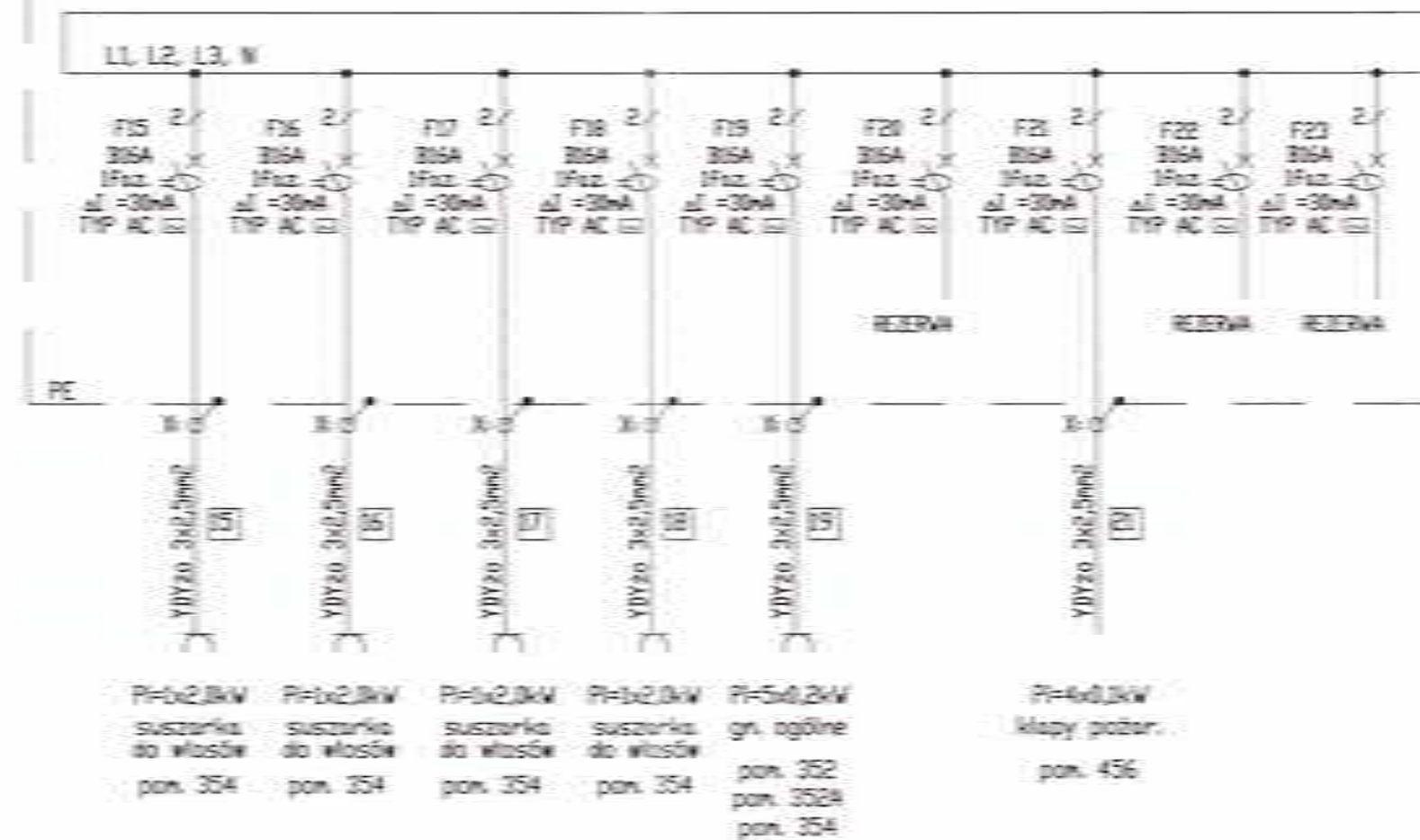



TABLICA TE-2.1



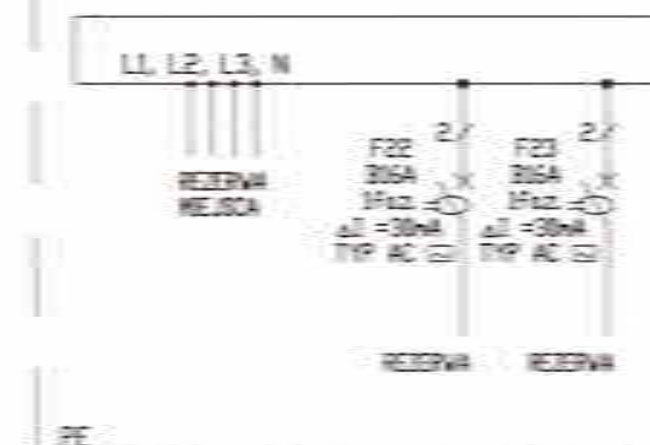
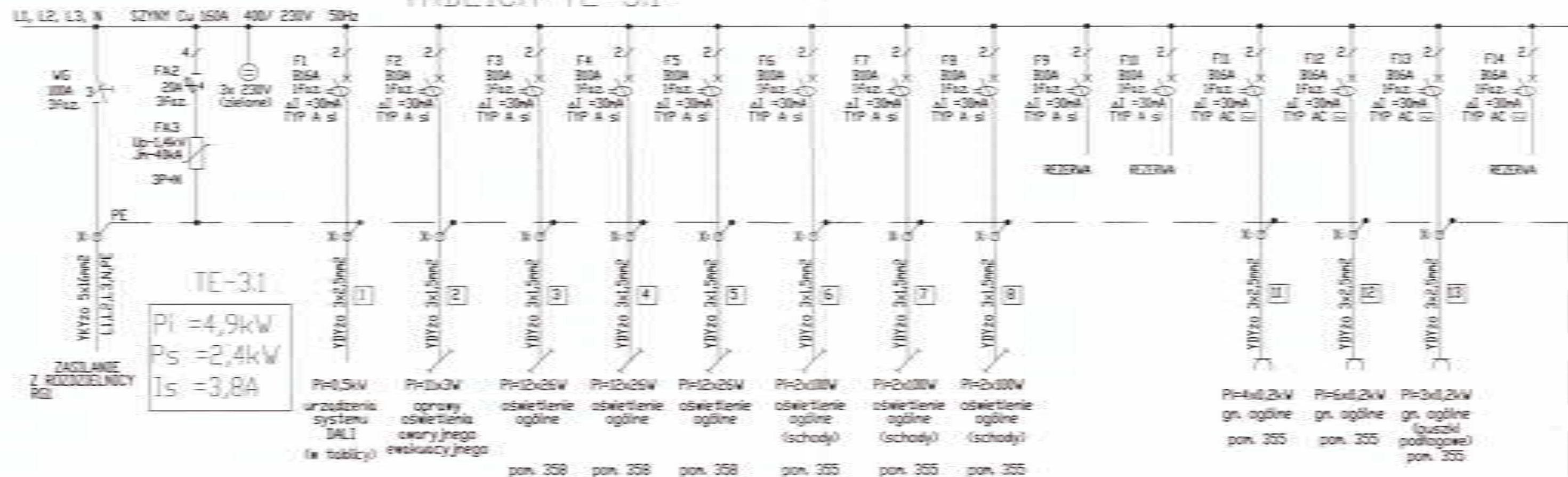
UTWAGE:

1. Rozdzielnice rozdzielnic 6-24kV, IP-30.
2. W rozdzielnicach zastosować opróżnienie jednego producenta.
3. W rozdzielnicach zastosować sterowanie na montaż urządzeń G4.

DOCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM
SAMODZYNNE WYŁĄCZANIE; UKŁAD TN-S[illegible]

SCHEMAT ROZDZIAŁOWY TE-2.1		SKALA -
		BRANŻA - ELEKTR.
MODERNIZACJA I NOWA ARANŻACJA TRZECICH KAMERALNYCH SAL KONCERTOWYCH IRAZIOCH ZAPLECZU W BUDYNKU UNIWERSYTETU MUZYCZNEGO FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE LOKALIZACJA: PRZY ULICY DŁUGIEJ 1, 02-00 EWIDENCJA: 34 W OBRĘBIE 30-07		UMIOWA DATA 15.10.2017
