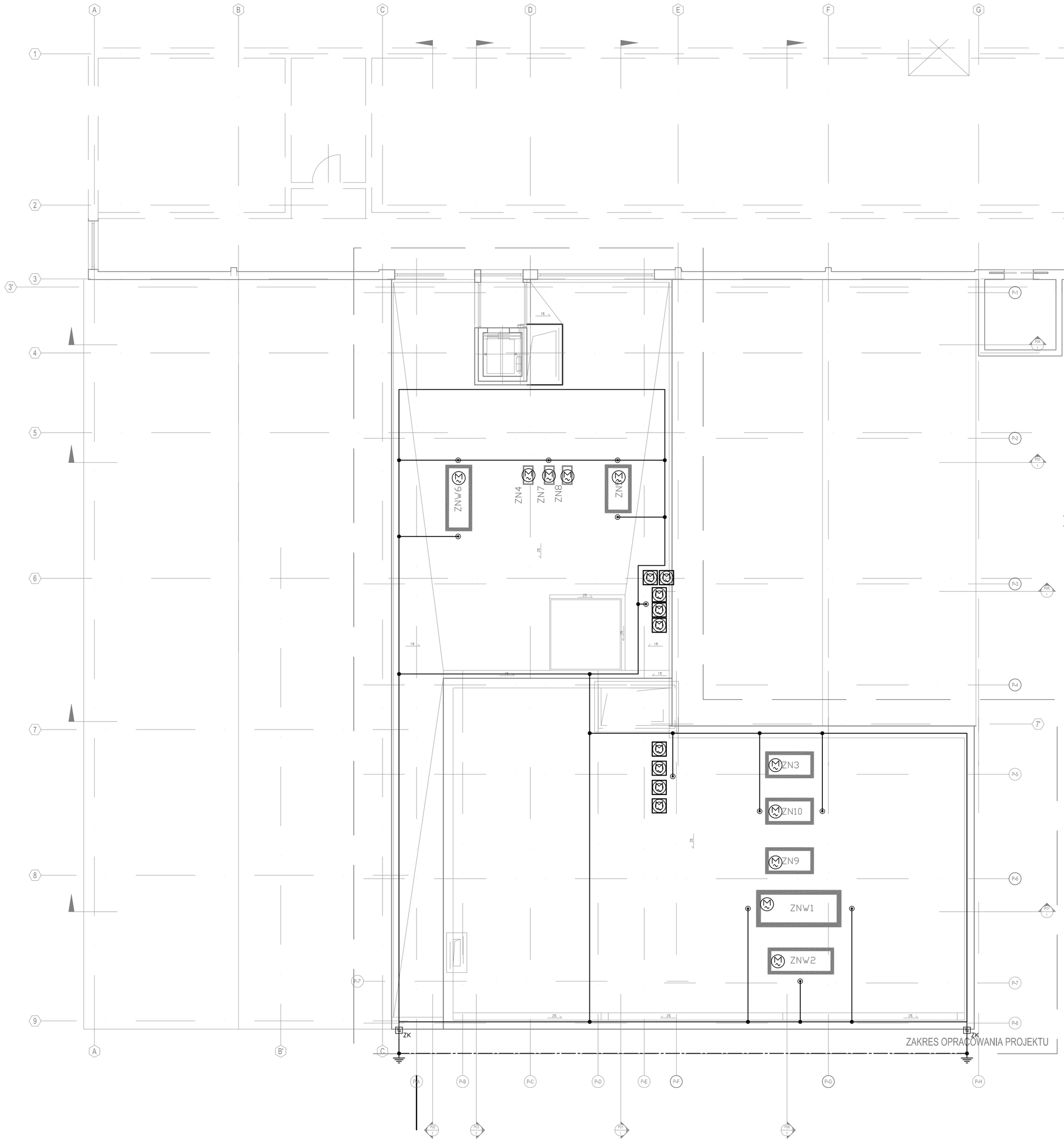


LEGENDA:
- Uziom otokowy
- Przewód zwodu poziomego
- Uziom poziomy i pionowy <10ohm.
- ZK – Złącze kontrolne instalacji odgromowej
- Iglica o h=2m

UWAGI:

1. Przewody odprowadzające prowadzić podtynkowo w grubościennej (ścianka min. 5mm grubości) uniepalnionej rurze chronnej.
2. Z uziomu fundamentowego należy wyprowadzić "wąsy" z bednarki ocynkowanej do złącz kontrolnych instalacji odgromowej.
3. Złącza kontrolne wykonać w puszkach na złacza kontrolne i zainstalować w podtynkowo.
4. Opierzenie należy połączyć galwanicznie ze zwodami poziomymi.
5. Instalację odgromową wykonać drutem FeZn o średnicy 8mm.
6. Wszystkie łączenia przewodów odprowadzajacych zabezpieczyć cynkiem oraz tawotem przed korozją.
7. Dookoła obiektu wykonać uziom otokowy, w zaznaczonych miejscach należy wyprowadzić "wąsy" z bednarki ocynkowanej do połączenia z instalacją odgromową. Dodtkowe "wąsy" należy wyprowadzić w szybach windowych oraz do rozdzielnicy głównej obiektu.
8. Uziom otokowy wykonać bednarką Fe/Zn 30x4.

temat:
DOBUDOWA I PRZEBUDOWA BUDYNKU "C" WYDZIAŁU CHEMII POLITECHNIKI GDAŃSKIEJ UL. NARUTOWICZA 11/12, 80-233 GDAŃSK

inwestor:
Politechnika Gdańska
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

faza projektowa: PROJEKT BUDOWLANY

branża: ELEKTRYCZNA

jednostka projektowa:
Wydział Architektury Politechniki Gdańskiej
ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

zespół projektowy: podpis:

mgr inż. Bartłomiej Żosiuk
upr. nr POM/0149/POOE/06

mgr inż. Maciej Konarzewski

sprawdzający:

mgr inż. Mariusz Kacprzak
upr. POM/0189/PWOE/11

nazwa rysunku:
**Plan instalacji elektrycznej i odgromowej na dachu**

| skala: | data: | nr rysunku: | ark. |
|---|---|---|---|
| **1:100** | 01.2014 | **E-15** | **1/1** |