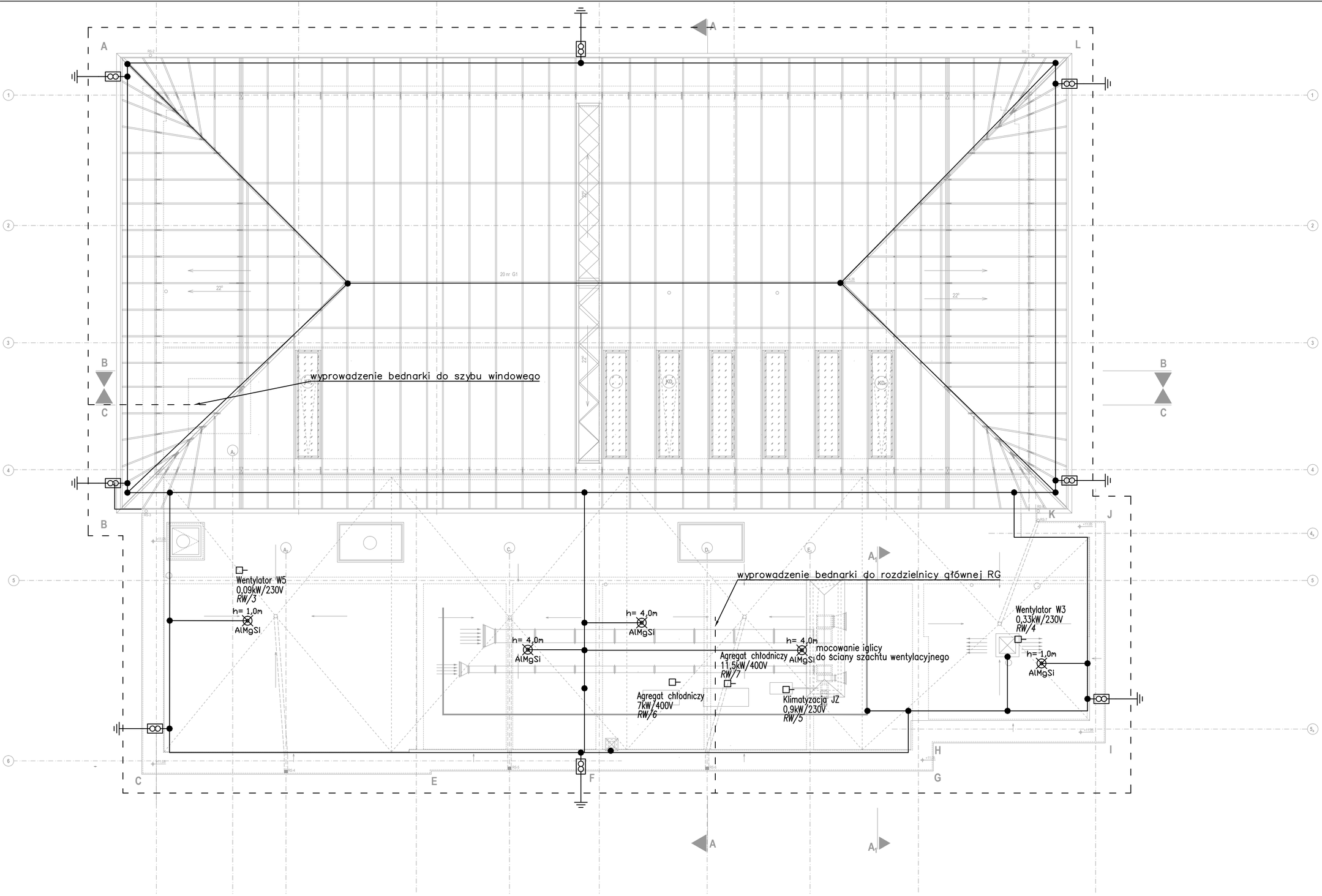

OZNACZENIA I UWAGI:

- Złącze probiercze ZP (pręt–taśma)
- Połączenie zwodów lub zwodów z przewodami odprowadzającymi
- Zwody poziome i przewody uziemiające
- Uziom pionowy
- Uziom otokowy
- h= 4,0m AlMgSi — Iglica odgromowa, wysokość 4m.

1. Zwody poziome niskie oraz przewody odprowadzające wykonać przewodem stalowym ocynkowanym fi=8mm. Zwody poziome na dachu mocować za pomocą uchwytów dystansowych. Przewody odprowadzające i przewody uziemiające ułożyć na ścianach zewnętrznych n/t.

2. Uziom otowkowy wykonać bednarką Fe/Zn 30x4 mm ułożoną na gł. 0,7m, jako uziomy pionowe zastosować uziomy 1/2" dł/4,5m.

3. Połączenia przewodów uziemiających uziomem otokowym w ziemi wykonać jako spawane i zabezpieczone przed działaniem korozji.

4. Złącza probiercze zlokalizować na wys. 1,5m od terenu.

5. Wszystkie części metalowe wystające ponad dach, jak również stalowe konstrukcje pergoli, drabinki metalowe połączyć do zwodów poziomych.

6. Całość instalacji wykonać zgodnie z PN–IEC 61024 "Ochrona odgromowa obiektów budowlanych"

7. Po wykonaniu instalacji wykonać badania techniczne obejmujące oględziny części nadziemnej i elementów uziemienia, sprawdzenie ciągłości galwanicznej oraz pomiary rezystancji uziemienia.

PROJEKT WYKONAWCZY

Branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Zespół projektowy:	nr upr.	podpis
PROJEKTOWAŁ:		
mgr inż. Maciej Patucha	SLK/4699/PWOE/13	
SPRAWDZIŁ:		
mgr inż. Piotr Skóra	704/94	

PROJEKTPLUSARCHITEKCI
s.c. Grzegorz Tkacz, Tomasz Borkowski
Plac Krakowski 10, 41-800 Zabrze
tel./fax +48 32 235 22 99, 271 24 32, projektplus.pl
NIP: 648 265 54 57, REGON 240835434

Nazwa inwestycji:

„Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania istniejącego budynku magazynowo- biurowego zlokalizowanego przy ul.Stalmacha 7 w Zabrzu na budynek usługowy z przeznaczeniem na cele gospodarcze, edukacyjne i kulturalne, rozbiórka istniejącego obiektu parterowego przylegającego do budynku, dobudowa pomieszczeń sanitarno- higienicznych oraz budowa parkingu naziemnego dla samochodów osobowych wraz z zagospodarowaniem terenu i infrastrukturą towarzyszącą"

Inwestor: Miasto Zabrze, ul.Powstańców Śląskich 5-7, 41-800 Zabrze

Adres inwestycji: ul. Stalmacha 7 / ul.Cmentarna 41-800 Zabrze

Nazwa rysunku:

Instalacja odgromowa i uziemienia. Plan dachu.

Data: lipiec 2017	Skala: 1:100	Nr Rys.: IE-04
Format druku: A2		

Kopiowanie, powielanie i dokonywanie zmian w projekcie bez zgody autora zabronione. (Ustwa o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dn. 04.02.1994r.) Udostępnianie tylko jako wydruk w kolorze.