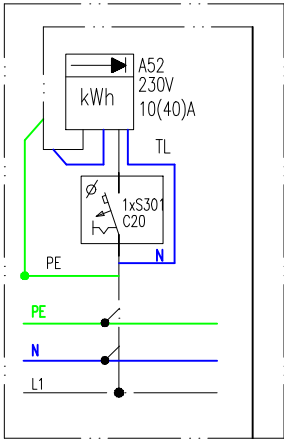
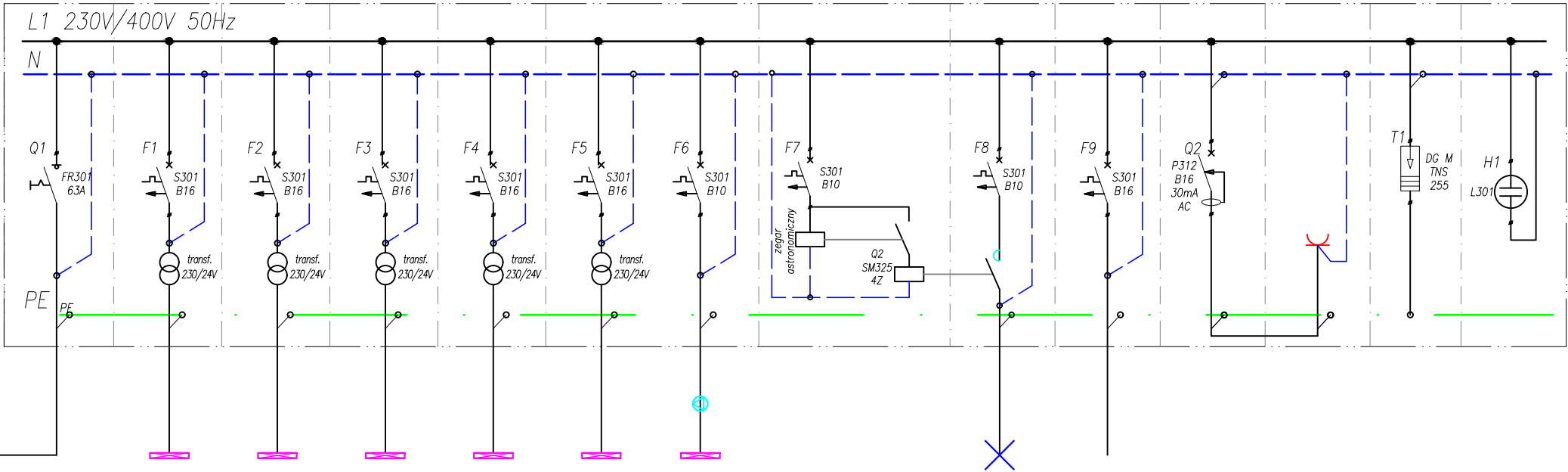


proj. fragment tablicy głównej i
tablicy licznikowej TG+TL



3 x LgY 6mm²

proj. TB.A
projektowana tablica bezpiecznikowa zlokalizowana w tablicy
głównej + tablicy licznikowej budynku TG+TL



ZASILANIE	01	02	03	04	05	06	08	08	KD	G1		O.P.P.	SYGNALIZACJA
5 x LgY 6mm ²	YDY 3x2,5mm ²	YDY 3x2,5mm ²	YDY 3x2,5mm ²	YDY 3x2,5mm ²	YDY 3x2,5mm ²	YDY 3x1,5mm ²		YDY 3x1,5mm ²	YDY 3x2,5mm ²	YDY 3x2,5mm ²		4 x LgY 10mm ²	YDY 3x2,5mm ²
2,21 kW	0,057 kW	0,095 kW	0,095 kW	0,095 kW	0,095 kW	0,16 kW		0,01 kW	0,11 kW	1,5 kW			
zasilanie z TG+TL	oświetlenie: piloty oprawy 24V cz. 1	oświetlenie: piloty oprawy 24V cz. 2	oświetlenie: piloty oprawy 24V cz. 3	oświetlenie: piloty oprawy 24V cz. 4	oświetlenie: strych	oświetlenie: główne klatki schodowej	zegar astronomiczny	oprawa na ścianie przy wejściu do klatki	zasilanie kasety domofonowej	zabezpieczenie gniazda na szynę TH w TB.A	Gniazdo na szynę TH w TB.A	ogranicznik przepięć DG M TNS 275 20kA, <1,25kV KLASY C	lampki sygnalizacyjne

UKŁAD SIECI TN-S

Ochrona dodatkowa przez dotykiem pośrednim:
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA
wg PN-HD 60364-4-41

$P_p = 5,0 \text{ kW}$ – moc przyłączeniowa
 $P_{ins} = 2,27 \text{ kW}$ – moc zainstalowana
 $P_{sz} = 2,27 \text{ kW}$ – moc szczytowa
 $I_{sz} = 10,61 \text{ A}$ – prąd szczytowy
 $\tan \phi \leq 0,4$ – kąt fazowy

UWAGI:

- Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym poprzez samoczynne wyłączenie zasilania w układzie sieci TN-C-S w określonym czasie $T=0,4 \text{ s}$, zgodnie z normą PN-HD 60364-4-41, stosując w obwodach odbiorczych wyłączniki instalacyjne oraz wyłączniki różnicowo-prądowe o prądzie różnicowym 30mA.
- Obwody elektryczne w tablicy bezpiecznikowej TB w systemie TNS.
- Przewody na napięcie 450/750 V.

Data:	Temat:	Numer rysunku:
11.2021r.	Termomodernizacja i remont budynku wielorodzinnego przy al. Powstańców Wlkp. 38 w Szczecinie	E-13
Adres:	al. Powstańców Wlkp. 38, 70-111 Szczecin działka geod. nr 20, obręb 1054	
Skala:	Rysunek:	
—	Schemat ideowy tablicy bezpiecznikowej administracyjnej TB.A	
Projektował:	mgr inż. Marek Madejski upr. bud. nr ZAP/0104/PWOE/15	ZAMAWIAJĄCY I INWESTOR:
Opracował:		Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych Jednostka Budżetowa działająca w imieniu Gminy Miasto Szczecin Mariacka 25, 70-546 Szczecin
Sprawdził:		
Brzoza:	Elektryczna	Faza:
	—	Projekt techniczny
WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE Niniejszy rysunek stanowi element dokumentacji chronionej prawem autorskim. Reprodukacja projektu w całości lub fragmentach bez uprzedniej zgody autora zabroniona.		