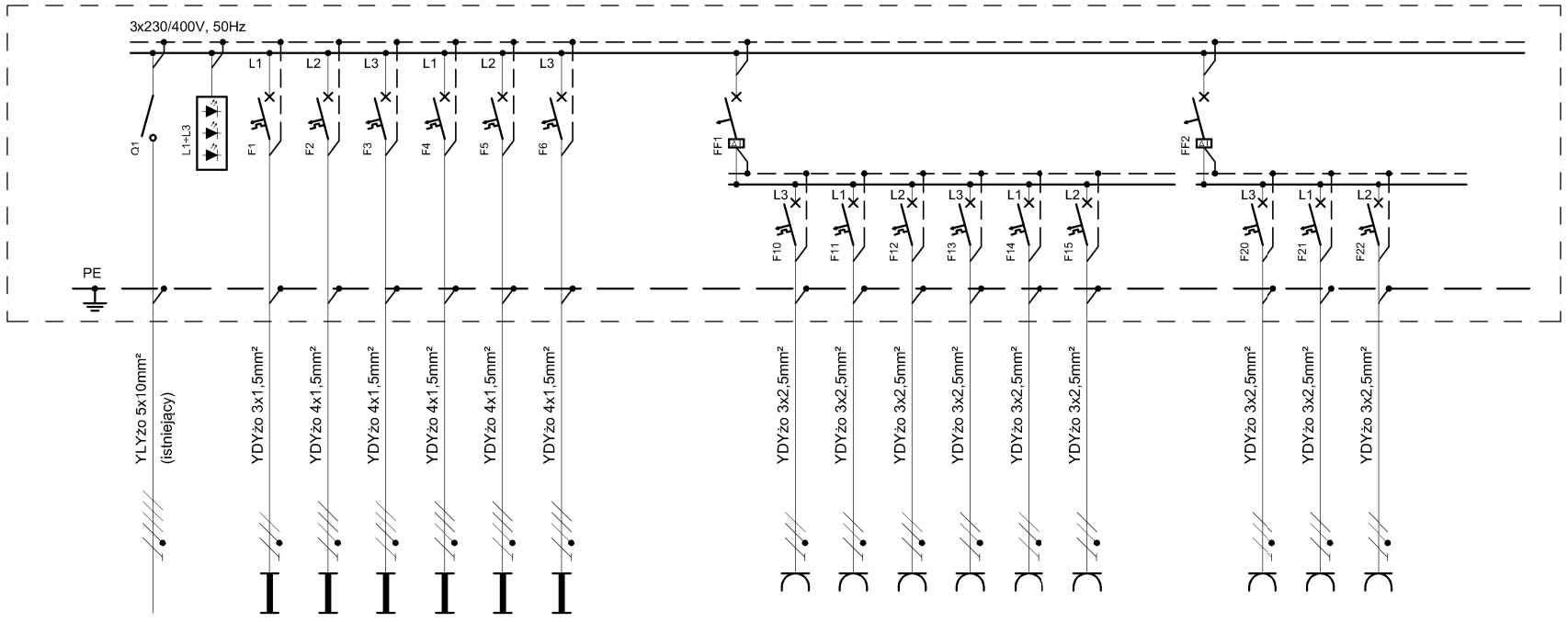
T2-4 - tablica piętrowa - 2 piętro budynek B - istniejąca
(dostosować do poniższego stanu, wykorzystując w miarę możliwości istniejące aparaty oraz pozostawione rezerwy miejsca)



nr obwodu	-	-	T2-4/01	T2-4/02	T2-4/03	T2-4/04	T2-4/05	T2-4/06	T2-4/07	T2-4/08	T2-4/09	...09.1	...09.2	...09.3	...09.4	...09.5	...09.6	...09.7	T2-4/10	...10.1	...10.2	...10.3	...10.4	T2-4/11
typ zabezp./	FR304	L333	S301	S301	S301	S301	S301	S301	-	-	P304-40	S301	S301	S301	S301	S301	S301	-	P304-40	S301	S301	S301	-	-
kod producenta	63A	-	B10A	B10A	B10A	B10A	B10A	B10A	-	-	-30-AC	B16A	B16A	B16A	B16A	B16A	B16A	-	-30-AC	B16A	B16A	B13A	-	-
moc [kW]	-	0,001	0,3	0,3	0,3	0,72	0,72	1,2	-	-	-	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	-	-	1,0	1,0	1,0	-	-
Opisy / Odbiory	Zasilanie T2-4 z TP-5	Kontrola obecności napięcia Lampka sygnalizacyjna trójfazowa (diody LED)	Oświetlenie: awaryjne	Oświetlenie korytarz	Oświetlenie toalety	Oświetlenie - pom. nr 1	Oświetlenie - pom. nr 2	Oświetlenie - pom. nr 3	Rezerwa miejsca	Rezerwa miejsca	Gniazda: Wyłącznik różnicowoprądowy (In=30mA)	Gniazda korytarz	Gniazda toalety - suszarka	Gniazda toalety - suszarka	Gniazda - pom. nr 1	Gniazda - pom. nr 2	Gniazda - pom. nr 3	Rezerwa miejsca	Gniazda: Wyłącznik różnicowoprądowy (In=30mA)	Gniazda komp. - pom. nr 1	Gniazda komp. - pom. nr 2	Gniazda komp. - pom. nr 3	Rezerwa miejsca	Rezerwa miejsca

BILANS MOCY - T2-4

Całkowita moc zainstalowana
∑Pi=18,5kW

Szczytowa moc zapotrzebowana (+20% rezerwy)
∑Pz=11,2kW
Prąd I=17,0A (cosφ=0,95)

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.
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 przypadkach koniecznych po konsultacji z projektantem. Wykonawca proponujący urządzenia i materiały zamienne odpowiedzialny jest za sprawdzenie możliwosc ich zastosowania pod każdym względem.
4. Wszystkie urządzenia i aparaty opisać w sposób czytelny, zgodnie ze schematem.
5. Sterowanie urządzeniami wykonać zgodnie z wytycznymi branżowymi.
6. Zapotrzebowanie na moc określono zgodnie z wytycznymi Inwestora.
7. Istniejące tablicy dostosować do pokazanych schematów ideowych, wykorzystując w miarę możliwości wolne aparaty oraz pozostawione rezerwy miejsca.
8. Na schematach pokazano wyłącznie aparaty związane z nowoprojekowanymi 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.

UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE!

PROART KONOPKA
Przedsiębiorstwo Projektowo - Wykonawcze
pro-Art KONOPKA s.c.
50-379 Wrocław, ul. B. Polaka 20/3
tel/fax: 0 prefix 71 321 90 09, 322 02 20
e-mail: biuro@proartkonopka.pl

NAZWA I ADRES OBIEKTU:	Projekt wykonawczy przebudowy budynku B Akademii Muzycznej we Wrocławiu cz. dz. nr 36, AM-7, obręb Stare Miasto		
INWESTOR:	Akademia Muzyczna im. Karola Lipińskiego pl. Jana Pawła II nr 2, 50-043 Wrocław		
BRANŻA	imię i nazwisko	nr upr. bud.	podpis
instal.elektr. projektował	Marcin Stelmach	MAP/0150/PWOE/06	
instal.elektr. sprawdził	Piotr Jasztal	142/02/DUW	
NR KOPII	STADIUM: proj. budowlany zamienny	DATA: 07.2014	SKALA: /
	TYTUŁ RYSUNKU: SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA T2-4		RYS. NR: E-04