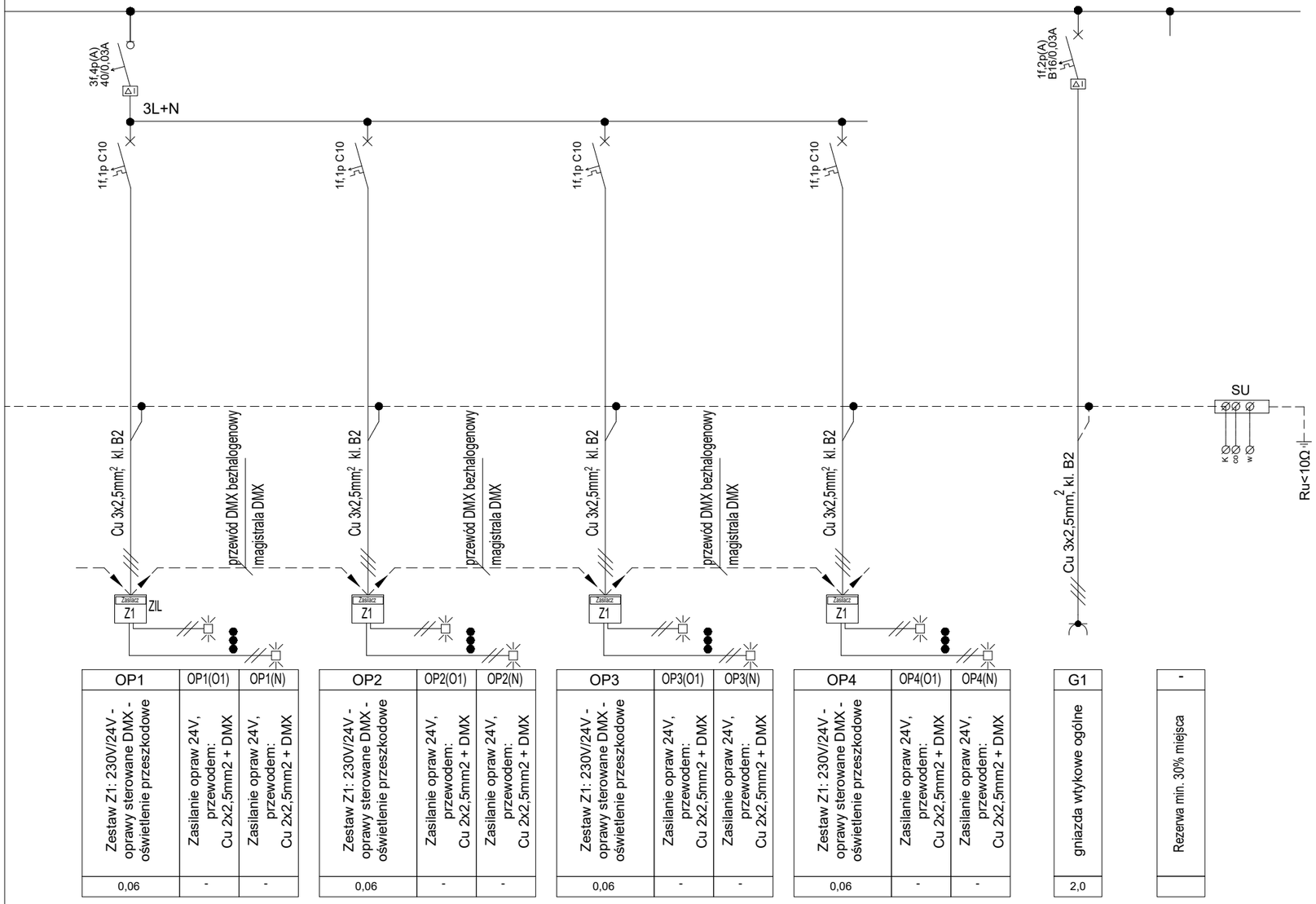

OP1	OP1(O1)	OP1(N)
Zestaw Z1: 230V/24V - oprawy sterowane DMX - oświetlenie przeszkodowe	Zasilanie opraw 24V, przewodem: Cu 2x2,5mm2 + DMX	Zasilanie opraw 24V, przewodem: Cu 2x2,5mm2 + DMX
0,06	-	-

OP2	OP2(O1)	OP2(N)
Zestaw Z1: 230V/24V - oprawy sterowane DMX - oświetlenie przeszkodowe	Zasilanie opraw 24V, przewodem: Cu 2x2,5mm2 + DMX	Zasilanie opraw 24V, przewodem: Cu 2x2,5mm2 + DMX
0,06	-	-

OP3	OP3(O1)	OP3(N)
Zestaw Z1: 230V/24V - oprawy sterowane DMX - oświetlenie przeszkodowe	Zasilanie opraw 24V, przewodem: Cu 2x2,5mm2 + DMX	Zasilanie opraw 24V, przewodem: Cu 2x2,5mm2 + DMX
0,06	-	-

OP4	OP4(O1)	OP4(N)
Zestaw Z1: 230V/24V - oprawy sterowane DMX - oświetlenie przeszkodowe	Zasilanie opraw 24V, przewodem: Cu 2x2,5mm2 + DMX	Zasilanie opraw 24V, przewodem: Cu 2x2,5mm2 + DMX
0,06	-	-

G1
gniazda wtykowe ogólne
2,0

-
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 - Kabel telekomunikacyjny ognioodporny bezhalogenowy HTKSHekw PH90

Oznaczenia:

Cu 2(3)5x1,5(2,5)(4)(6)16...mm2, kl.B2 - kable bezhalogenowe N2XH-J(O), 0,6/1kV, izol. XLPE klasa CPR (klasa reakcji na ogień) - B2ca

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 ich producenta. Po ewentualnej korekcie doboru zabezpieczeń należy skorygować dobór przekrojów kabli.

Pi = 12kW
kz = 0,4
Pz = 5kW

TN-S Samoczynne wyłączanie zasilania/wyłączniki różnicowoprądowe

Remont, przebudowa i nadbudowa budynku Sceny Kameralnej Teatru Polskiego we Wrocławiu

ul. Świdnicka 28, 50-068 Wrocław

Inwestor
Teatr Polski we Wrocławiu
ul. G. Zapolskiej 3
50-032 Wrocław

Stadium
PROJEKT WYKONAWCZY

Rysunek
SCHEMAT TABLICY TWID-1 - BALKON

Skala

Data
lipiec 2024

Nr rys.
ark.3z3
E.34

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

Opracował: **mgr inż. Krystyna Stanclik** Nr uprawnień 172/DOŚ/09
DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH
Podpis

Sprawdził: **mgr inż. Maria Pawlik** Nr uprawnień 255/81/WBPP
DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNO-INŻYNIERYJNEJ W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH
Podpis

„Sound & Space" Sp. z o.o.
60-682 POZNAŃ
Ul. W. BIEGAŃSKIEGO 61A
Tel. /Fax.: (061) 825-65-27
sound@space.pl