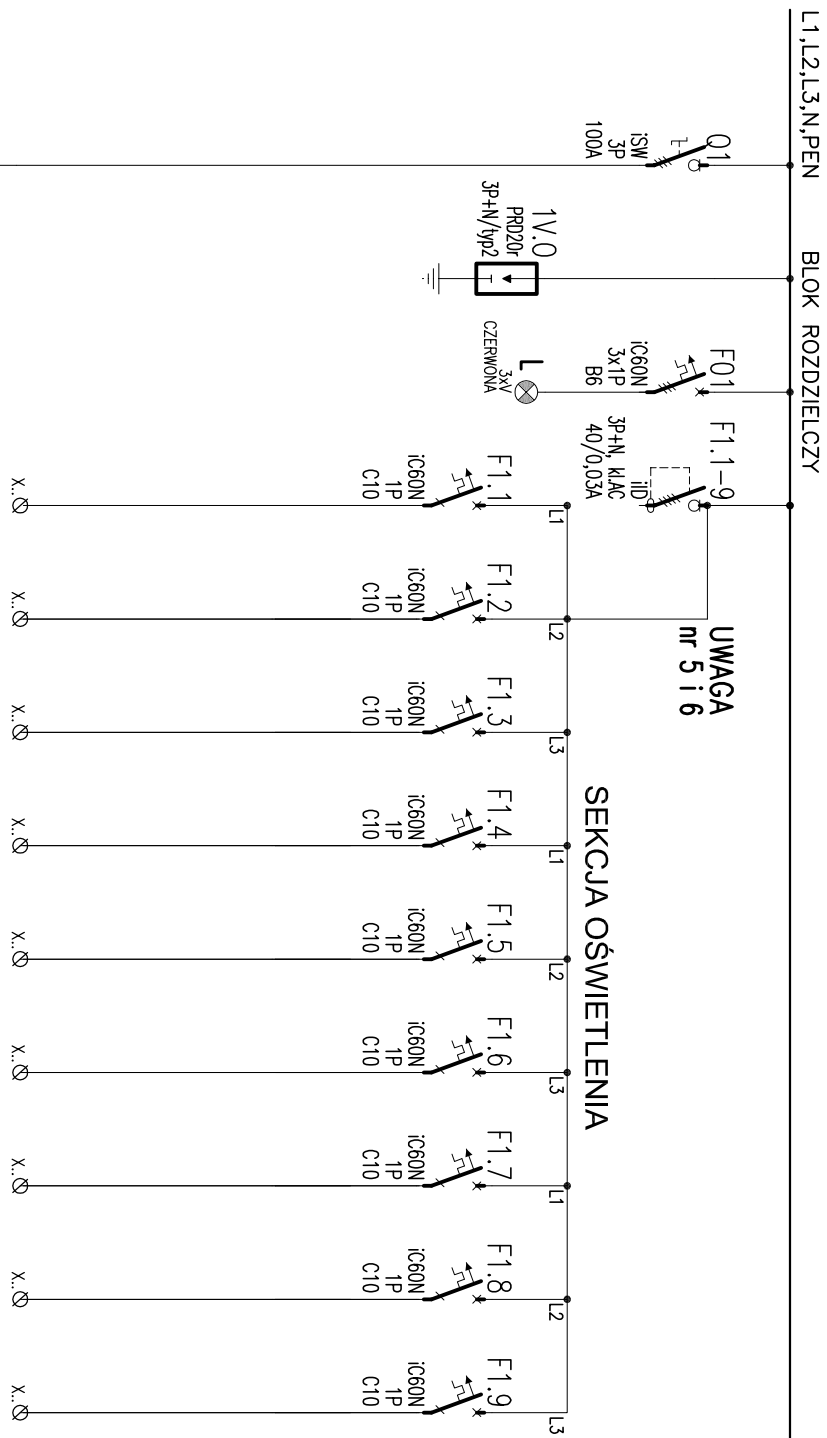


# Rozdzielnica TO-I.1 - PROJ.



cd. na rys E-22.2

UWAGI:

