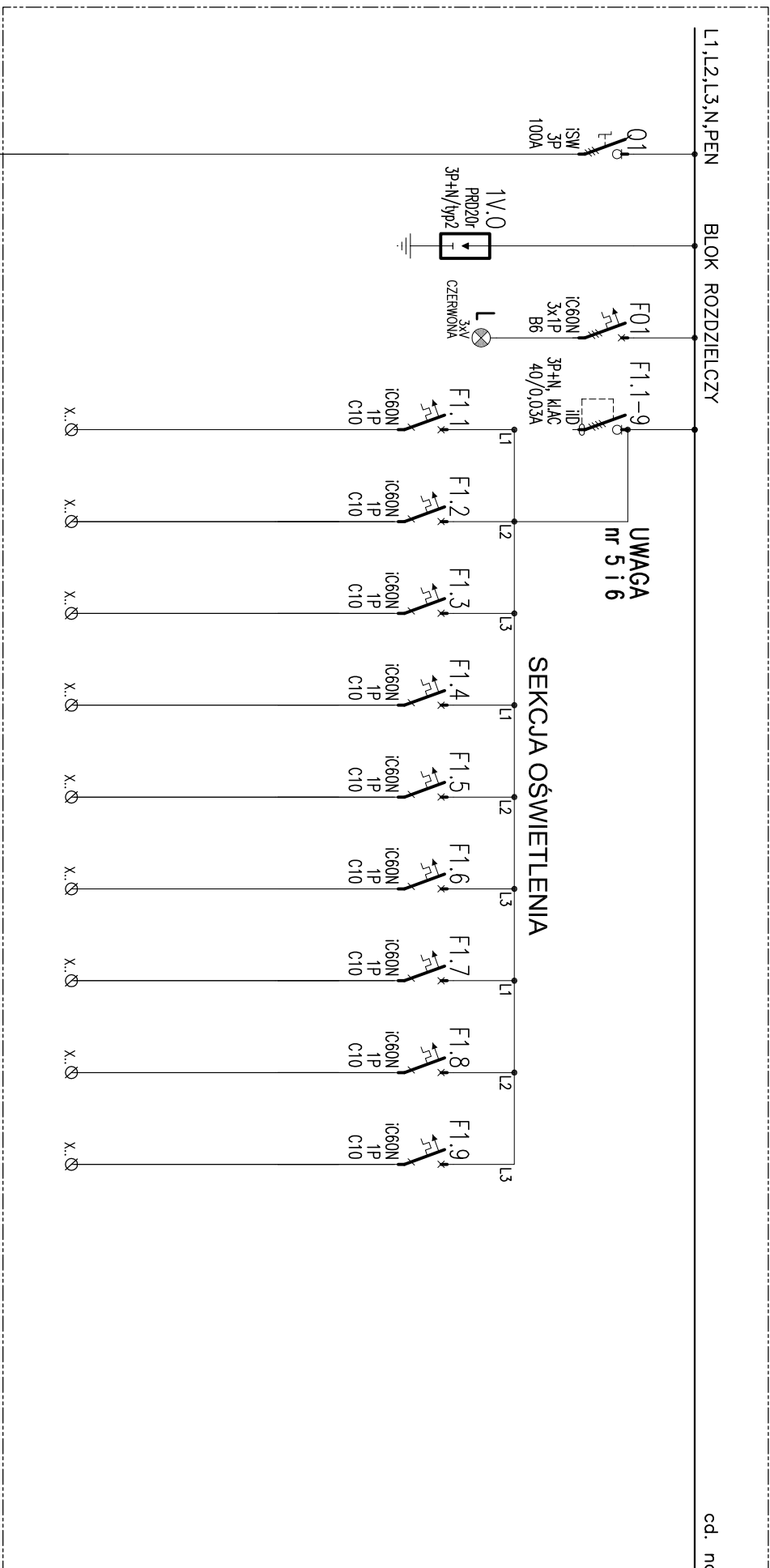


Rozdzielnica TO-II.1 - PROJ.



cd. na rys E-23.2

UWAGI :

