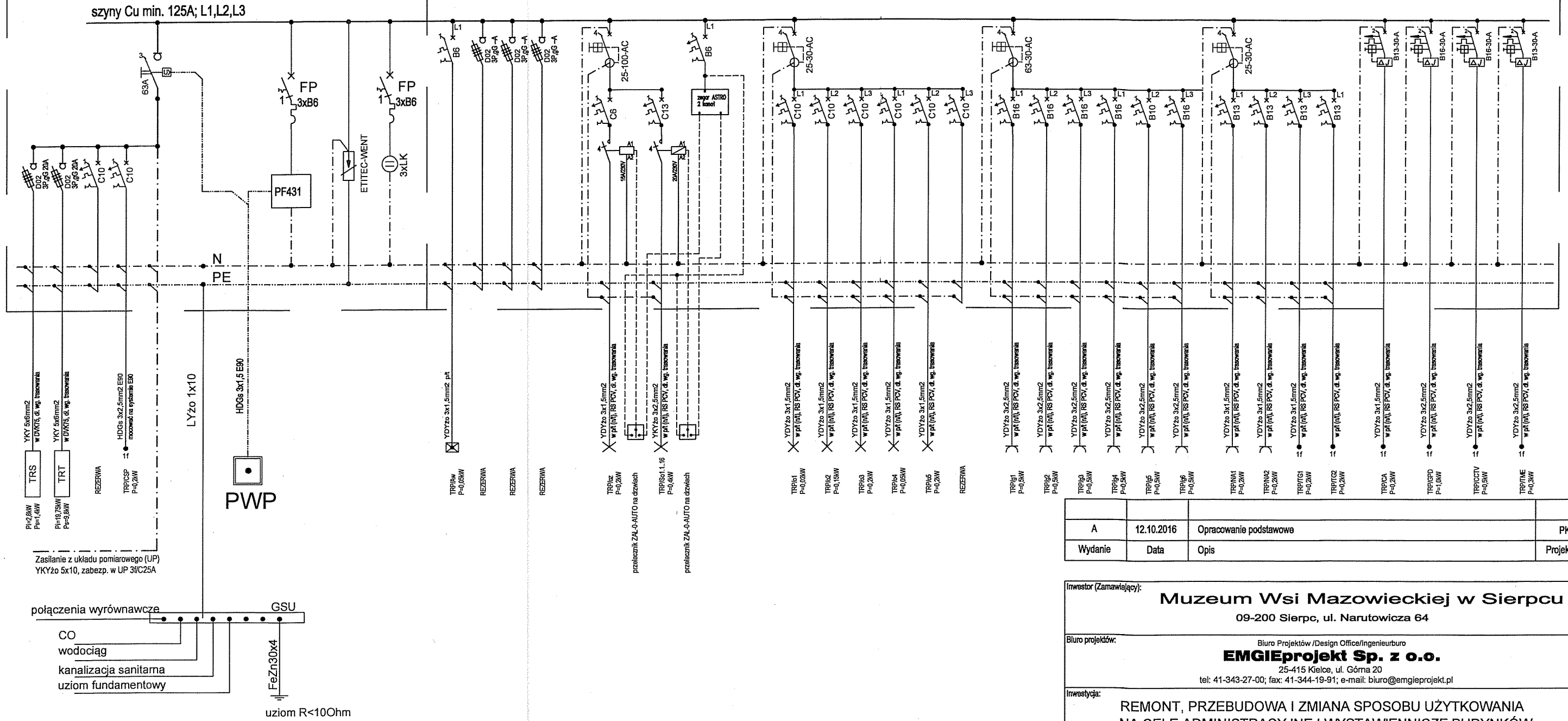


# Rozdzielnia główna TRP budynku nr 1

SEKCJA ZASILANIA I KONTROLI

SEKCJA ODBIORÓW



A	12.10.2016	Opracowanie podstawowe	PK
Wydanie	Data	Opis	Projektant

Investor (Zamawiający): **Muzeum Wsi Mazowieckiej w Sierpcu**  
 09-200 Sierpc, ul. Narutowicza 64

Biuro projektów: **EMGIEprojekt Sp. z o.o.**  
 Biuro Projektów /Design Office/Ingenieurburo  
 25-415 Kielce, ul. Górnika 20  
 tel: 41-343-27-00; fax: 41-344-19-91; e-mail: biuro@emgieprojekt.pl

Inwestycja: **REMONT, PRZEBUDOWA I ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA NA CELE ADMINISTRACYJNE I WYSTAWIENNICZE BUDYNKÓW WCHODZĄCYCH W SKŁAD MUZEUM MAŁEGO MIASTA W BIEŻUNIU ODDZIAŁ MUZEUM WSI MAZOWIECKIEJ W SIERPCU BUDYNEK NR 1 - DOM POETY**  
 09-320 Bieźuń, ul. Zamkowa 4, dz. nr ewid. 1065/8 obręb Bieźuń

Treść rysunku: <b>SCHEMAT ZASILANIA I TABLICY TRP</b>		Stadium: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>	
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr.:	Podpis:
			Branża: <b>ELEKTRYCZNA</b>
Projektant:	mgr inż. Piotr Kuchniak (spec.: instalacje elektryczne)	SWK/0145/POOE/04	Nr umowy: <b>DzAI 281/03/16</b>
Asyst. projekt.:	inż. Rafał Pióro		Data: <b>PAŹDZIERNIK 2016</b>
			Skala: <b>-</b>
			Format rysunku: <b>A3</b>
			Rysunek Nr: <b>MMM-PW-B1-IE-01</b>
			Wydanie: <b>A</b>

Uwaga: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Biura Projektów EMGIEprojekt Sp. z o.o.

Warunki doboru kabla WLZ:  
 $I_n < I_b < I_z$ ; 23A < 25A < 50A  
 $1,45 \cdot I_z > 1,45 \cdot I_b$ ;  $1,45 \cdot I_z > 1,45 \cdot I_n$

WARUNKI SPEŁNIONE

BILANS MOCY TABLICY TRP:  
 $P_i = 29,57 \text{ kW}$  - moc zainstalowana  
 $k_j = 0,5$  - wsp. jednoczesności  
 $P_s = 14,75 \text{ kW}$  - moc szczytowa  
 $U_n = 230/400 \text{ V}$ ,  $\cos \phi = 0,93$ ;  $I_n = 23 \text{ A}$

- Elementy zabudowane w rozdzielnicach p/t z zamkiem min. 4x24 moduły (N+PE),
- Osprzęt rozdzielniczy dobierać zgodnie z katalogiem producenta rozdzielnic
- Drzwi pełne zamykane na zamek
- Odejścia kabli i przewodów z aparatów

**CAŁOŚĆ INSTALACJI WYKONYWAĆ W KOORDYNACJI Z INNYMI BRANŻAMI**

OCHRONA PRZED PORAŻeniem SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

ODRĘBNE PRZEWODY PE i N

**CAŁOŚĆ INSTALACJI WEWNĘTRZNYCH W UKŁADZIE TN-S**