1. Wszystkie istniejące obwody 2/4-przewodowe przyłączone do obu dotychczasowych rozdzielnic głównych RG1 / RG2 i rozdzielnic dystrybucyjnych, nie podlegające wymianie na nowe, należy przełączyć do nowoprojektowanych rozdzielnic (ewentualnie przedłużając je nowymi przewodami o identycznym przekroju i ilości żył jak istniejące).
2. Przewody PEN istniejących instalacji odbiorczych łączyć do szyny PEN nowoprojektowanych rozdzielnic.
3. Podczas przełączania istniejących obwodów na nowe rozdzielnicze zaleca się przeprowadzić identyfikację obwodów w celu określenia dla każdego z nich: pomieszczeń, które obsługują oraz typów odbiorników (np. oświetlenie, gniazda wtykowe ogólne, inne, itp.). Pozyskane informacje należy nanieść na schematach powyższych.
4. Przy przełączaniu (i ewentualnym przedłużaniu) istniejących obwodów należy obwody jednego typu (np. oświetleniowe bądź gniazda wtykowe) łączyć do tych samych podsekcji i odpowiednich zabezpieczeń.
5. Do czasu przebudowy instalacji elektrycznych odbiorczych na poszczególne kondygnacjach i zastąpienia okablowania 2/4-przewodowego w układzie TN-C nowymi instalacjami 3/5-przewodowymi w układzie TN-S w nowoprojektowanych rozdzielnicach wykonać mostki instalacyjne pomiędzy wejściami zabezpieczeń różnicowo-prądowych, a zespołem wyłączników nadmiarowych, które w przyszłości mają z nimi współpracować. Mostki należy wykonać w ten sposób, aby po przebudowie instalacji odbiorczych można było te mostki odłączyć od zacisków przed wyłącznikiem różnicowo-prądowym i przełączyć do zacisków za tym wyłącznikiem (należy pozostawić niezbędny zapas).
6. Do czasu przebudowy instalacji odbiorczych i przełączenia mostków jak wyżej odpowiednie wyłączniki różnicowo-prądowe należy pozostawić w położeniu wyłączonym.

OPIS ODBIORU / lokalizacja /	Nr obwodu:	Ilość odb.:	Moc P1 [kW]
ZASILANIE Z RG1 /---/ /---/	-	-	XXXkW
OCHRONA PRZECIWPRIĘCIOWA /---/	-	-	-
KONTROLA NAPIĘCIA /---/ /---/	-	-	-
OŚWIETLENIE /---/ /---/	TO-1./F1.1	-	1,50kW
OŚWIETLENIE /---/ /---/	TO-1./F1.2	-	1,50kW
OŚWIETLENIE /---/ /---/	TO-1./F1.3	-	1,50kW
OŚWIETLENIE /---/ /---/	TO-1./F1.4	-	1,50kW
OŚWIETLENIE /---/ /---/	TO-1./F1.5	-	1,50kW
OŚWIETLENIE /---/ /---/	TO-1./F1.6	-	1,50kW
REZERWA /---/ /---/	TO-1./F1.7	-	-
REZERWA /---/ /---/	TO-1./F1.8	-	-
REZERWA /---/ /---/	TO-1./F1.9	-	-

