

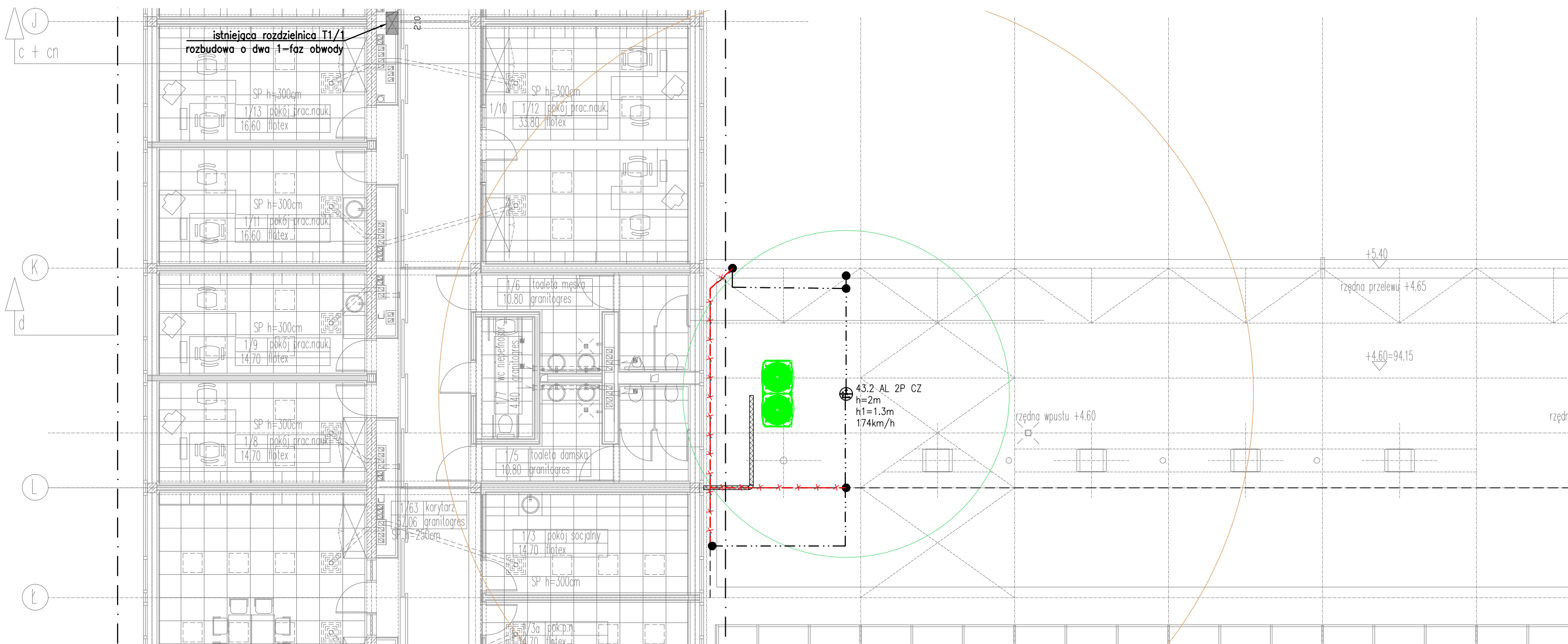
| LEGENDA                              |   |       |
|--------------------------------------|---|-------|
| Blok                                 | Nazwa   | Ilość |
| ---                                  | Istniejący zwód poziomy   | ---   |
| —x—x—x—x—                            | Istniejący likwidowany zwód poziomy   | 12 mb |
| — · — · — · — · —                    | Zwód poziomy – drut stalowy FeZn ø 8mm (ocynkowany metodą ogniową), mocowany do dachu za pomocą uchwytyw min. co 1,0m                       | 20mb  |
| ●                                    | Złącze krzyżowe 4xM8x25 i/lub zacisk do blachy  | 6kpl  |
| ⊕ 43.2 AL 2P CZ h=2m h1=1,3m 174km/h | Maszt aluminiowy, odgromowy podstawą betonową (2x16kg), h=2,0m, maks. wiatr 127km/h (Strefa I, kategoria III, hmaks 19m). Wg szczegółu A200 | 2 kpl |

#### UWAGI OGÓLNE:

- Rysunek niniejszy rozpatrywać łącznie z planem instalacji uziemiającej.
- Zwody poziome na dachu wykonać drutem ocynkowanym met. ogniową FeZn ø 8mm.
- W przypadku montażu urządzeń elektrycznych na dachu należy ochronić zwodami pionowymi wg PN.
- Zwody poziomymi połączyć wszystkie zwody pionowe chroniące urządzenia na dachu.
- Należy zapewnić galwaniczną ciągłość połączeń instalacji odgromowej (np. połączenie wykonane za pomocą twardego lutownia, spawania, zgniatania, ząbkowania, skręcania lub srubowania).
- Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne obiektu łączyć z najbliższymi zwodami.
- Połączenia projektowanej instalacji odgromowej połączyć z uziomem przez słupy stalowe konstrukcji oraz poprzez złącza kontrolne umieszczone na słupach.
- Należy zapewnić ciągłość galwaniczną pomiędzy zwodami pionowymi a poziomymi.
- Wszystkie metalowe elementy konstrukcyjne obiektu łączyć z najbliższymi zwodami.
- Wszystkie elementy użyte do wykonania instalacji odgromowej i uziemiań muszą posiadać deklaracje zgodności wystawione przez producenta na zgodność z normą PN-EN IEC 62561.

#### WYTYCZNE OGÓLNE

- Projekt instalacji elektrycznych należy rozpatrywać wspólnie z rysunkami bronzowymi
- W przypadku wystąpienia jakichkolwiek nieścisłości lub wątpliwości należy skontaktować się z zespołem projektowym.
- Wykonawca jest zobowiązany sprawdzić wszystkie wymiary przed rozpoczęciem prac budowlanych, a ewentualne różnice w rysunkach i pomiarach oraz wszelkie rozbieżności i zmiany projektu muszą być wyjaśnione z projektantem przed rozpoczęciem prac budowlanych.



|   |  |  |               |
|---|--|--|---------------|
| INWESTOR:   | Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu<br>ul. Wieniawskiego 1<br>61-712 Poznań   | <br>ul. Miętowa 3/2, 63-000 Środa Wlkp.<br>www.gprprojekt.pl<br>tel. 660 670 813 |               |
| NAZWA INWESTYCJI:   | INSTALACJA KLIMATYZACJI DLA BUDYNKU<br>WYDZIAŁU GEOGRAFII UAM<br>SEGMENT A1, A2 – PIERWSZE PIĘTRO<br>I POMIESZCZENIE 0.13 - PARTER |  |               |
| ADRES INWESTYCJI:   | Poznań,<br>ul. Krygowskiego 10,<br>Wydział Geografii   | STADIUM:<br>PROJEKT WYKONAWCZY   |               |
| BRANŻA:   | Instalacje elektryczne   | Nr Upr.  | Podpis        |
| PROJEKTOWAŁ:  | inż. Eugeniusz Greczka   | 58/78/PW   |               |
| OPRACOWAŁ:  | mgr inż. Tomasz Bartecki   |  |               |
| SPRAWDZIŁ:  | -  |  |               |
| TREŚĆ RYSUNKU:<br><b>ROZBUDOWA INSTALACJI<br/>ODGROMOWEJ - RZUT 1 PIĘTRA,</b> |  | Skala:   | Data:         |
|   |  | 1:100  | 05.2021       |
|   |  | Numer rysunku:   | Numer strony: |
|   |  | E-02   |               |