

RZUT DACHU –
INSTALACJA ODGROMOWA
SKALA 1:100

- UWAGA:
- Niniejszy rysunek stanowi integralną część projektu budowlanego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym.
 - Wszelkie przyjęte w fazie realizacji zamienne rozwiązania techniczne i technologiczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania.

NR REWIZJI	TREŚĆ	DATA	PODPIS

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

monopi studio

PRACOWNIA
ARCHITEKTONICZNA

MONOPI STUDIO ROBERT SENDKOWSKI
Klonów 48A, 26-140 Łączna
T: 41 242 87 17
E: studio@monopi.pl W: www.monopi.pl

INWESTOR

GMINA WŁOSZCZOWA
ul. Partyzantów 14, 29-100 Włoszczowa

NAZWA INWESTYCJI

BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNĄ

LOKALIZACJA

Gościecin, gm. Włoszczowa

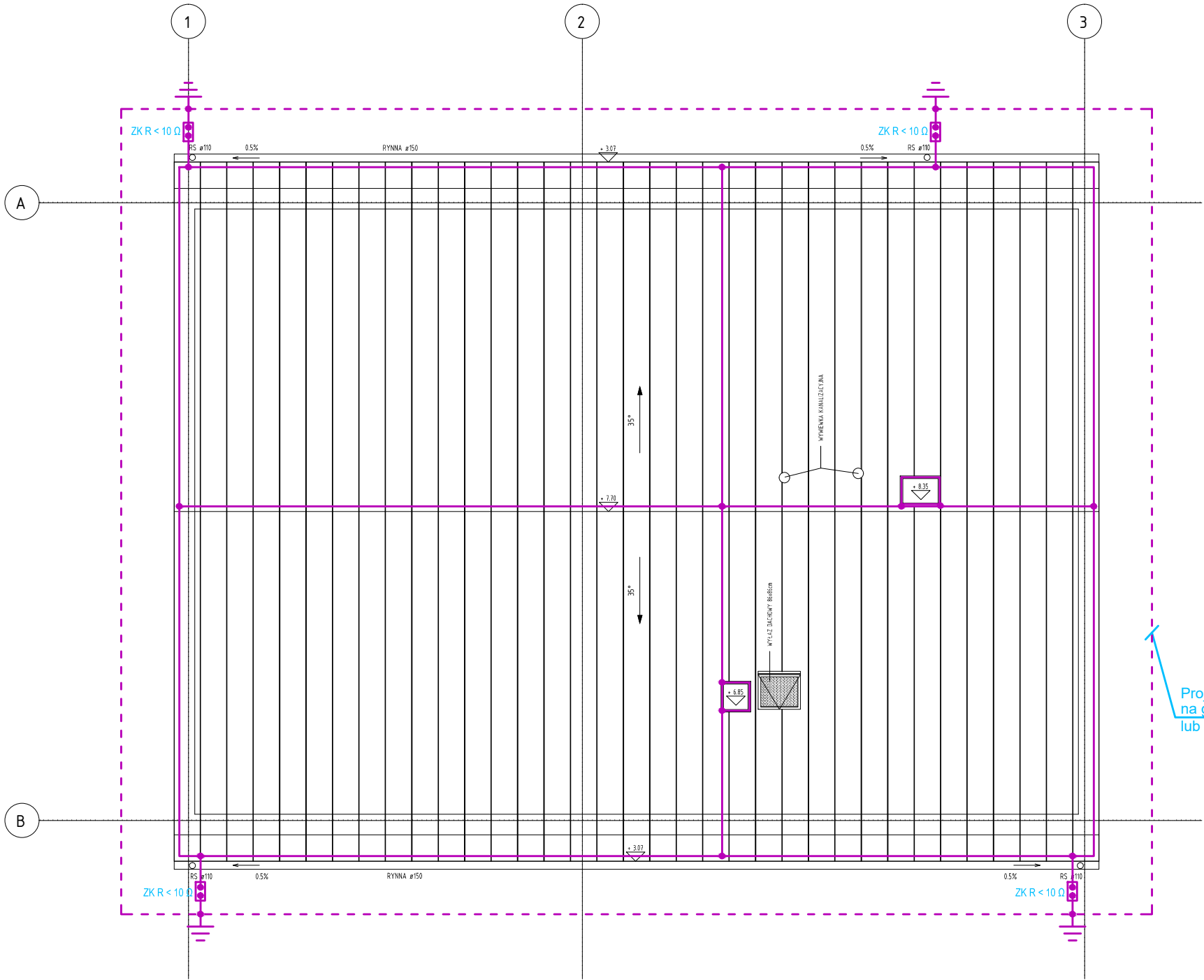
DZIAŁKA NR

606

ZESPÓŁ AUTORSKI		NR UPRAWNIENI	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Marek Alf	SWK/0096/PW0E/14	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Jarosław Kolera	KI-214/93	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Iwona Sito		

STADIUM PROJEKT TECHNICZNY	SPECJALNOŚĆ/BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE	ARKUSZ 550 x 297	REWIZJA 00
TYTUŁ RYSUNKU		DATA 12.2021	NR RYSUNKU E-03
RZUT DACHU – INSTALACJA ODGROMOWA		SKALA 1 : 100	

NINIEJSZA DOKUMENTACJA ANI ŻADNA JEJ CZĘŚĆ NIE MOŻE BYĆ KOPIOWANA LUB ROZPOWSZECHNIANA BEZ PISEMNEJ ZGODY WŁAŚCICIELA PRAW AUTORSKICH : PRACOWNI ARCHITEKTONICZNEJ MONOPI STUDIO ROBERT SENDKOWSKI.



Projektowana bednarka Fe/Zn 30x4mm układana w ziemi na głębokości min 0,6m i w odległości 1m od budynku lub w ławach fundamentowych przed ich zalaniem

- Sposób wykonania instalacji odgromowej:
- Jako uziom instalacji odgromowej zastosować bednarkę Fe/Zn30x4mm, którą należy ułożyć jako otok wokół budynku lub w ławach fundamentowych przed ich zalaniem. Wypusty od otoku do ZK należy wykonać bednarką ocynkowaną. Połączenia zespawać i odpowiednio zakonserwować.
 - Zwody poziome instalacji odgromowej wykonać drutem DFe/ZN Ø8, łącząc do niego kominy oraz wystające części dachu. Dla ochrony urządzeń elektrycznych projektuje się iglice odgromowe. Mają one na celu utworzenie strefy ochronnej nad urządzeniami. Zgodnie z PN-EN 62305-3 dla budynku przyjęto kąt ochronny 65°. Należy zachować odstęp izolacyjny zwodów poziomych od urządzeń elektrycznych - w przeciwnym wypadku zastosować rury odgromowe ochronne.
 - Złącza kontrolne znajdować się będą na wysokości 1,2m nad poziomem terenu.
 - Przewody odprowadzające od zwodu poziomego do złącza kontrolnego wykonać drutem DFe/Zn Ø8mm układanym w rurkach odgromowych sztywnych Ø28 pod tynkiem po zewnętrznych ścianach budynku.
 - Oporność uziomów fundamentowych nie może przekraczać wartości 10 Ω.

