	Data	Faza	Branża	Nr projektu	Nr rys.
29,7 x 60 cm	01/2017		PB	Elektr.		E-3
				Arkusz	Strona	
				- / -	23	