1. Wszystkie istniejące obwody 2/4-przewodowe przyłączone do obu dotychczasowych rozdzielnic głównych RG1 / RG2 i rozdzielnic dystrybucyjnych, nie podlegające wymianie na nowe, należy przełączyć do nowoprojektowanych rozdzielnic (ewentualnie przedłużając je nowymi przewodami o identycznym przekroju i ilości żył jak istniejące),
2. Przewody PEN istniejących instalacji odbiorczych łączyć do szyny PEN nowoprojektowanych rozdzielnic.
3. Podczas przełączania istniejących obwodów na nowe rozdzielnice zaleca się przeprowadzić identyfikację obwodów w celu określenia dla każdego z nich: pomieszczeń, które obsługują oraz typów odbiorników (np.oświetlenie, gniazda wtykowe ogólne, inne, itp.). Pozyskane informacje należy nanieść na schematach powykonawczych.
4. Przy przełączaniu (i ewentualnym przedłużaniu) istniejących obwodów należy obwody jednego typu (np. oświetleniowe bądź gniazda wtykowe) łączyć do tych samych podsekcji i odpowiednich zabezpieczeń.
5. Do czasu przebudowy instalacji elektrycznych odbiorczych na poszczególnych kondygnacjach i zastąpienia okablowania 2/4-przewodowego w układzie TN-C nowymi instalacjami 3/5-przewodowymi w układzie TN-S w nowoprojektowanych rozdzielnicach wykonać mostki instalacyjne pomiędzy wejściami zabezpieczeń różnicowo-prądowych, a zespołem wyłączników nadmiarowych, które w przyszłości mają z nimi współpracować. Mostki należy wykonać w ten sposób, aby po przebudowie instalacji odbiorczych można było te mostki odłączyć od zacisków przed wyłącznikiem różnicowo-prądowym i przełączyć do zacisków za tym wyłącznikiem (należy pozostawić niezbędny zapas).
6. Do czasu przebudowy instalacji odbiorczych i przełączenia mostków jak wyżej odpowiednie wyłączniki różnicowo-prądowe należy pozostawić w położeniu wyłączonym.

