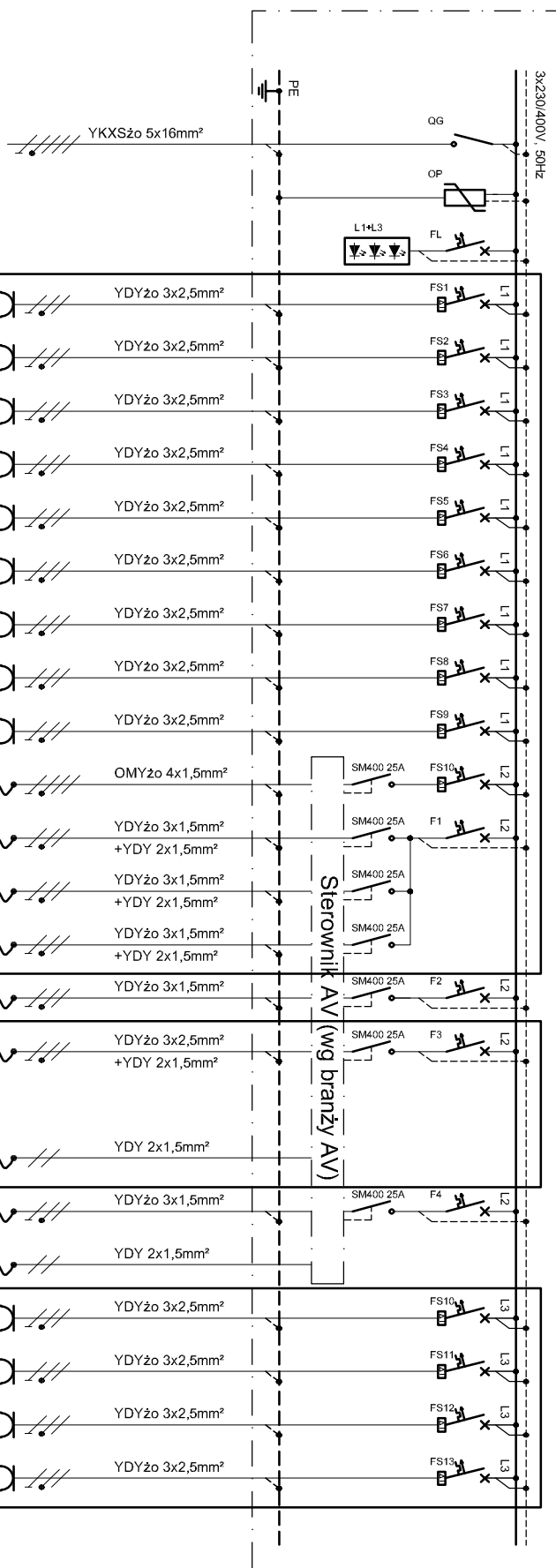


Tablica TAV1 - nowoprojektowana w obudowie podtynkowej np. XL3 160 Legrand



Opisy / Odbiory		nr obrotu	TAV1
Zasilanie TAV1 z RG z nowoprojektowanego zabezpieczenia Z-SLS/CB/3 gG40A	-	-	-
Ogranicznik przepięć TN-S, Typ 2 ≤ 1,5kV	-	-	-
Lampki kontrolne	-	-	-
Projektor oraz monitor	...	.../01	...
Przyłącze PP1	...	.../02	...
Przyłącze PS1	...	.../03	...
Przyłącze PS2	...	.../04	...
Przyłącze PS3	...	.../05	...
Przyłącze PS4	...	.../06	...
Przyłącze PS5	...	.../07	...
Gniazda na ścianie bocznej sceny	...	.../08	...
Szafa RACK	...	.../09	...
Zasilanie ekranu elektrycznego	...	.../10	...
Zasilanie oświetlenia ściemnianego DALI (grupa U1)	...	.../11.1	...
Zasilanie oświetlenia ściemnianego DALI (grupa U2)	...	.../11.2	...
Zasilanie oświetlenia ściemnianego DALI (grupa U3)	...	.../11.3	...
Zasilanie oświetlenia ściemnianego (grupa U4)	...	.../12	...
Taśmy LED ściemniane typ zasilacza wg DTR	...	.../13.1	...
Rezerwa	...	.../13.2	...
Przycisk oświetleniowy sterujący taśmami LED	...	.../13.3	...
Zasilanie oświetlenia porządkowego	...	.../14.1	...
Przycisk oświetleniowy sterujący ośw. porządkowym	...	.../14.2	...
Szrankiet oświetleniowy boczny SBL - lokalizacja i ilość gniazd wg wytycznych AV	...	.../15	...
Szrankiet oświetleniowy boczny SBR - lokalizacja i ilość gniazd wg wytycznych AV	...	.../16	...
Szrankiet oświetleniowy górny SG - lokalizacja i ilość gniazd wg wytycznych AV	...	.../17	...
Napędy zasłon sterowane i lokalizacja wg DTR wybranego producenta	...	.../18	...
Rezerwa	...	.../19	...

