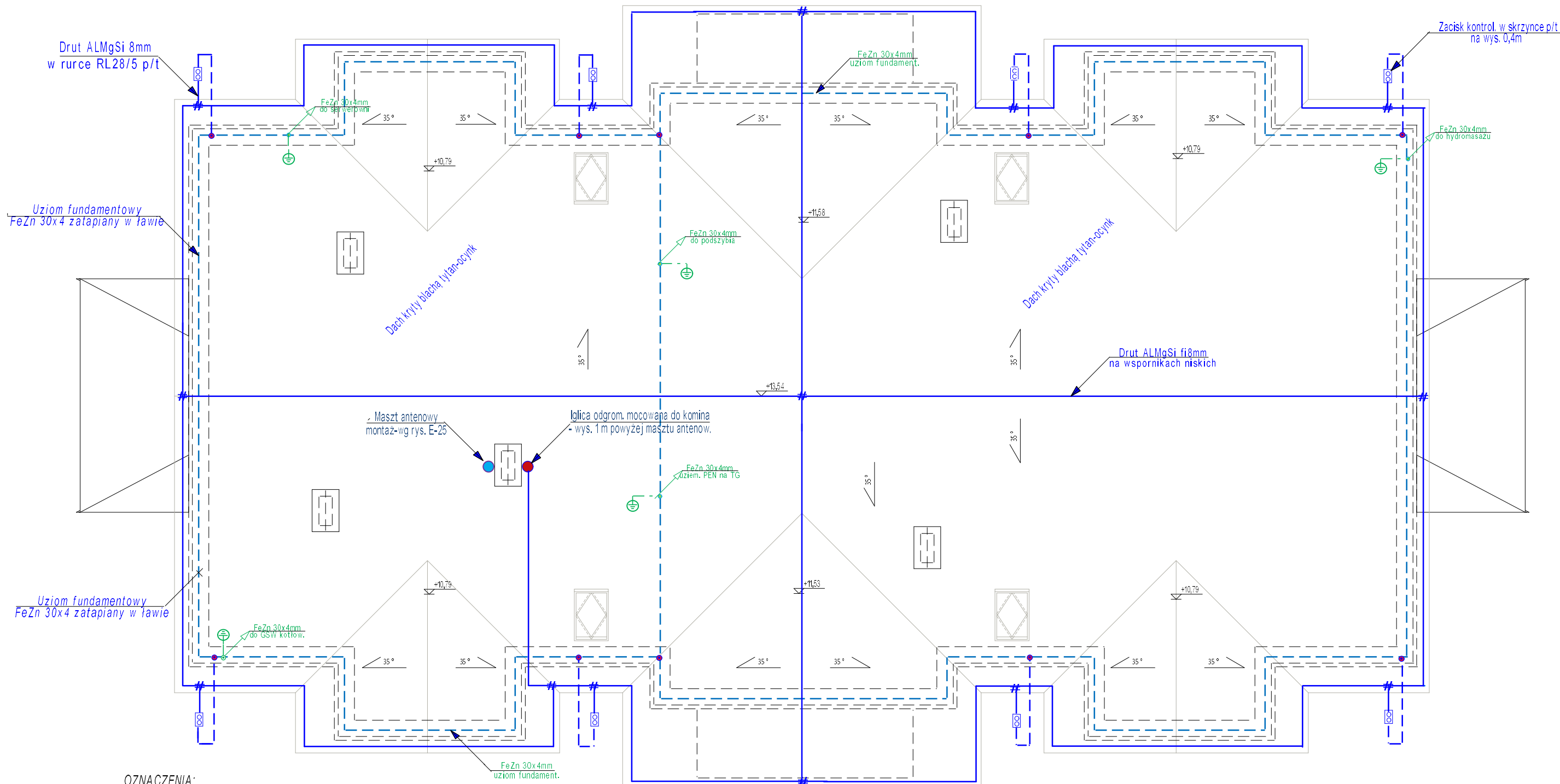


LELIWA - rzut dachu



OZNACZENIA:

-  Zacisk LP w skrzynce kontrolnej do elewacji
-  Połączenia spawane z uziom. fundament.
-  Połączenie na zacisk z blachą okucia lub metal. urząd.
-  Połączenie na zacisk krzyżowy drut-drut
-  Iglota odgrom. szczytowa AL fi 12mm h=1,5m
-  Drut ALMgSi fi 8mm (przewody i zwody naziemne)
-  Płaskownik ocynk. FeZn 30x4mm (uziom fundament.)
-  Wypusty uziem. wyprowadzane z uziomu fundament.

UWAGI:- dotyczące instal. odgrom.

- Zwody poziome wykonać drutem ALMgSi fi 8 mm na wspornikach klejonych do membrany dachowej, z zastosowaniem również iglic odgrom. do strefowej ochrony urządzeń elektrycznych na dachu
- Okucia czapek kominów połączyć ze zwodami poziomymi (blachą)
- Uziom fundamentowy wykonać płaskownikiem FeZn 30x4 zatapiający w ławie i łączony z jej zbrojeniem.
- Przewody odprowadzające - drut ALMgSi fi 8 w rurkach RL28/5 p.t. (lub zastosować przewód wysokonapięciowy w izolacji polietlenowej)
- Zachować wymaganą odległości na skrzyżowaniach obw. prądowych od zwodów instalacji odgromowej

- Metalowe rury spustowe połączyć u dołu z otokiem odgrom.
- Zaciski rewizyjne w skrzynkach kontrolnych p/t (0,4m)
- Z uziomu fundamentowego wyprowadzić uziemienie rozdziału PEN i szyny wyrównawczej GSW w kotłowni
- Połączenie w ziemi spawane, na dachu skręcane
- Miejsca spawu zabezpieczyć antykorozyjnie, zaciski skrętne konserwować smarem lub wazeliną techniczną
- Instal. odgrom. wykonać zgodnie z PN-EN- 62305-1:2011

UWAGA: 1. Dokładną lokalizację masztu antenowego ustalić na budowie
2. Maszt antenowy objąć strefą ochronną utworzoną przez iglicę odgromową

PiN.IN.EL

Obiekt: Remont i przebudowa bud. sanatorium "LELIWA"
w Rymanowie Zdroju; ul. Wyspiańskiego 2; dz.nr 434
Inwestor: Uzdrowisko Rymanów S.A. w Rymanowie Zdroju
ul. Zdrojowa 48; 38-481 Rymanów Zdrój

INSTALACJA ODGROMOWA
RZUT DACHU skala: 1:100

Projekt:

LELIWA

Data:

Lipiec 2025r

Projektant:

inż. Ludwik Więch

Upraw.

nr GT-8341/42/77

Podpis:

Rys. nr
E-5