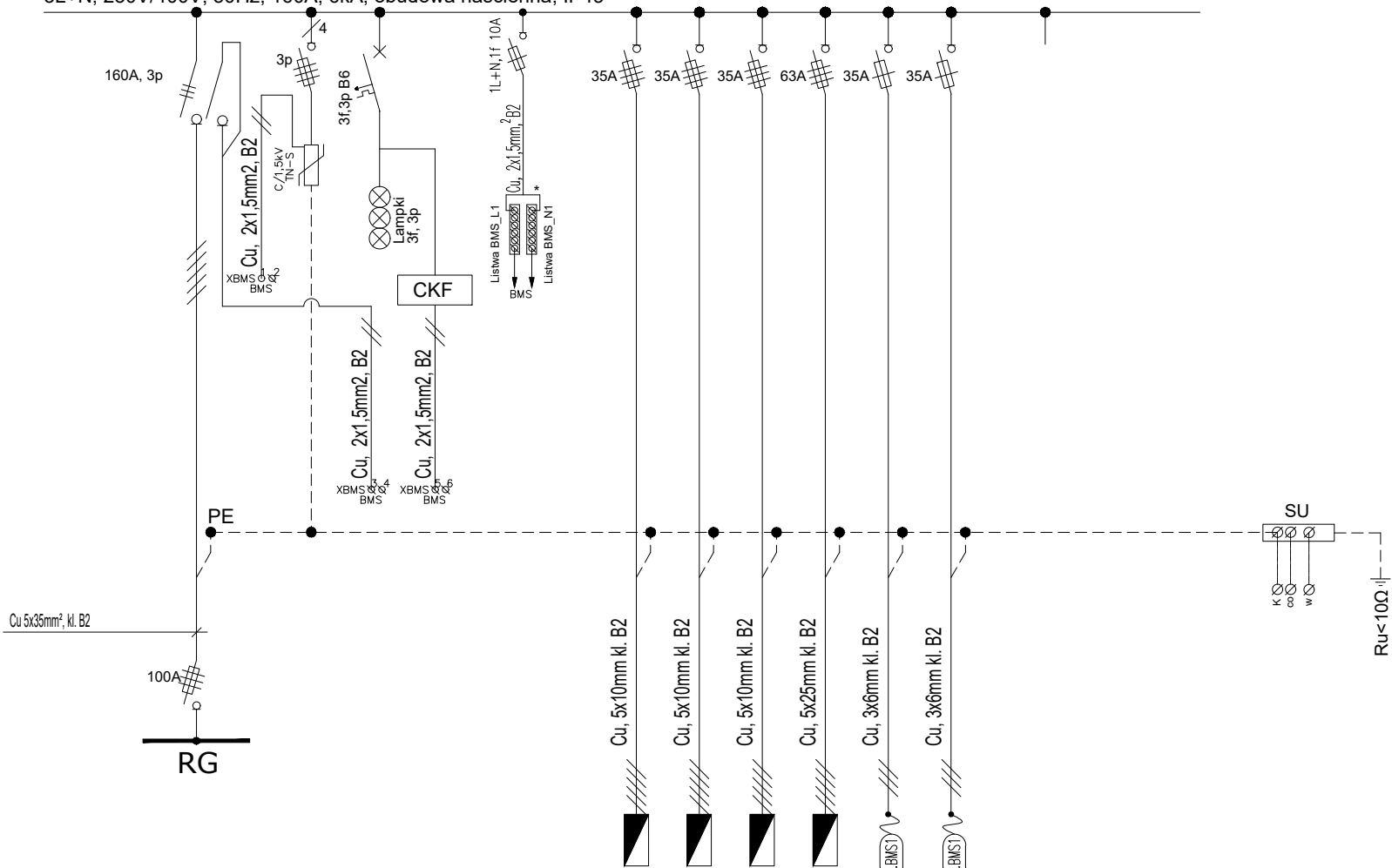


TWLZ2

3L+N, 230V/400V, 50Hz, 160A, 6kA, obudowa naścienna, IP43



| | |
|-----------------------|----------------------------------|
| NR OBWODU | - |
| ODBIORNIK ELEKTRYCZNY | WLZ - zasilanie z rozdzielnic RG |
| MOC [kW] | - |

| | |
|----------------------|-------------------|
| | - |
| ochrona przepięciowa | kontrola napięcia |
| | - |

