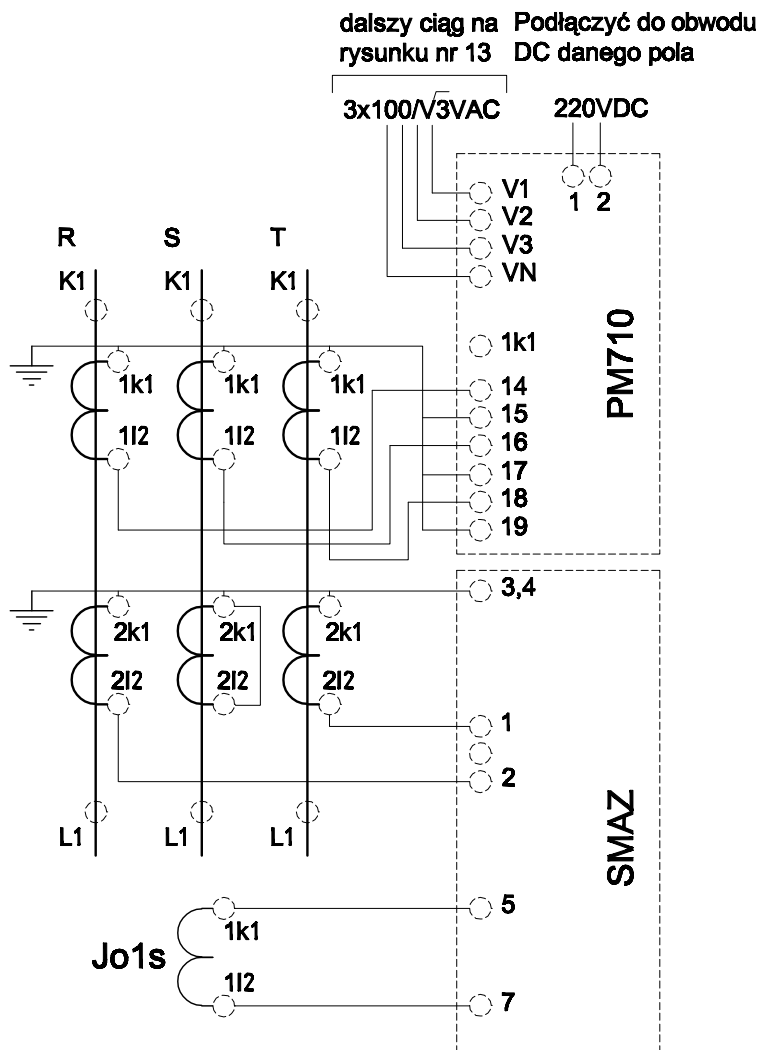
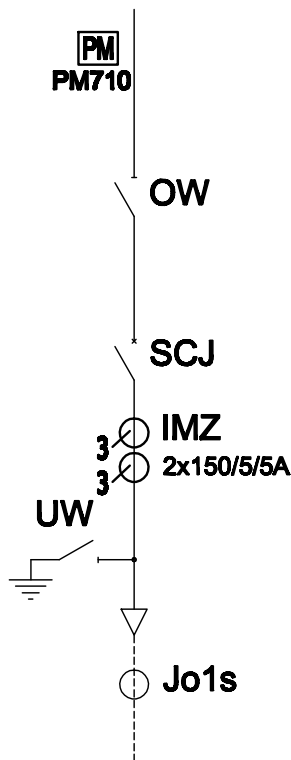


Istniejące pola odpływowe  
po modyfikacji



#### Uwagi:

1. Schemat istniejący pól pokazany jest na rysunku nr E4.
2. W miejscu istniejących amperomierzy E120 należy zainstalować analizatory sieci PM710. Otwory po amperomierzach należy zaślepić i w zaślepkach osadzić analizatory.
3. W polach należy wymienić przekładniki prądowe IZM-17 50/5A na przekładniki IMZ - 17 2x150/5/5A dwurdzeniowe. Uzwojenie 1 podłączyć do analizatorów sieci natomiast uzwojenie 2 wykorzystane będzie do zasilania istniejących zabezpieczeń elektronicznych wyłącznika SMAZ.
4. Do obwodów napięciowych PM 710 podłączyć obwód z 2 uzwojenia przekładników napięciowych. Dla pól 1, 2, 3, wykorzystać przekładniki w polu nr 4, dla pól 16, 17, 18 wykorzystać przekładniki w polu 15.
5. Zasilanie 220VDC dla PM 710 podłączyć do obwodów istniejących danego pola.
6. Schemat montażowy dokonanych modernizacji wykona Wykonawca robót.

ŚN - Uziemienie  
NN - Szybkie wyłączenie

Tytuł AGH - Kraków, Rozbudowa rozdzielni  
RS AGH

Modernizacja pól odpływowych  
1, 2, 3, 16, 17, 18

|                                                     |       |                |                |    |  |
|-----------------------------------------------------|-------|----------------|----------------|----|--|
| Firma Projektowo Wykonawcza<br><b>"ELTECH" s.c.</b> |       | Nr<br>EL-10/08 |                | 10 |  |
| 11.08                                               | 11.08 | 11.08          | Skala<br>A - 4 |    |  |
| Data                                                |       | Format         |                |    |  |
| Podpis                                              |       | Skala          |                |    |  |
| K.Machnik                                           |       | K.Machnik      |                |    |  |
| Nazwisko                                            |       | St.Żyła        |                |    |  |
| Projektował                                         |       | Kreślił        |                |    |  |
| Podpis                                              |       | Sprawdził      |                |    |  |
| Nazwisko                                            |       | Akceptował     |                |    |  |
| Data                                                |       |                |                |    |  |
| Zmiany                                              |       |                |                |    |  |