UKŁAD SIĘCIOWY TN-C-S 400/230V 50HZ

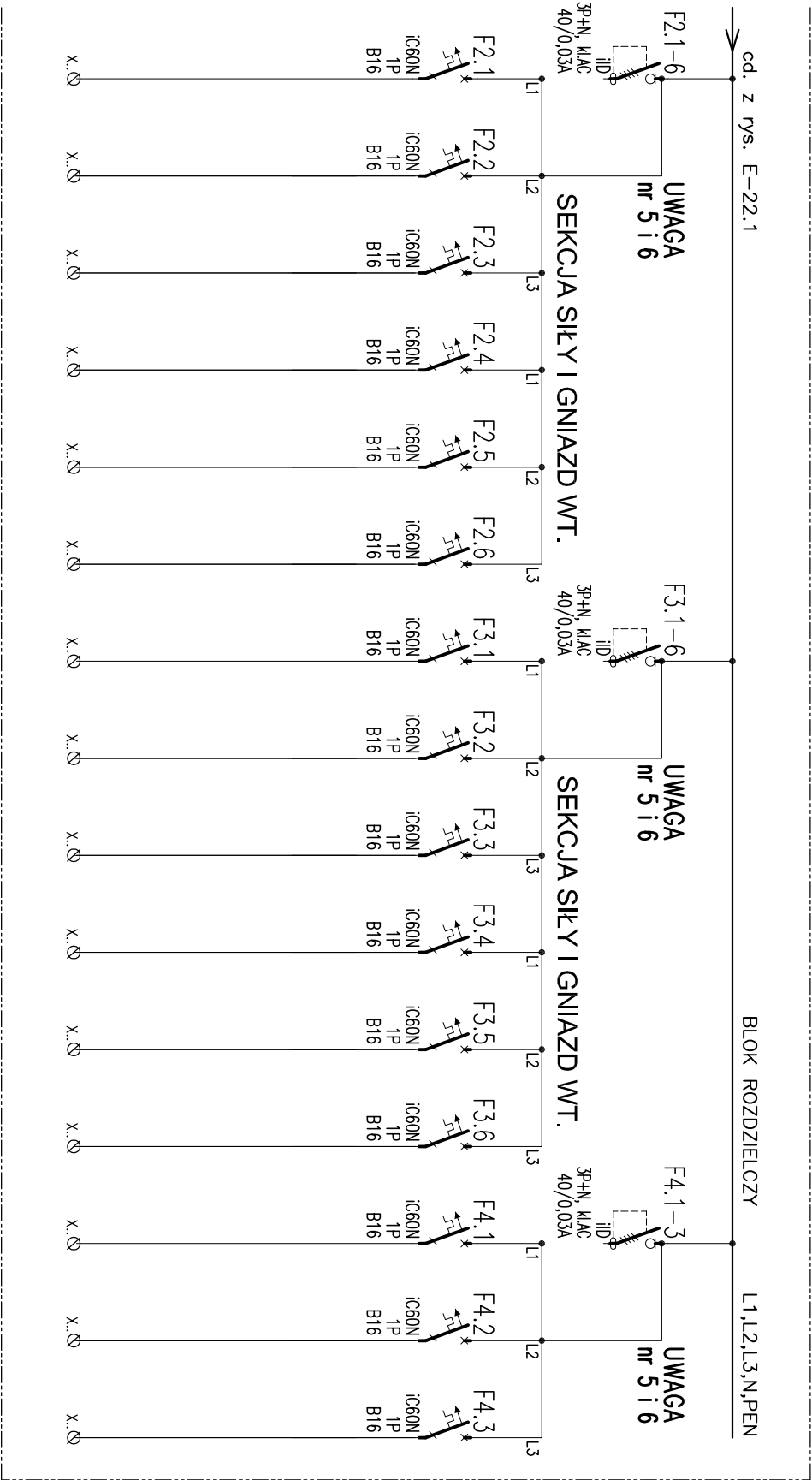
# OCHRONA OD PORAŻENIA PRZED DOTYKIEM

## POŚREDNIM - SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE

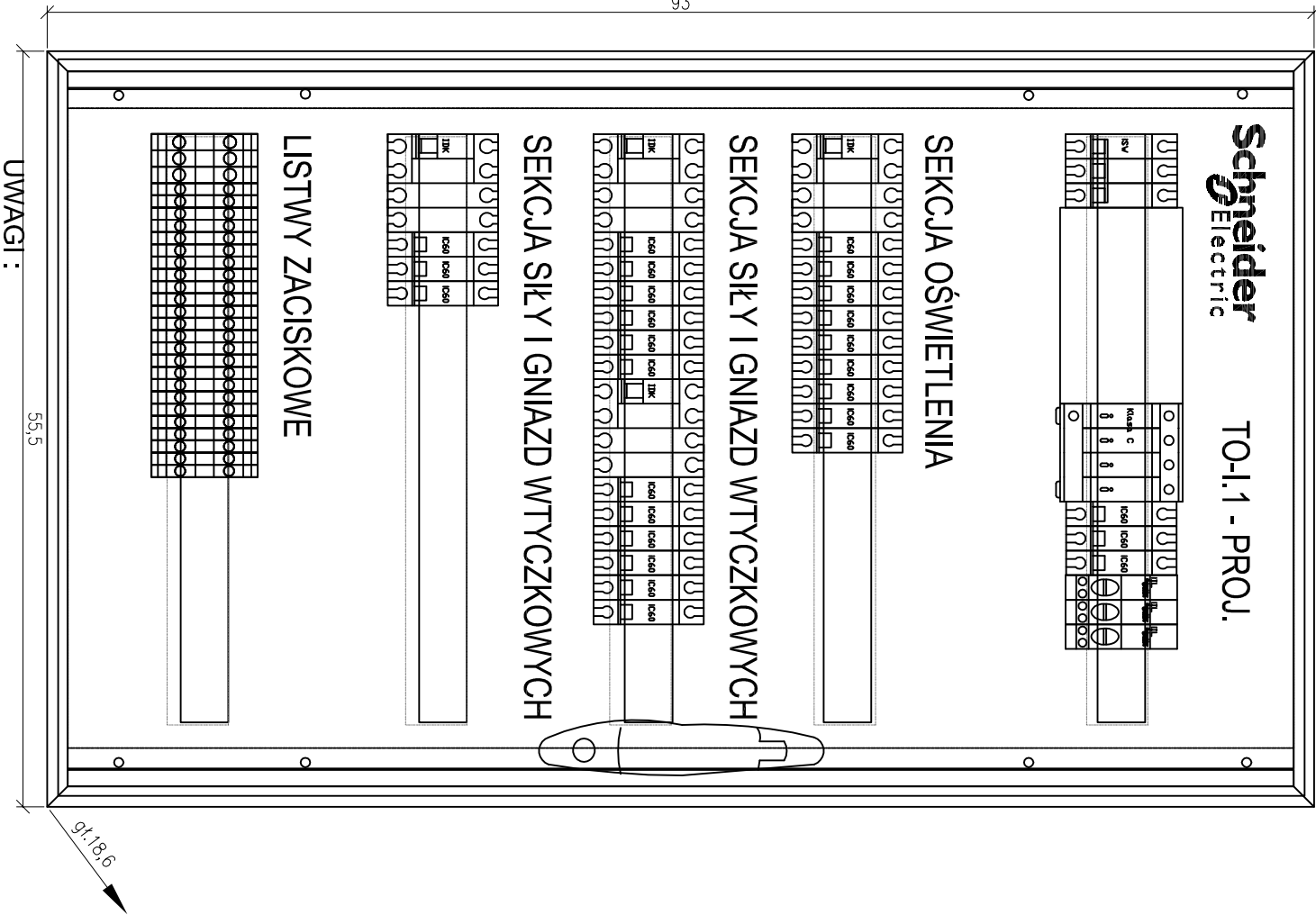
OBJEKT	WYTWÓRNIĄ FILMÓW DOKUMENTALNYCH I FABULARNYCH			
ADRES	00-724 WARSZAWA ul.CHEŁMSKA 21			
INWESTOR	WYTWÓRNIĄ FILMÓW DOKUMENTALNYCH I FABULARNYCH 00-724 WARSZAWA ul.CHEŁMSKA 21			
PROJEKT	PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻY ELEKTROENERGETYCZNEJ WYMIANA ROZDZIELNIC 6kV-10kV, WŁZ I ROZDZIELNIC PIĘTROWYCH OSOŁNYCH			
Tytuł rysunku	Schemat tablicy TO-1,1 – stan projektowany			
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. M. Nagrodziński	Wz. uwz. proj. Wd-16/93	PODSIS	DATA 09.2017 r.
				RYSEK E-22
				IN. PROJEKTU/PODZIAŁ 4509 --