zakres aktualizacji
21.09.2023r

zakres aktualizacji
21.09.2023r

zakres aktualizacji
21.09.2023r

Uwagi:




1. W ramach prac kontrolno-pomiarowych dokonać pomiaru obciążeń poszczególnych faz i przeprowadzić korekty celem zrównoważenia wartości natężenia prądu.
2. Sieć 3x230/400V, 50Hz; Układ sieci: TN-S. Ochrona przeciwporażeniowa: samoczynne wyłączenie zasilania oraz wyłączniki różnicowo prądowe.
3. Określone w projekcie typy urządzeń i materiały podano przykładowo dla wyznaczenia standardu technicznego. Wykonawcy robót przysługuje prawo ich zastąpienia przez materiały i urządzenia nie gorszej jakości o równoważnych parametrach technicznych. Decyzję o zatwierdzeniu materiału zamiennego podejmuje inspektor nadzoru inwestorskiego a w przypadku koniecznych po konsultacji z projektantem. Wykonawca proponujący urządzenia i materiały zastienne odpowiedzialny jest za sprawdzenie możliwości ich zastosowania pod każdym względem.

4. Zgodnie z TWP nr WP/046253.2016/O05R01, w złączu kablowym zostanie wymienione zabezpieczenie na gg 315A. W związku z powyższym należy dostosować istniejący układ zasilania rozdzielnic, główny budynku do zwiększonego poboru mocy. Na etapie wykonawstwa potwierdzić czy istniejąca WLZ spełnia parametry podane na schemacie ideowym, w razie potrzeby kabel wymienić. Analogicznie postąpić w przypadku rozłącznika głównego, sposobu rozszycia/szyn prądowych). Dostosowanie układu pomiarowego znajdować się będzie w zakresie firmy Tauron.
5. Wszystkie urządzenia i aparaty opisać w sposób czytelny, zgodnie ze schematem.
6. Sterowanie urządzeniami wykonać zgodnie z wytycznymi branżowymi.
7. Na etapie wykonawstwa potwierdzić moce urządzeń wentylacji i klimatyzacji oraz sprawdzić dobrane zabezpieczenia w DT/Rach urządzeń. W razie potrzeby dokonać niezbędnych korekt.

8. Zgodnie z przekazanymi informacjami, w istniejących rozdzielnicach i tablicach znajdnie się wystarczająca rezerwa mocy oraz miejsca.
9. Na schematach pokazano wyłącznie aparaty związane z nowoprojektowanymi obwodami, pozostałe aparaty bez zmian, chyba że w związku z przebudową przestały być używane, wówczas należy je zdemontować i przekazać inwestorowi lub wykorzystać dla nowych obwodów, po akceptacji Inwestora.

BILANS MOCY - TAV1

Moc zainstalowana	$\sum P_z = 21,5 \text{ kW}$
Szczyłowa moc zapotrzebowana	$\sum P_z = 9,0 \text{ kW}$
Prąd fazy L1 I=32,1A (cosφ=0,95)	

O1	08.09.16	Marcin Stepmach	WP 0/150/PWC/06	Zmiana w zakresie głównego układu zasilania oraz zasilania rozdzielczy RGV	Podpis
Renzja	Data	Imię i nazwisko	Nr upr. bud.	Treść zmiany	
					Przedsiębiorstwo Projektowo - Wykonawcze pro-ART KONOPKA s.c. 50-379 Wrocław, ul. B. Pólska 20/3 tel: 71 321 90 09 e-mail: biuro@proartkonopka.pl
NAZWA I ADRES OBIEKTU:	Przebudowa wybranych wnętrz służących działalności kulturalnej w budynku głównym Akademii Muzycznej im. Karola Lipińskiego we Wrocławiu				
INWESTOR:	Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego pl. Jana Pawła II nr 2, 50-043 Wrocław				
BRANŻA	imię i nazwisko	nr upr. bud.	podpis		
instal.elekt. projektowei	Marcin Stepmach	WP 0/150/PWC/06			
instal.elekt. rysowoi	Piotr Kubas				
NR KOPII	STADIUM	DATA	SKALA		
	projekt techniczny	09.2016			
	aktualizacja	21.09.2023	/		
TYTUŁ RYSUNKU SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA - TABLICA NOWOPROJEKTOWANA TAV1				RYS. NR E-05	