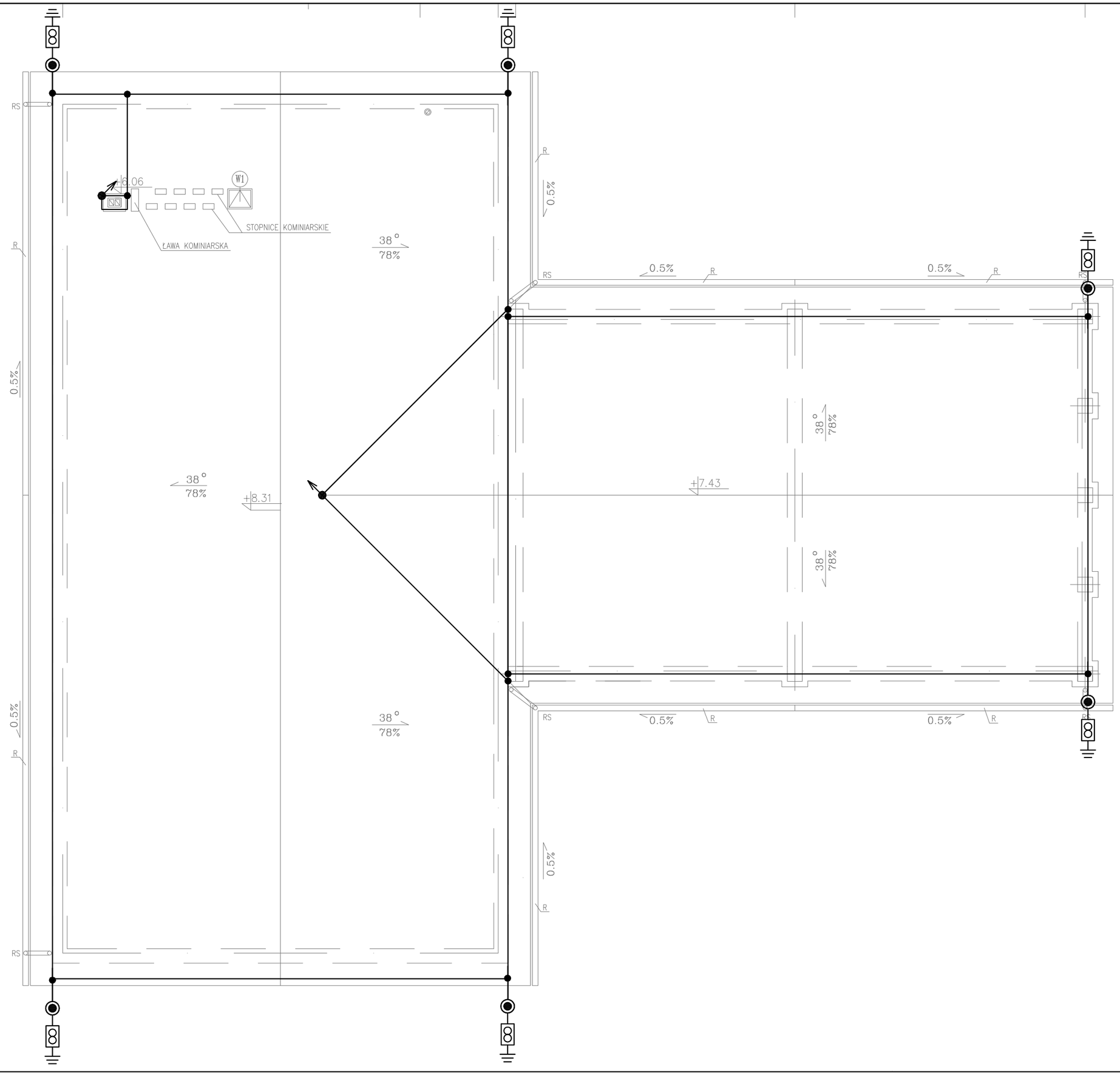

OZNACZENIA:

- – Złącze kontrolne pręt–taśma
- – Połączenie zwodów lub zwodów z przewodami odprowadzającymi
- – Zwód pionowy, pręt ø=8mm
- – Przewód odprowadzający, pręt ø=8mm
- – Zwód poziomy, pręt ø=8mm
- – Połączenie spawane

UWAGI:

1. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z innymi dokumentami m. in. rysunkami, opisami technicznymi.
2. Zwody poziome niskie oraz przewody odprowadzające wykonać przewodem stalowym ocynkowanym ø=8 mm.
3. Zwody poziome na dachu mocować za pomocą uchwytów dystansowych.
4. Wszystkie części metalowe wystające ponad dach połączyć do zwodów poziomych.
5. Przewody odprowadzające wykonać drutem FeZn ø=8mm. Drut prowadzić w rurce ochronnej pod warstwą ocieplenia.
6. Zaprojektowano uziomy pionowe, nierdzewne, składane.
7. Połączenie uziomu z przewodami odprowadzającymi wykonać płaskownikiem FeZn 30x4 mm poprzez złącza kontrolne montowane 1,5m nad poziomem gruntu.
8. Całość instalacji wykonać zgodnie z PN–IEC 61024 "Ochrona odgromowa obiektów budowlanych"
9. Po wykonaniu instalacji wykonać badania techniczne obejmujące oględziny części nadziemnej i elementów uziemienia, sprawdzenie ciągłości galwanicznej oraz pomiary rezystancji uziemienia.
10. Instalację należy uszczegółowić na etapie projektu wykonawczego.

PROJEKT WYKONAWCZY

RAKOSZYCKIEGO CENTRUM KULTURY I CZYTELNICTWA

SKALA 1:100

Instalacja odgromowa i uziemienia. Plan dachu.

BRANZA: ELEKTRYCZNA

DANE INWESTORA: **Gmina Środa Śląska**
55–300 Środa Śląska, Pl. Wolności 5

NR RYSUNKU: **IE–05**

ADRES BUDOWY: **ŚRODA ŚLĄSKA – RAKOSZYCE, ul. Ogrodowa dz. nr 347/1**

grudzień 2015

PROJEKTOWAŁ: **mgr inż. Maciej Patucha** SLK/4699/PWOE/13 — PODPIS:

SPRAWDZIŁ: **mgr inż. Piotr Skóra** 704/94 — PODPIS:

Pracownia Projektowa "PIK" s.c.
Anna i Maciej PINDUROWIE
44–240 ŻORY, ul. Szeroka 24 tel. 0*32 434–42–20
www.pik.pl e–mail:biuro@pik.pl