



**LEGENDA - INSTALACJA UZIEMIAJĄCA:**

- bednarka FeZn 25x4mm prowadzić na uchwytach, połączyć wszystkie szyny wyrównawcze oraz uziumi pionowe
- (Z) - uziumi pionowy l=6m, Ø18mm

**UWAGA!**  
Miejscowe połączenia wyrównawcze wykonać przewodem typu LgY2o 1x6mm<sup>2</sup> od szyn wyrównawczych SWP, połączeniami wyrównawczymi objąć:

- metalową konstrukcję budynku
- wszystkie konstrukcje wsporcze
- metalową stolarkę
- wentylizację dachową i czerpnie
- kołby
- zbiorniki
- szafy elektryczne poprzez szynę ochronną PE
- wszystkie metalowe nurociągi wchodzące do pomieszczeń kotłowni
- metalową armaturę
- metalową skrzynkę gazową i przyłącze gazu
- pompy
- wszystkie metalowe urządzenia i wyposażenie o ile ich instrukcja nie stanowi inaczej

**OZNACZENIA:**

- SCIANY ISTNIEJĄCE - BEZ ZMIAN
- SCIANY PROJEKTOWANE I ZAMUROWANIA
- PROJEKTOWANE ROZBIÓRKI I OTWORY

**LEGENDA**

|  |                      |
|--|----------------------|
| 2.MAGAZYN OLEJU                          | 14,57m <sup>2</sup>  |
| 3.BIURO                                  | 16,50m <sup>2</sup>  |
| 4.WARSZTAT MECHANICZNY                   | 58,76m <sup>2</sup>  |
| 5.KOMUNIKACJA                            | 19,94m <sup>2</sup>  |
| 6.SZATNIA                                | 5,35m <sup>2</sup>   |
| 7.W.C.                                   | 5,17m <sup>2</sup>   |
| 8. POM. AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO          | 19,41m <sup>2</sup>  |
| 9.ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA                | 10,35m <sup>2</sup>  |
| 10.WARSZTAT                              | 8,86m <sup>2</sup>   |
| 11. POM. AGREGATU PRĄDOTWÓRCZEGO         | 44,19m <sup>2</sup>  |
| 12. POM. POMOCNICZE                      | 47,99m <sup>2</sup>  |
| 13.W.C.                                  | 3,39m <sup>2</sup>   |
| 14.SPAWALNIA                             | 20,46m <sup>2</sup>  |
| 15.MAGAZYN GAZÓW TECHNICZNYCH            | 2,23m <sup>2</sup>   |
| 16.MAGAZYN GAZÓW TECHNICZNYCH            | 2,24m <sup>2</sup>   |
| 17.ROZDZIELNIA ELEKTRYCZNA               | 36,89m <sup>2</sup>  |
| 18.PRZEDSIÓNEK                           | 10,25m <sup>2</sup>  |
| 19.POMPOWNI                              | 19,32m <sup>2</sup>  |
| 20.STACJA ZMIĘKCZANIA WODY I HYDROFORNIA | 20,19m <sup>2</sup>  |
| 21.MAGAZYN ODPADÓW POSZPITALNYCH         | 8,24m <sup>2</sup>   |
| 22.KOTŁOWNIA ZE STACJĄ C.W.U.            | 141,48m <sup>2</sup> |
| 23.KOTŁOWNIA ZE STACJĄ C.W.U.            | 183,36m <sup>2</sup> |

- zakres wydzielenia popż - strefa I
- zakres wydzielenia popż - strefa II
- pomieszczenia bez zmian
- projektowane zmiany

**LEGENDA - rozbiórki i otwory:**

- Kot-SK - ścieżka kablowa kotłowni do przetworu oraz doposażenia w przekształtny wyłącznik prądu
- Kot-PWP - przebieg wyprowadzenia przewodu wyciągu gazu
- Kot-RG - rozbiórka elektryczna główna kotłowni
- Kot-SA - szafa automatki kotłowni

|   |                           |   |
|---|---------------------------|---|
| <b>TEMAT:</b><br>Remont kotłowni gazowo-olejowej w ramach przedsięwzięcia pn.:<br>„Modernizacja kotłowni gazowo-olejowej i olejowej (skalkulowanej w SP ZOZ Partycypacyjnym Szpitalu dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku” |                           |   |
| <b>ADRES OBIEKTU BUDOWANEGO:</b><br>SP ZOZ Partycypacyjny Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku<br>ul. Główna 33, 44 - 201 Rybnik<br>Ogólna powierzchnia: 247301,10089 Rybnik<br>nr. działki: 432/15                |                           |   |
| <b>INWESTOR:</b><br>SP ZOZ Partycypacyjny Szpital dla Nerwowo i Psychicznie Chorych w Rybniku<br>ul. Główna 33, 44 - 201 Rybnik   |                           |   |
| <b>GENERALNY WYKONAWCA:</b><br><b>INERGIS</b>   |                           | <b>INERGIS S.A.</b><br>ul. Krasnowolska 16/28 B<br>40-235 Częstochowa<br>tel/fax: (41) 366 91 31, (41) 366 91 33,<br>e-mail: biuro@inergis.pl |
| <b>BRANŻA ELEKTRYCZNA</b>   |                           |   |
| <b>PROJEKTOWAŁ:</b><br>mgr inż. Mateusz Górecki<br>upr. nr. POK/0151/PWO/17<br>w specjalności elektrycznej  |                           |   |
| <b>SPRAWDZIŁ:</b><br>mgr inż. Robert Kępczyński<br>upr. nr. POK/0151/PWO/06<br>w specjalności elektrycznej  |                           |   |
| <b>TEMAT RYSUNKU:</b><br>INSTALACJA UZIEMIAJĄCA - RZUT PRZYZIEMIA   |                           |   |
| <b>TOM III</b><br>PROJEKT TECHNICZNY-WYKONAWCZY   | <b>STADIUM:</b><br>PPW    | <b>DATA:</b><br>10.2022   |
| <b>SKALA:</b><br>1 : 50   | <b>FORMAT:</b><br>B4x1100 | <b>NR ARCHIWALNY:</b><br>PPW-E-04-00  |