

Zalecenia

Temat: Wymiana zasilania WLZ oraz tablic licznikowych układów pomiarowych

Miejsce instalacji: Plac Wolności 20, 58-420 Lubawka (część wspólna, 9 układów pomiarowych)

Data oględzin istniejącej instalacji: 15.04.2023r

Typ przyłącza zasilania: Złącze kablowe na elewacji budynku po prawej stronie przed wejściem

Umieszczenie układów pomiarowych: Parter - 2 szt, pierwsze piętro na klatce schodowej - 3 szt, drugie piętro na klatce schodowej - 4 szt.

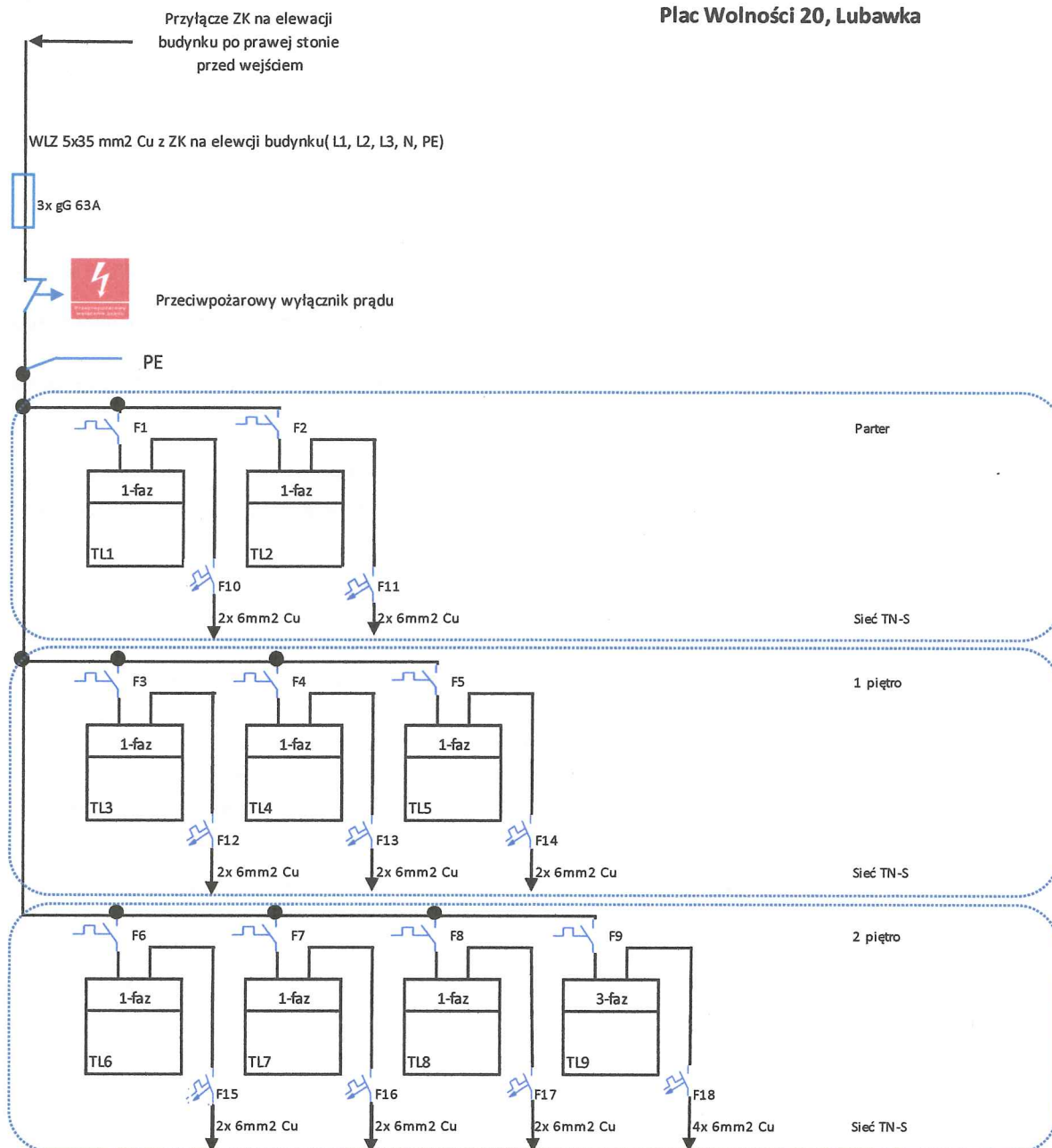
Na podstawie oględzin instalacji elektrycznej w części wspólnej zaleca się:

| | |
|---|--|
| 1 | Wymianę istniejącego kabla WLZ na kabel YKY 5x35mm ² Cu. |
| 2 | Podłączenie WLZ do złącza kablowego ZK3 na zewnątrz budynku, zabezpieczenie gG 63A |
| 3 | Zamontować przeciwpożarowy wyłącznik prądu przy drzwiach wejściowych. |
| 4 | Zabudować rozdzielnicę z zabezpieczeniami przedlicznikowymi na każdym piętrze uwzględniając wszystkie układy pomiarowe. Zastosować ograniczniki mocy Etimat. |
| 5 | Wymienić WLZ z zabezpieczeń przedlicznikowych (ograniczników mocy) do każdego z liczników na YKY 6mm ² . Sieć TN-S. |
| 6 | Wymienić wszystkie tablice licznikowe. |

Opracował:

GRZEGORZ PRUSAK
Uprawnienia elektryczne
Prace kontrolno-pomiarowe do 1kV
Świad. nr 166/E/0712A/2019
166/D/0712/2019
Wyd. przez SIMP w Wałbrzychu

Schemat jednokreskowy WLZ, układy pomiarowe - zalecenia
Plac Wolności 20, Lubawka



Uwagi:

1. Ograniczniki mocy F1 - F9 dobrać na podstawie warunków przyłączenia poszczególnych odbiorców lub istniejących obecnie zabezpieczeń.
2. Zastosować ograniczniki mocy Etimat

ORZEGORZ PRUSAK
Uprawnienia elektryczne
Prace kontrolno-pomiarowe do 1kV
Świad. nr 166/E/0712A/2019
166/D/0712/2019
Wyd. przez SIMP w Wałbrzychu