YKYzo 5x10 - proj.  
Ps=21,0kW  
In=35,7A/400V

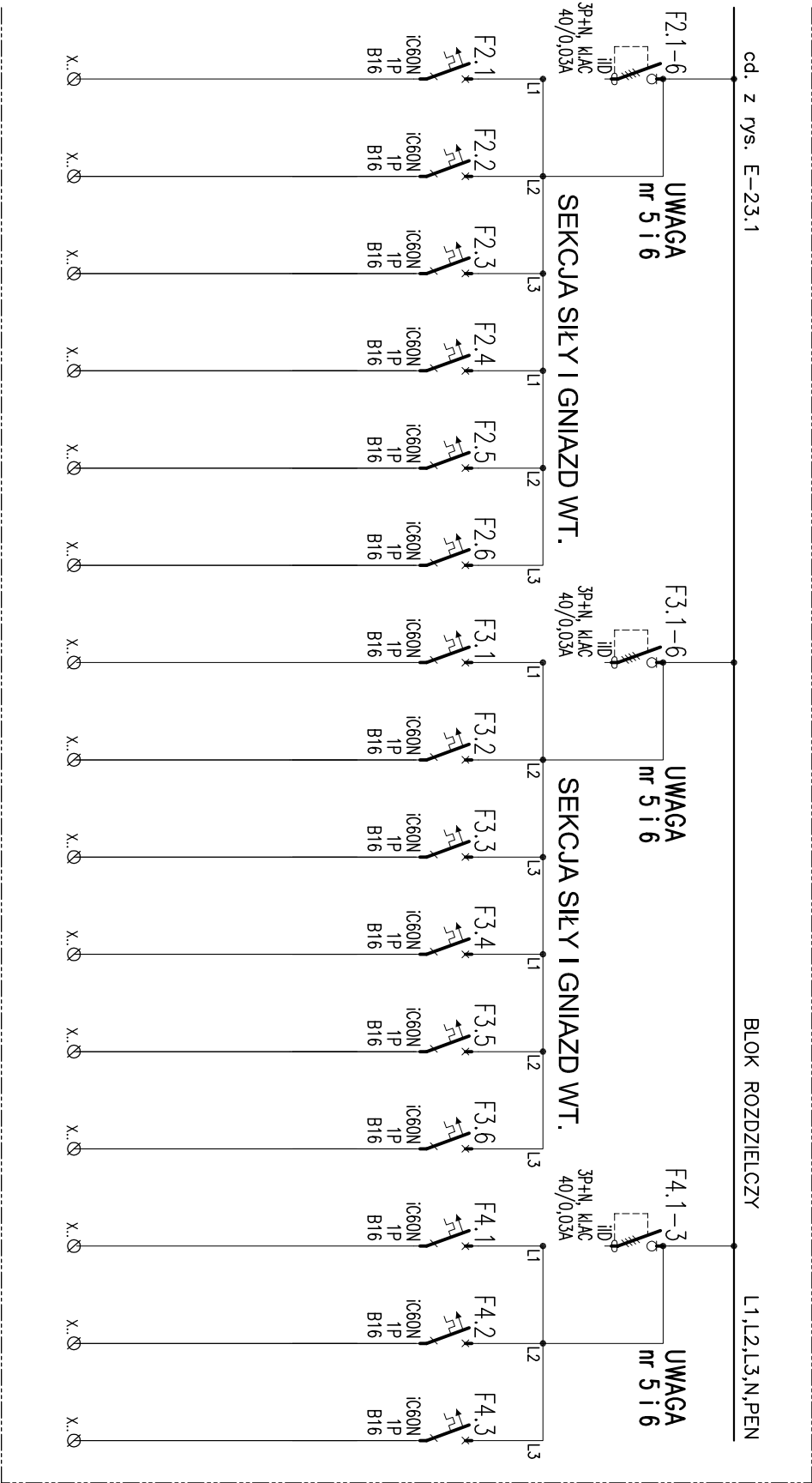
F36  
SBI 3P  
9640A  
63A  
RG1

|                              |                 |                           |                  |              |              |              |              |              |              |              |              |              |
|------------------------------|-----------------|---------------------------|------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Nr obwodu:                   | -               | -                         | -                | TO-II.1/F1.1 | TO-II.1/F1.2 | TO-II.1/F1.3 | TO-II.1/F1.4 | TO-II.1/F1.5 | TO-II.1/F1.6 | TO-II.1/F1.7 | TO-II.1/F1.8 | TO-II.1/F1.9 |
| Ilość odb.:                  | -               | -                         | -                | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            | -            |
| Moc P1 [kW]                  | XXkW            | -                         | -                | 1,50kW       | 1,50kW       | 1,50kW       | 1,50kW       | 1,50kW       | 1,50kW       | -            | -            | -            |
| OPIS ODBIORU / lokalizacja / | ZASILANIE Z RG1 | OCHRONA PRZECIPRZEPICIOWA | KONTOLA NAPIĘCIA | OŚWIETLENIE  | OŚWIETLENIE  | OŚWIETLENIE  | OŚWIETLENIE  | OŚWIETLENIE  | OŚWIETLENIE  | REZERWA      | REZERWA      | REZERWA      |

UKŁAD SIECIOWY TN-C-S 400/230V 50Hz  
OCHRONA OD PORAŻEŃ PRZED DOTYKIEM  
POŚREDNIM - SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE

