



LEGENDA	
SYMBOL	OPIS
	Dłut stalowy ocynkowany ognioowo StZn fi 8mm prowadzony na wysokość 160mm na wspornikach klejonych co 1 m do pokrycia dachu
	Dłut stalowy ocynk. ognioowo StZn fi 8mm na uchwytych do atłki co 1m
	Połączenie elastyczne zwodów poziomych i przewodów odprowadzających
	Złącze krzyżowe
	Przewód odprowadzający pionowy, dłut StZn fi 8mm prowadzony podtyńkowo w rużce odgromowej
	Wypust jednofazowy
	Iglica odgromowa na podstawie betonowej z systemową podkładką
UWAGI! 1) Przewody odprowadzające przyłączyć do proj. uziomu poprzez złącza kontrolno-pomiarowe w puszcze na elewacji. 2) Dokładną lokalizację masztów odgromowych ustalić na stopie wykonawstwa z Nadzorem po zabudowie urządzeń na dachu. 3) Jako zwód poziomy niski na dachu dla celów ochrony odgromowej zaprojektowano dłut stalowy ocynkowany ognioowo StZn 8mm: - ułożony na wspornikach klejonych (zalecany rozstaw co 1,0m) - na obwodzie atłki z wykorzystaniem uchwytów stalowych ocynkowanych 4) Zwody poziome na dachu połączyć z uziemieniem poprzez przewody odprowadzające w postaci dłutu ocynkowanego ognioowo StZn 8mm prowadzonego w systemowej rużce odgromowej. 5) Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z obowiązującymi normami. 6) Dokumentację rozpatrywać łącznie z pozostałymi branżami.	



JEDNOSTKA PROJEKTOWA
CUBO ARCHITECTS
ul. Makowiczówny 74 60-789, Poznań, e-mail: biuro@cubo.archi
INWESTOR
Gmina Lipno
ul. Powstańców Wielkopolskich 9, 64-111 Lipno
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO
Budowa hali sportowej z zapleczem sanitarnym, salami lekcyjnymi, łącznikiem oraz infrastrukturą towarzyszącą.
ADRES INWESTYCJI
Dz. ew. nr 204/3, 204/4, 38/1, 38/2, 204/2
m. Goniembice, gmina Lipno, woj. Wielkopolskie

PROJEKTANT ARCH.: PODPIS
mgr inż. arch. Janusz Dubicki
PROJEKTANT BRANŻY ELEKTRYCZNEJ:
mgr inż. Filip Gruszczyński upr. WKP/0222/PWOE/22
mgr inż. Przemysław Rybaczewski upr. WKP/0156/PWOT/08

FAZA PROJEKTU
PROJEKT WYKONAWCZY
OBIEKT
Hala sportowa z zapleczem sanitarnym oraz salami lekcyjnymi
NAZWA RYSUNKU
RZUT DACHU - INSTALACJA ODGROMOWA I
ZASILANIE URZĄDZEŃ

NR PROJ. 1008
BRANŻA IE
FAZA PW
REW. 00
SKALA
DATA
NR RYS. E-04
1:100
01.2024