| | | | | | |
|--------------------------|--------------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| TP3.4 | TP4.1 | TPW3 | TPODD | BMS1 | BMS2 |
| tablica zasilająca TP3.4 | tablica zasilająca TP4.1 | tablica zasilająca TPW3 | tablica zasilająca TPODD | wypust - szafka BMS | wypust - szafka BMS |
| 5,0 | 5,0 | 5,0 | 5,0 | 1,0 | 1,0 |

| |
|--------------------------|
| - |
| Rezerwa min. 30% miejsca |
| |

UWAGA:
1. Ostateczny sposób doposażenia tablic elektrycznych / aparatury modułowej w elementy współpracujące z systemem BMS należy przed zamówieniem tablic potwierdzić / uzgodnić z Projektantem / Wykonawcą systemu BMS (system BMS ujęty w odrębnym opracowaniu).

Oznaczenia:

Cu 3x2x0,8mm2, kl.B2 -

Oznaczenia:

Cu 2(3)5x1,5(2,5)(4)(6)16...mm2, kl.B2 -

Kabel telekomunikacyjny ognioodporny bezhalogenowy

HTKSHekw PH90

kable bezhalogenowe N2XH-J(O), 0,6/1kV, izol. XLPE

klasa CPR (klasa reakcji na ogień) - B2ca

Pi = 25kW

kz = 0,48

Pz = 12kW

Uwagi:
1. Wszystkie urządzenia techniczne i technologiczne należy podłączyć zgodnie z wytycznymi zawartymi w specyfikacji technicznej urządzenia (DTR); Wykonawca przed wykonaniem zasilania zobowiązany jest sprawdzić czy zaprojektowane rozwiązania techniczne są prawidłowe względem zamówionych urządzeń na etapie realizacji inwestycji (ze względu na możliwość zastosowania urządzenia zamiennego lub aktualnie produkowanego, które może posiadać inne parametry techniczne niż urządzenie zawarte w projekcie).
*2. Automatyka zasilająco-sterująca (AKPiA) urządzeń wentylacji, klimatyzacji, wod.-kan. i c.o. wraz z oprzewodowaniem – tablice zasilająco-sterujące, kable zasilające i sterujące/sygnalizacyjne (w tym m. in. przewody sterownicze pomiędzy jednostką zewnętrzną a wewnętrznymi układów klimatyzacji oraz chłodzenia central), czujniki – projekt i wykonanie – w zakresie Wykonawcy/Dostawcy urządzeń.
3. Przed zamówieniem podstaw bezpiecznikowych należy sprawdzić (dobrać) ich typ (wielkość) względem przekrojów układanych linii kablowych.
4. Przed zamówieniem łączników krzywkowych należy sprawdzić czy zaprojektowane przewody można wprowadzić na zaciski łącznika – jeżeli nie należy zainstalować łącznik o większym amperażu.
5. Zasilanie urządzeń technicznych i technologicznych należy wykonać zgodnie z wytycznymi projektów branżowych i DTR urządzeń.
**6. Zweryfikować dobór zabezpieczeń w odniesieniu do DTR konkretnie zastosowanych urządzeń – po wyborze rich producenta. Po ewentualnej korekcie doboru zabezpieczeń należy skorygować dobór przekrojów kabli.

TN-S Samoczynne wyłączanie zasilania/wyłączniki różnicowoprądowe

| | | | | | |
|---|-------------|--|--|--------------|--------|
| Remont, przebudowa i nadbudowa budynku Sceny Kameralnej Teatru Polskiego we Wrocławiu | | Skala --- | | Nr rys. | |
| ul. Świdnicka 28, 50-068 Wrocław | | Data lipiec 2024 | | E.10 | |
| INSTALACJE ELEKTRYCZNE | Opracowanie | mgr inż. Krystyna Stanclik 172/DOŚ/09 DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH | | Nr uprawnień | Podpis |
| | Sprawdzenie | mgr inż. Maria Pawlik 255/81/WBPP DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNO-INŻYNIERYJNEJ W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH | | Nr uprawnień | Podpis |
| Inwestor Teatr Polski we Wrocławiu ul. G. Zapolskiej 3 50-032 Wrocław | | „Sound & Space" Sp. z o.o. 60-682 POZNAŃ Ul. W. BIEGAŃSKIEGO 61A Tel. /Fax.: (061) 825-65-27 sound@space.pl | | | |
| Stadium PROJEKT WYKONAWCZY | | | | | |
| Rysunek SCHEMAT TABLICY TWLZ2 - PODZIAŁU WLZ | | | | | |