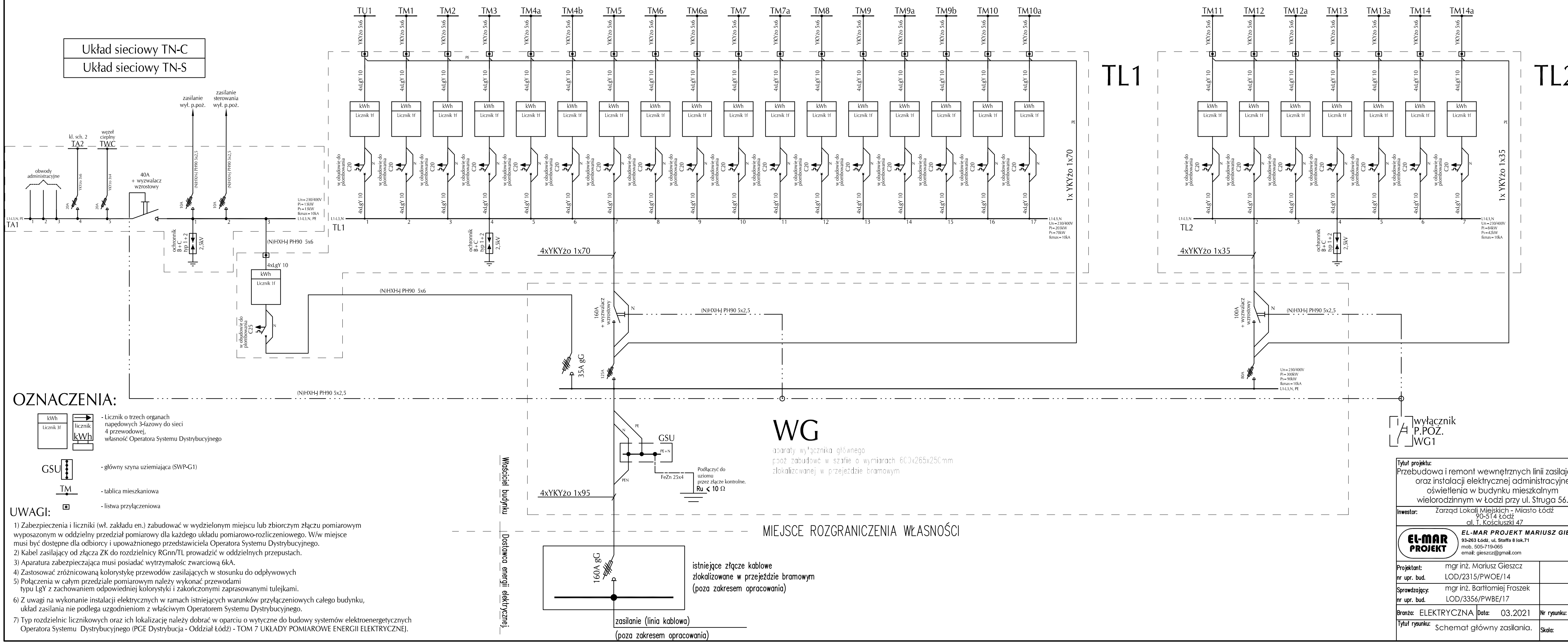
Układ sieciowy TN-C

Układ sieciowy TN-S



OZNACZENIA:

- Licznik o trzech organach napędowych 3-fazowy do sieci 4 przewodowej, własność Operatora Systemu Dystrybucyjnego
- główny szyna uziemiająca (SWP-G1)
- tablica mieszkaniowa
- listwa przyłączeniowa

UWAGI:

1) Zabezpieczenia i liczniki (wł. zakładu en.) zabudować w wydzielonym miejscu lub zbiorczym złączu pomiarowym wyposażonym w oddzielny przedział pomiarowy dla każdego układu pomiarowo-rozliczeniowego. W/w miejsce musi być dostępne dla odbiorcy i upoważnionego przedstawiciela Operatora Systemu Dystrybucyjnego.
2) Kabel zasilający od złącza ZK do rozdzielnicy RGnn/TL prowadzić w oddzielnych przepustach.
3) Aparatura zabezpieczająca musi posiadać wytrzymałość zwarciową 6kA.
4) Zastosować zróżnicowaną kolorystykę przewodów zasilających w stosunku do odpływowych
5) Połączenia w całym przedziale pomiarowym należy wykonać przewodami typu LgY z zachowaniem odpowiedniej kolorystyki i zakończonymi zaprasowanymi tulejkami.
6) Z uwagi na wykonanie instalacji elektrycznych w ramach istniejących warunków przyłączeniowych całego budynku, układ zasilania nie podlega uzgodnieniom z właściwym Operatorem Systemu Dystrybucyjnego.
7) Typ rozdzielnic licznikowych oraz ich lokalizację należy dobrać w oparciu o wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych Operatora Systemu Dystrybucyjnego (PGE Dystrybucja - Oddział Łódź) - TOM 7 UKŁADY POMIAROWE ENERGII ELEKTRYCZNEJ.

Tytuł projektu:
Przebudowa i remont wewnętrznych linii zasilających oraz instalacji elektrycznej administracyjnej oświetlenia w budynku mieszkalnym wielorodzinnym w Łodzi przy ul. Struga 56.

Inwestor: Zarząd Lokali Miejskich - Miasto Łódź
90-514 Łódź
al. T. Kościuszki 47

EL-MAR PROJEKT
EL-MAR PROJEKT MARIUSZ GIESZCZ
93-263 Łódź, ul. Staffa 8 lok.71
mob. 505-719-065
email: gieszcz@gmail.com

Projektant:	mgr inż. Mariusz Gieszcz	
nr upr. bud.	LOD/2315/PWOE/14	
Sprawdzający:	mgr inż. Bartłomiej Fraszek	
nr upr. bud.	LOD/3356/PWBE/17	
Branża: ELEKTRYCZNA	Data: 03.2021	Nr rysunku: E01
Tytuł rysunku: Schemat główny zasilania.		Skala: - - -