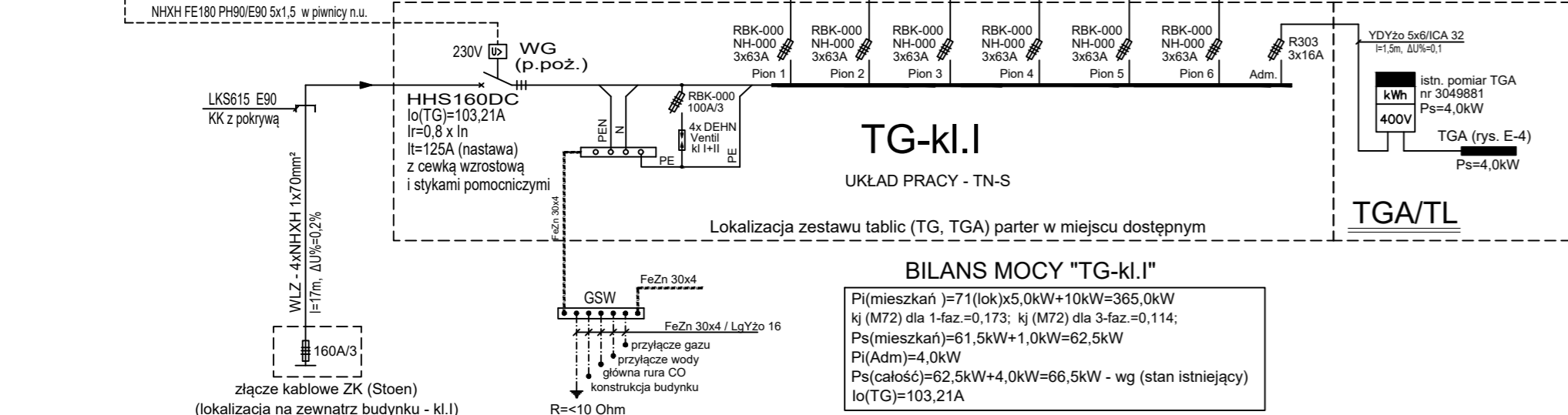
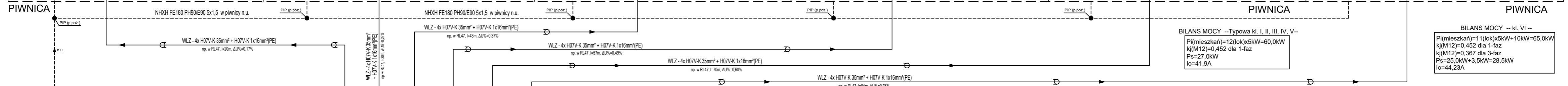
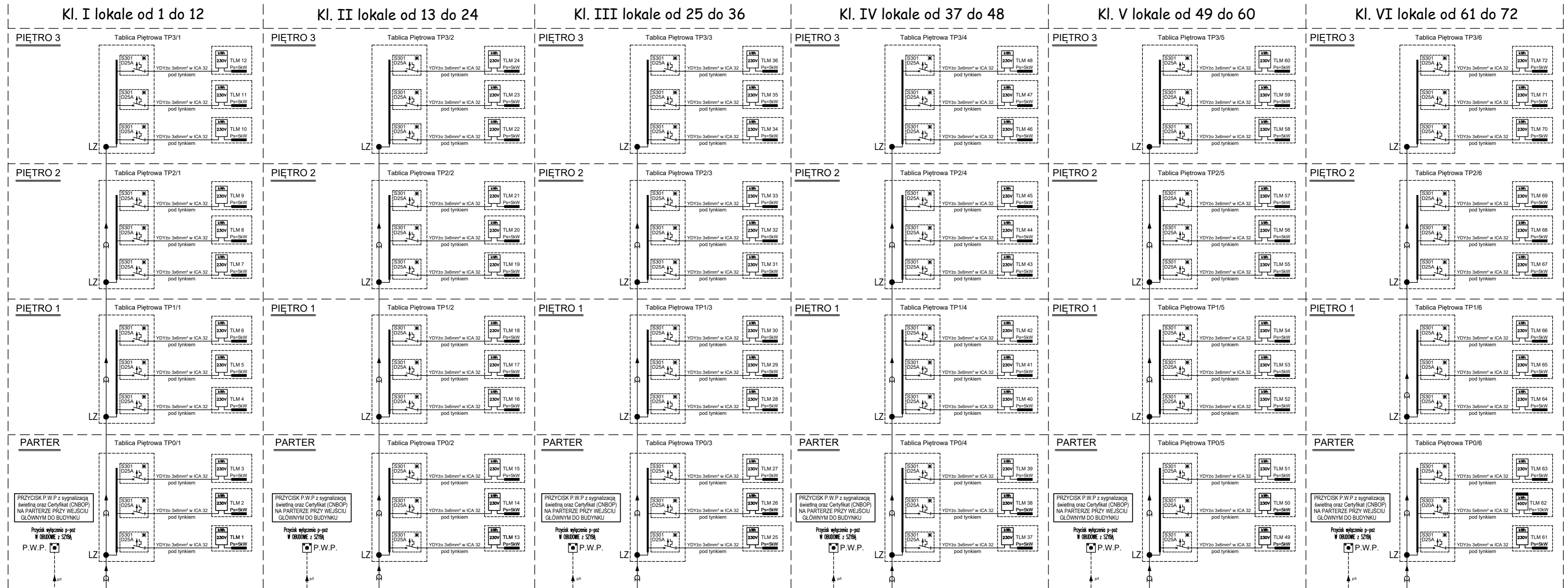


