



- OZNACZENIA:**
- Sztuczny uziom fundamentowy, taśma stalowa ocynkowana Fe/Zn 30x4 ułożona w warstwie chudego betonu poniżej izolacji przeciwwilgociowej
 - - - Linka LgY 1x4
 - Połączenie spawane
 - ▬ Taśma stalowa ocynkowana Fe/Zn 30x4 prowadzona w ziemi i połączona z masztem odgromowym oraz z uziomem fundamentowym w złączu kontrolnym
 - Wypust pionowy płaskownika
 - Szyna ekwipotencjalna
 - Złącze kontrolno- pomiarowe, montaż w gruncie

- UWAGI:**
1. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z innymi dokumentami m. in. rysunkami, opisami technicznymi.
 2. Uziemienie sztuczne wykonać płaskownikiem Fe/Zn 30x4 ułożoną w podbudowie pod posadzką budynku, poniżej izolacji przeciwwilgociowej, w warstwie betonu o grubości min 5cm.
 3. Instalację połączeń wyrównawczych wykonać płaskownikiem 30x4 ułożoną pod posadzką na poziomie górnej powierzchni stóp fundamentowych.
 4. Bednarkę wychodzącą z betonu zabezpieczyć antykorozyjnie na długości $\geq \pm 5\text{cm}$ od krawędzi betonu.
 5. W szczelinach dylatacyjnych połączenia wykonać za pomocą elastycznych złączy miedzianych cynowanych.
 6. Połączenia spawane zabezpieczyć przed korozją.
 7. Widoczne elementy instalacji uziemiającej i połączeń wyrównawczych należy oznaczyć w żółto- zielone pasy.
 8. Wszystkie metalowe elementy takie jak trasy kablowe, kanały wentylacyjne, rury itp., połączyć do instalacji ekwipotencjalnej.
 9. Po wykonaniu instalacji, należy wykonać badania techniczne obejmujące oględziny części nadziemnej i elementów uziemienia, sprawdzenie ciągłości galwanicznej oraz pomiary rezystancji uziemienia.

PROFIL BIURO USŁUG ARCHITEKTONICZNYCH S-ka. z o.o. 41-506 C H O R Z Ó W ul. Przyjemna 14 tel. 246-03-08			
NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		BUDOWA OBIEKTU INFRASTRUKTURY TECHNICZNEJ -INTERFEROMETRU RADIOWEGO DLA OBSERVATORIUM ASTRONOMICZNEGO PLANETARIUM ŚLĄSKIEGO PARKU NAUKI - ZADANIE NR 1	
TYTUŁ RYSUNKU		INSTALACJA ODGROMOWA I UZIEMIENIA. RZUT PRZYZIEMIA.	
IMIE I NAZWISKO PROJEKTANTA	mgr inż. Maciej Patucha	PODPIS PROJEKTANTA	SKALA RYS.
NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	SLK/4699/PWOWE/13		1:50
DATA SPORZĄDZENIA	SIERPIEŃ 2025		
IMIE I NAZWISKO PROJ. SPRAWDZAJĄCEGO		PODPIS PROJEKTANTA SPRAWDZAJĄCEGO	NR RYS.
NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH			IE-01
DATA SPRAWDZENIA			