

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 -

Uwagi:



- 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).
- 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.
- Przed zamówieniem podstaw bezpiecznikowych należy sprawdzić (dobrać) ich typ (wielkość) względem przekrojów układanych linii kablowych.
- Przed zamówieniem łączników krzywkowych należy sprawdzić czy zaprojektowane przewody można wprowadzić na zaciski łącznika – jeżeli nie należy zainstalować łącznik o większym amperażu.
- Zasilanie urządzeń technicznych i technologicznych należy wykonać zgodnie z wytycznymi projektów branżowych i DTR urządzeń.
- Zweryfikować dobór zabezpieczeń w odniesieniu do DTR konkretnie zastosowanych urządzeń – po wyborze ich producenta. Po ewentualnej korekcie doboru zabezpieczeń należy skorygować dobór przekrojów kabli.

Kabel telekomunikacyjny ognioodporny bezhalogenowy
HTKSHekw PH90

kable bezhalogenowe N2XH-J(O), 0,6/1kV, izol. XLPE
klasa CPR (klasa reakcji na ogień) - B2ca

Pi = 87kW
kz = 0,28
Pz = 25kW

TN-S Samoczynne wyłączanie zasilania/wyłączniki różnicowoprądowe

Remont, przebudowa i nadbudowa budynku Sceny Kameralnej Teatru Polskiego we Wrocławiu		Skala ---		Nr rys. ark.4z5 E.19	
		Data lipiec 2024			
ul. Świdnicka 28, 50-068 Wrocław	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 TSC - SCENY					