# Budynek mieszkalny - Warszawa, ul. Dąbrowskiego 75 - schemat zasilania



**UWAGI:**

- Zabezpieczenia przedczłowiekowe dla tablic TLM mieszkań dobrano zgodnie z mocą umowną (Stoen Operator Sp. z o.o.) dla poszczególnych lokali P=5kW
- W tablicach piętrowych "TP" instalować rozety nagłąbną 5-ścienną do 25 mm<sup>2</sup>
- Zabezpieczenia przedczłowiekowe przystosować do plombowania.
- Tablice TG i TGA instalować w wskazanych miejscach na rzutach projektu z wyposażeniem zgodnym ze schematami.
- Do montażu wyposażenia w progłokowanych obudowach stosować typowe zespoły elementów montażowych, typowe podłazy montażowe i osłony.
- Zestaw tablic piętrowych TP w wykonaniu 3-faz. podłazykowe instalowane na kl. schodowej
- Przyciski P.W.P. opisać "Przeciwpożarowy wyłącznik prądu"
- Przepusty tras kablowych zabezpieczyć masą ogniochroną wg. odporności ogniowej przebiegającej przegrody - dla przejścia pionowego parter REI120
- Numeracja mieszkań tylko dla potrzeb projektu
- Zachowano zasady selektywności zabezpieczeń
- Do obliczeń WLZ przyjęto 100% lokali moc jednostkową 12,5kW
- W celu zwiększenia mocy z 5kW i uzyskaniu pomiaru trifazowego. Użytkownik powinien wystąpić do Stoen Operator Sp. z o.o. z wnioskiem o określenie warunków przyłączenia.

**Uwagi (p.poż.):**

- Przyciski P.W.P. (Przeciwpożarowy wyłącznik prądu) sterujące aparatem elektrycznym "WG-P.poż.", będącym urządzeniem wykonawczym przeciwpożarowego wyłącznika prądu instalowanym w tablicy elektrycznej "TG", po naciśnięciu odcina dopływ prądu do wszystkich obwodów w całym obiekcie.
- Przycisk wyłączenia p-poż W OBUDOWIE z SZYBĄ oraz sygnalizacja świetlna (diody LED) zlokalizowany przy wejściu głównym do budynku w każdej kl. schodowej.
- W budynku na dzień sporządzenia projektu 05.2023 r. nie występują odbiory pożarowe pobierające zasilania w energię elektryczną t.j. (hydrofor pożarowy, oddymianie klatek schodowych, wentylacja itp.)

**Uzg. NI-U/0545/2023**

Stoen Operator Sp. z o.o.  
Uzgadnianie Dokumentacji Projektowej  
Rudzka 18  
01-689 Warszawa  
tel. 022 821-56-21

Projektant  
*Adam Skwarnicki*

**BILANS MOCY "TG-kl.I"**

P(mieszkań)=71(lok)x5,0kW+10kW=365,0kW  
kJ(M72) dla 1-faz=0,173; kJ(M72) dla 3-faz=0,114;  
Ps(mieszkań)=61,5kW+1,0kW=62,5kW  
P(Adm)=4,0kW  
Ps(cabłoś)=62,5kW+4,0kW=66,5kW - wg (stan istniejący)  
Io(TG)=103,21A

**UWAGA:**  
Przed zamówieniem materiałów zwrócić uwagę na etapie wykonawstwa długości tras kablowych

**Wzrosty i ograniczenia**  
Upr. bud. do proj. i nadzoru  
robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w zakresie instalacji elektrycznych  
Nr. upr. Wz-590/94  
MAZ/IE/1654/02  
tel.: 511 180 530

Nazwa inwestycji		PROJEKT WYKONAWCZY	
Wymiany instalacji elektrycznej w częściach wspólnych budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy ul. Dąbrowskiego 75 w Warszawie			
Inwestor		SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA „MOKOTÓW” Administracja Osiedle Dąbrowskiego, ul. Łowicka 10, 02-574 Warszawa	
Dział Projektowy		Wiesław Jędrzejewski	Nr. upr. Wa 59094
		Damian Skwarnicki	
		Karol Gozół	
Tytuł rysunku:			
Schemat ideowy zasilania tablicy głównej "TG" i rozdzielni energii elektrycznej w budynku			
data: 04.2023 r.		skala -	rys. nr: E-1

Zabezpieczenia przedczłowiekowe przystosowane do plombowania  
Zachowano zasady selektywności zabezpieczeń

Uwaga:  
Przed zamówieniem odległości WLZ zmierzyc na obiekcie