Rozdzielnica TO-I.1 - PROJ.

WIDOK



TO-I.1/F2.1	TO-I.1/F2.2	TO-I.1/F2.3	TO-I.1/F2.4	TO-I.1/F2.5	TO-I.1/F2.6	TO-I.1/F3.1	TO-I.1/F3.2	TO-I.1/F3.3	TO-I.1/F3.4	TO-I.1/F3.5	TO-I.1/F3.6	TO-I.1/F4.1	TO-I.1/F4.2	TO-I.1/F4.3
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,40kW	2,40kW	2,40kW	2,40kW	2,40kW	2,40kW	2,40kW	2,40kW	2,40kW	2,40kW	-	-	-	-	-
GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	GNIAZDA OGÓLNE	REZERWA	REZERWA	REZERWA	REZERWA	REZERWA



1. - 6. jak na arkuszu nr 1 tego samego rysunku				
7. Obudowa projektowana typu PRISMA PACK firmy Schneider natynkowa wiesząca 5x24pola, 160A, II klasa ochrony, IP-30, IK-08, z drzwiami pełnymi nieprzezroczystymi zamkniętymi na zamek z kluczykiem, Icc 50 kA, kolor biały RAL 9001				
8. Kabel zasilający wprowadzony do rozdzielnic od dołu.				
9. Obwody odbiorcze wprowadzone do rozdzielnic od dołu.				
<b>CASPEQ</b> BIURO: 02-210 Warszawa, Al.Krzkowska 264 lok.109 MARIUSZ NAGRODZKI                      tel.+48 508 39 84 84, e-mail: nagrodzki@wp.pl				
OBJEKT	WYTWÓRNIĄ FILMÓW DOKUMENTALNYCH I FABULARNYCH			
ADRES	00-724 WARSZAWA ul.CHEMSKA 21			
INWESTOR	WYTWÓRNIĄ FILMÓW DOKUMENTALNYCH I FABULARNYCH 00-724 WARSZAWA ul.CHEMSKA 21			
PROJEKT	PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻY ELEKTROENERGETYCZNEJ WYMIANA ROZDZIELNIC GŁÓWNYCH, WLZ I ROZDZIELNIC PIĘTROWYCH OGÓLNYCH			
Tytuł rysunku	Schemat tablicy TO-I.1 – stół projektowany			Nr projektu/rozdział 4509 / 1:5
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. M. Nagrodzki	Wg-16/93	PROJOPS	Data 09.2017 r.
				Rysunek nr E-22.2

UKŁAD SIECIOWY TN-C-S 400/230V 50Hz  
OCHRONA OD PORAŻEN PRZED DOTYKIEM  
POŚREDNIM - SAMOCZYNNIE WYŁĄCZENIE