UNIWERSYTET MUZYCZNY FRYDERYKA CHOPINA		
INWESTOR:		
ADRES:	02-083 Warszawa ul. Długa 1	
AUTOR:	mgr inż. Jacek Łuczak	
REZYMÉ:	JACEK PAWEŁ ŁUCZAK mgr inż. architekt PRACOWNIA PROJEKTOWA I PROJEKTOWA ARCHITEKTURA I PROJEKTOWA WARSZAWA, UL. DŁUGA 1, 02-00 TEL. 22 626 10 10, 22 626 10 11 E-MAIL: jacek.luczak@pwp.pl	
OPRACOWANIE:	PROJEKT	
SPRACOWUJĄCY:	mgr inż. Piotr Górecki	
REZYMÉ:	PIOTR PAWEŁ GÓRCKI mgr inż. architekt PRACOWNIA PROJEKTOWA I PROJEKTOWA ARCHITEKTURA I PROJEKTOWA WARSZAWA, UL. DŁUGA 1, 02-00 TEL. 22 626 10 10, 22 626 10 11 E-MAIL: piotr.gorcki@pwp.pl	
UWAGI:	NR 215 E-9	

TABLICA TE-3.1





UNWAGE

1. Rozdzielnica nośbienna 4x24moduły, P-30.
2. W rozdzielnicę zastosować aparaturę jednego producenta.
3. W rozdzielnicę pozostawiona rezerwa na montaż urządzeń D&I.

DOCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM
SAMODZYNNE WYŁĄCZANIE; UKŁAD TN-S

[illegible]

SCHEMAT ROZDZIAŁOWY TS-0.1		GRAFA -
MODERNIZACJA I NOWA ARMATURA TRZECH KAMERALNYCH SAL KINOŚWIETLOWYCH WRAZ Z ICH ZAŁĄCZENIEM W BUDYNKU UNIWERSYTETU MUZYCZNEGO FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE		UKŁAD
ZŁOŻENIOWANEGO PROJEKTU OŚWIETLENIA I DZ. NR EVIDENCYJNY 34 W OBRĘBIE 32.407		PADA - 20 DATA 15.10.2015
INWESTOR:	UNIWERSYTET MUZYCZNY FRYDERYKA CHOPINA	
ADRES:	32-008 Warszawa ul. Działki 2	
AUTOR:	mgr inż. Jacek Łuczak	WSPRACOWAŁ
RECENZJA:	<p>JACEK POKRŁ ŁUCZAK mgr inż. elektryk SPECJALISTA Z OŚWIETLENIA SPECJALISTA W PRAKTYCE ul. Żelazna 100A 01-650 Warszawa t. 22 621 12 12 fax 22 621 12 13 e. j.luczak@wp.pl</p>	W-4702
OPRACOWAŁ:		WSPRACOWAŁ
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Ryszard Gabowski	W-7508
RECENZJA:	<p>PROF. DR hab. inż. JACEK POKRŁ ŁUCZAK Specjalista z oświ. Specjalista w praktyce ul. Żelazna 100A 01-650 Warszawa t. 22 621 12 12 fax 22 621 12 13 e. j.luczak@wp.pl</p>	
UWAGI:		W-2115
		E-10


[illegible]

1. Rozdzielnica rozdzielna 4x24moduły, P-30.
2. W rozdzielnicę zastosować opróżnioną jedną produkcję.

DOCHRONA PRZED DOTYKIEM POŚREDNIM
SAMODCZYNNIE WYŁĄCZANIE; UKŁAD TN-S

10400
10400
10400

Wykazujemy także usługi świadczone w zakresie: • przygotowywanie projektów architektonicznych, projektów technicznych i stron internetowych, urządzeń i programów.
• usługi optymalizacyjne i czyszczenia powierzchni, drobne remonty oraz inne usługi remontowe.
Projektujemy i stawiamy instalacje (ZAGADNIENIA)
Wykazujemy także w tym zakresie: • prace starostwo, remonty i instalacje przy
• wybudowaniu i budowie, instalacjach i pracach przy wybudowaniu i budowie

SCHEMAT ROZDZIELNICY RISK		SEALA -
		BRANŻA: ELEKTRO
MODERNIZACJA I NOWA ARANŻACJA TRZECH KAMERALNYCH SAL KONFERENCYJNYCH WRAZ ZICH DZIAŁANIEM W BUDYNKU UNIWERSYTETU MUZYCZNEGO FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE		LOKALNIA
ZŁOŻENIE PRZY WŁĄCZNI ODKŁAD 1.02 NR EVIDENCYJNY 94 W OBRĘBIE 50.467		RYCZA PN DATA 15.10.2019
UNIWERSYTET MUZYCZNY FRYDERYKA CHOPINA		
INWESTOR:		
ADRES:	00-000 Warszawa ul. Działki 2	
AUTOR:	mgr inż. Jacek Łuczak	WZ-PROJEKT
RECENZJA:	<p>JACEK PAWEŁ ŁUCZAK mgr inż. Jacek Łuczak PRACOWNIK BUDOWNICTWA KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO</p>	Wz-5702
OPRACOWAŁ:		KOP
SPRAWdził:	mgr inż. Piotr Górnowski	WZ-PROJEKT
RECENZJA:	<p>PIOTR PAWEŁ GÓRŃOWSKI mgr inż. Piotr Górnowski PRACOWNIK BUDOWNICTWA KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO KONSTRUKCYJNO-PROJEKTOWO</p>	Wz-75186
WZROK:		KOP
		NR RYS. E-11

