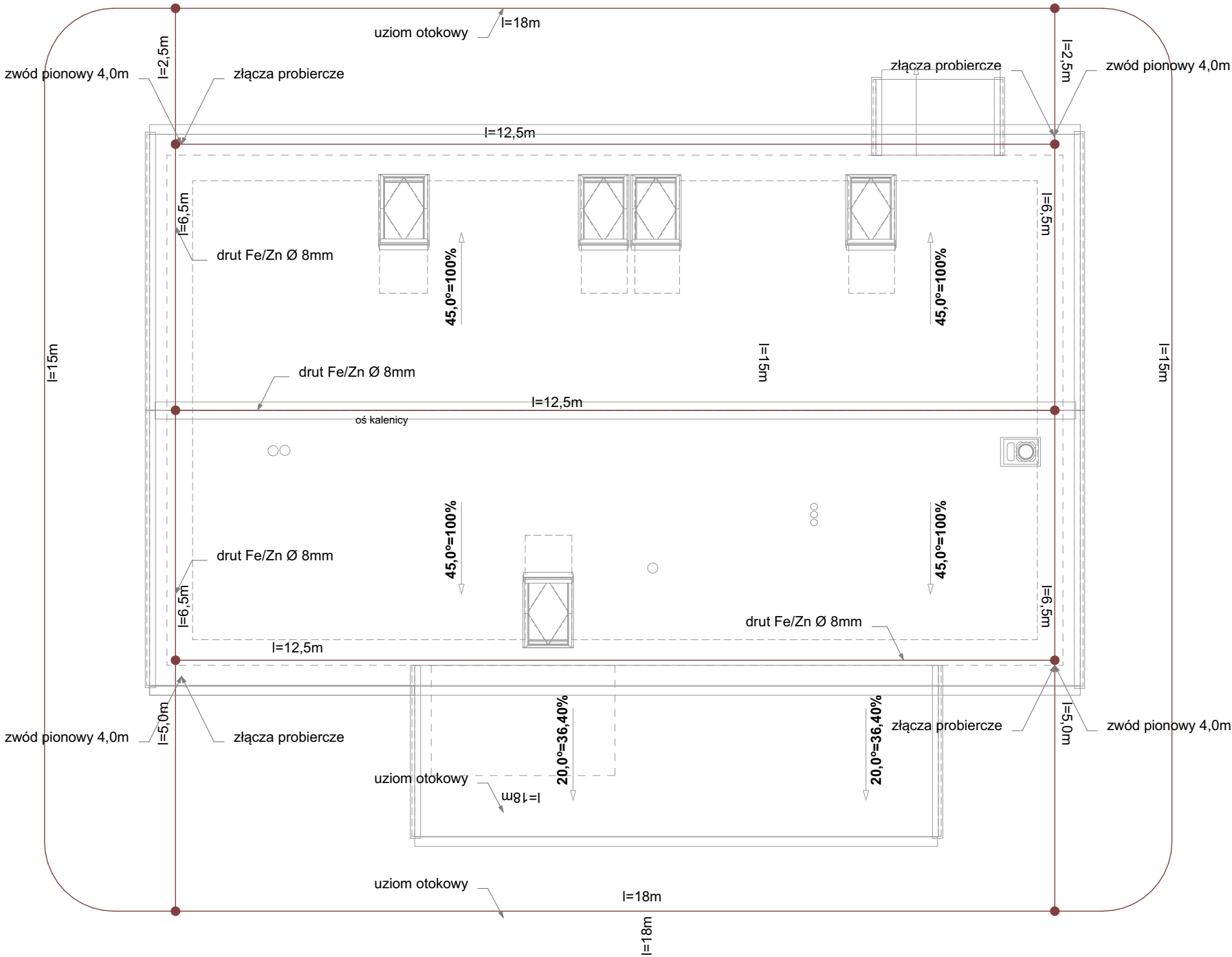


INSTALACJA ODGROMOWA skala 1:75



- UWAGI
- 1, Zwody poziome prowadzić w odległości 0,4m od palnych fragmentów dachu i ścian,
 - 2, Urządzenia na dachu chronić pionowymi zwodami o wysokości określonej zgodnie z danymi z Tablicy 2, podanymi w punkcie 5.2.2 normy PN-EN2305-3:20111, przy założeniu IV stopnia ochrony LPS, zwody ustawiać w odległości zapewniającej minimalny odstęp izolacyjny określony na podstawie powyższej normy.
 - 3, Rezystancja uziemienia $R_u < 10 Q$ (przy pomiarze dla małych częstotliwości).
 - 4, Przewody odprowadzające wykonane drutem ocynkowanym DFe/Zn 08, prowadzić w izolacji ścian w rurze grubościennej PVC,
 - 5, Połączenia przewodów DFe/Zn 08 wykonywać jako śrubowe, połączenia spawane na długości min $l=5\text{cm}$, Złącza kontrolne (probiercze) na parterze należy posadowić w gruncie lub na ścianie budynku, złącza na dachu należy zainstalować poza miejscami gromadzenia się wody, wszystkie złącza powinny zostać wykonane w obudowach zapewniających ochronę przed wilgocią, przewody do obudów wprowadzać w sposób zapewniający szczelność obudów, wszystkie złącza powinny zostać opisane numerami zgodnymi z dokumentacją, połączeniom wyrównawczym podlegają wszystkie metalowe części przewodząc
 - 6, Wszystkie połączenia zabezpieczyć antykorozyjniee obce. Do Głównej Szyny Wyrównawczej (GSW) należy przyłączyć główne ciągi metalowych rur CO i instalacji wodnej. Pancerze i ekrany kabli teleinformatycznych, zaciski ochronne urządzeń. Metalowe brodziki, wanny, zlewy, armaturę i grzejniki należy przyłączyć do instalacji wyrównawczej tylko w przypadku gdy są wykonane z materiałów przewodzących. Połączenia wyrównawcze lokalne i miejscowe wykonać linkami miedzianymi LgYżo o przekrojach zgodnych z Polskimi Normami. Elementy podlegające ochronie muszą być przyłączane do instalacji indywidualnie do szyn wyrównawczych. Nie wolno przyłączać chronionego elementu do elementu podłączonego do szyny wyrównawczej.

inwestor: Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe Nadleśnictwo Dojlidy
tytuł: ul. Aleja 1000-lecia P. P. 75; 15-111 Białystok.
„Przebudowa i rozbudowa istniejącego budynku mieszkalnego - leśniczówki z kancelarią leśnictwa Szaciły, związanego z gospodarką leśną wraz ze zmianą sposobu adres: użytkowania poddasza nieużytkowego na mieszkalne”
dz. ew. 91 obr. 0002 Chraboby Chraboby 115; 16-002 Chraboby gm. Dobryzniewo Duże. pow. białostocki, woj. podlaskie

jednostka projektowa
QUARTUM
BIURO PROJEKTOWE
ul. Wysooka 68a/6; 17-300 Siemiatycze
www.quartum.pl, e: biuro@quartum.pl
NIP: 544-132-57-16, REGON 200418012

projektanci
INSTALACJE ELEKTRYCZNE mgr inż. Rafał Jan Góra
opracował upr. MAP/0315/POOE/13

nazwa rysunku: **INSTALACJA ODGROMOWA**
branża: **INSTALACJE ELEKTRYCZNE**
skala: **1:75**
nr rysunku: **E.03**
faza projektu: **PROJEKT BUDOWLANY**
data: **18.08.2021**