

Bilans mocy ul. KRAUSHARA 1 (klatki 1-5) - złącze ZK-11 (zgodnie z mocą umowną STOEN Operator -5kW/lokali) dla 60 lokali:

1. moc część mieszkalna: = (60lok. * 5kW * 0,195) = 591kW
2. moc ADM: P=5kW
3. moc obwodów usługowych: P=3kW
- Razem moc szczytowa: P=59+5+3=67kW; I=104A**

UWAGI:

1. Zachowano selektywność zabezpieczeń.
2. Sumaryczny spadek napięcia dla GLZ i WLZ wynosi = 1,49% < 1,5%
3. Rozdzielnicze licznikowe ZRP w wykonaniu 3-faz.
4. Przycisk PWP opisać: "pożarowy wyłącznik prądu".
5. Zabezpieczenia przedlicznikowe dobrane są zgodnie z mocą umowną (Stoen Operator) dla poszczególnych lokali P=5kW. Do obliczeń przyjęta GLZ oraz lini WLZ przyjęto dla wszystkich lokali mieszkalniowych moc jednostkową indywidualną P=12,5kW.
6. Przepusty tras kablowych zabezpieczyć masą ogniochroną wg. odporności ogniowej przebijanej przegrody.

Układ SIECI TN-C-S
System dodatkowej ochrony od porażenia:
SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

UZG. NI-U/0269/2023

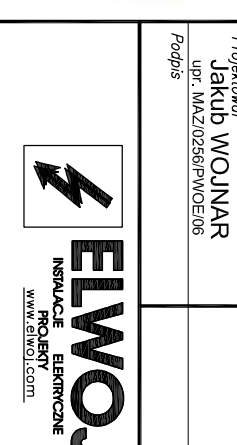
Stoen Operator Sp. z o.o.
Uzgodnianie Dokumentacji Projektowej
Rudzka 18
01-689 Warszawa
tel. 022 821-56-21

Projektant
Adam Skwarciniak

| | |
|---|--|
| Projektant Jakub WOJNAR upr. MAZ/0256/PWOE/06 | Obiekt Budynki mieszkalny ul. KRAUSHARA 1; Warszawa REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ CZĘŚCI WSPÓLNEJ |
| Podpis | Inwestor SM "Mokotów" Administracja Osiedla Dąbrowskiego; ul. Łowicka 10; W-wa |
| Tytuł rysunku: Schemat główny zasilania | |
| Numer rysunku: EL-1 | Formał A3 |
| Branża ELEKTR. | |
| Skala | |
| Data 02.2023 | |

piwnica
parter

mgr inż. Jakub Wojnar
upr. MAZ/0256/PWOE/06
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie instalacji elektrycznych
Najwyższe wykształcenie: inżynierskie
NIP: 671-432-76-70



| | |
|---|--|
| Projektant Jakub WOJNAR upr. MAZ/0256/PWOE/06 | Obiekt Budynki mieszkalny ul. KRAUSHARA 1; Warszawa REMONT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ CZĘŚCI WSPÓLNEJ |
| Podpis | Inwestor SM "Mokotów" Administracja Osiedla Dąbrowskiego; ul. Łowicka 10; W-wa |
| Tytuł rysunku: Schemat główny zasilania | |
| Numer rysunku: EL-1 | Formał A3 |
| Branża ELEKTR. | |
| Skala | |
| Data 02.2023 | |