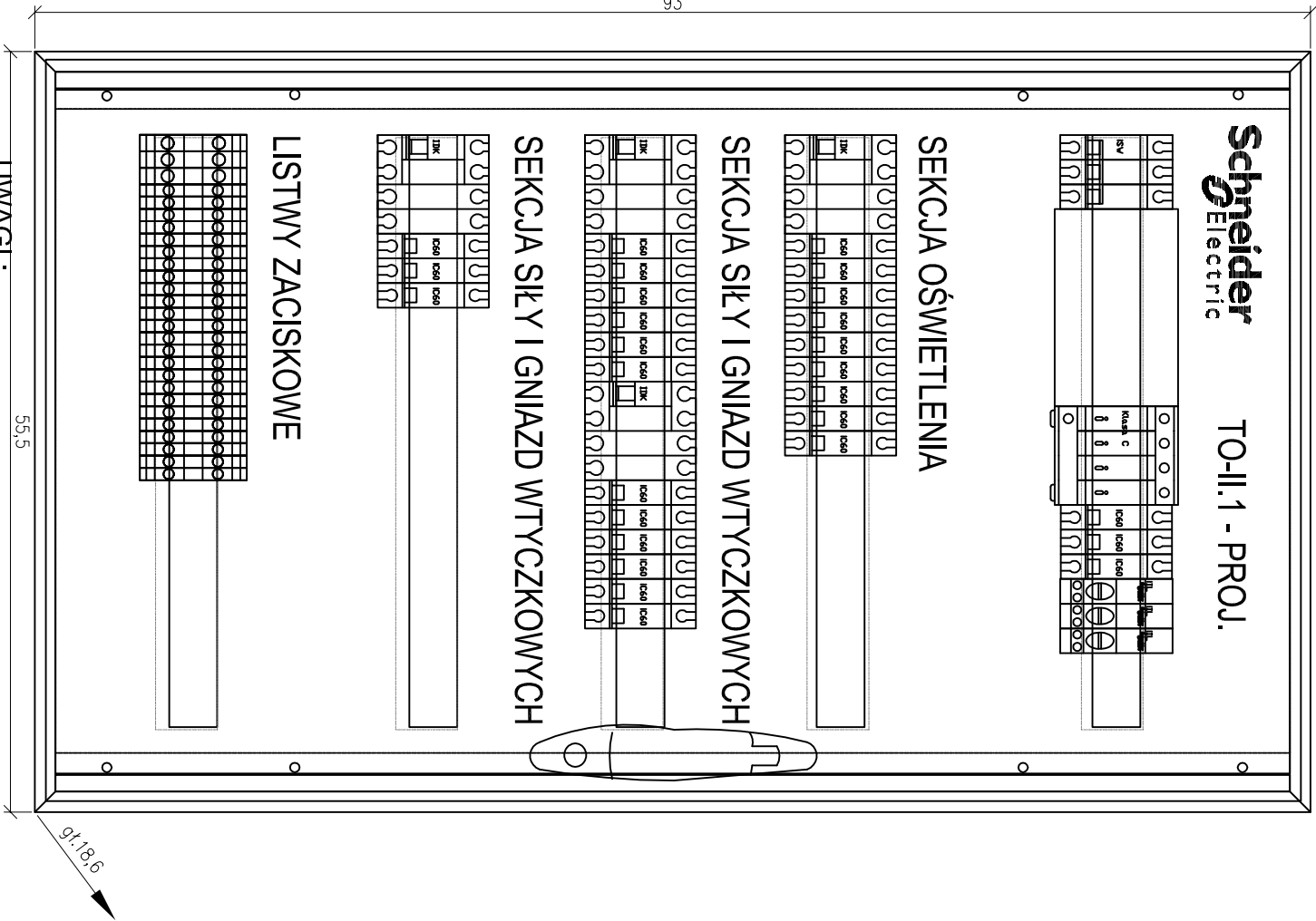
|                       |  |   |            |
|-----------------------|--|---|------------|
| <b>CASPIEQ</b>        |  | BIURO: 02-210 Warszawa, Al.Krckowska 264 lok.109                    |            |
| MARIUSZ NAGRODZKI     |  | tel.+48 508 39 84 84, e-mail: nagrodzki@wp.pl                       |            |
| OBIEKT                | WYTWÓRNIĄ FILMÓW DOKUMENTALNYCH I FABULARNYCH  |   |            |
| ADRES                 | 00-724 WARSZAWA ul.CHEMSKA 21                  |   |            |
| INWESTOR              | WYTWÓRNIĄ FILMÓW DOKUMENTALNYCH I FABULARNYCH  |   |            |
| PROJEKT               | PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻY ELEKTROENERGETYCZNEJ |   |            |
| TYTUŁ RYSUNKU         |  | WYMIANA ROZDZIELNIC GŁÓWNYCH, WLZ I ROZDZIELNIC PIĘTROWYCH OGÓLNYCH |            |
| PROJEKTOWAL           |  | Nr upr. proj.   | DATA       |
| mgr inż. M. Nagrodzki |  | Wg-16/93  | 09.2017 r. |
|                       |  | PROJPS  | RYSUNEK    |
|                       |  |   | E-23.1     |

Rozdzielnica TO-II.1 - PROJ.



|                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |              |              |              |              |              |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| TO-II.1/F2.1   | TO-II.1/F2.2   | TO-II.1/F2.3   | TO-II.1/F2.4   | TO-II.1/F2.5   | TO-II.1/F2.6   | TO-II.1/F3.1   | TO-II.1/F3.2   | TO-II.1/F3.3   | TO-II.1/F3.4   | TO-II.1/F3.5 | TO-II.1/F3.6 | TO-II.1/F4.1 | TO-II.1/F4.2 | TO-II.1/F4.3 |
| -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -              | -            | -            | -            | -            | -            |
| 2,40kW         | 2,40kW         | 2,40kW         | 2,40kW         | 2,40kW         | 2,40kW         | 2,40kW         | 2,40kW         | 2,40kW         | 2,40kW         | -            | -            | -            | -            | -            |
| GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | GNIAZDA OGÓLNE | REZERWA      | REZERWA      | REZERWA      | REZERWA      | REZERWA      |

WIDOK



UKŁAD SIECIOWY TN-C-S 400/230V 50Hz  
OCHRONA OD PORAŻEN PRZED DOTYKIEM  
POŚREDNIM - SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE