

Niniejszym w odpowiedzi na zgłoszenie w sprawie stanu technicznego instalacji elektrycznej budynku przy ul. Boczna 1 w Bielawie informuję, że należy wykonać następujący zakres prac, który doprowadzi instalację do stanu zapewniającego bezawaryjne jej funkcjonowanie :

- Zasilanie z sieci TAURON od ZK-119 na zewnątrz do listwy zaciskowej na pierwszym półpiętrze kabel YAKY 4x25 mm² bez zmian. .
- Przy listwie zaciskowej zabudować rozłącznik FRX 100A stanowiący wyłącznik p.poż, wyzwalany przyciskiem ROP przy wejściu na klatkę schodową . Przewody HDGs 3x1,5 mm² układane pod tynkiem. Ponadto zabudować ogranicznik przepięć T1 wraz z zabezpieczeniem S304 C40.
- Wyprowadzić od listwy zaciskowej w/z przewodem YDY 5 x 10 mm² zasilające tablice licznikowe na trzecim półpiętrze
- Zabudować zabezpieczenia przedlicznikowe typ C z rezerwą miejsca na 3-fazy (wielkość w zależności od umowy lokalu z Tauronem) dla mieszkań na parterze 4 szt. i pierwszego piętra 3 szt. Zabudować szafki licznikowe 3-fazowe dla mieszkań w ścianach po obu stronach okna.
- Zabudować zabezpieczenia przedlicznikowe typ C z rezerwą miejsca na 3-fazy dla mieszkań na drugim piętrze 4 szt. i trzecim piętrze 1 szt. Zabudować szafki licznikowe 3-fazowe dla w/w mieszkań oraz licznik 1-fazowy administracji z którego zasilic istniejącą rozdzielnicę administracyjną
- Z licznika administracji zasilic osobnymi obwodami instalację oświetlenia piwnicy. Wykonać przegląd techniczny instalacji w piwnicy. Zabudować dodatkową oprawę LED przewody YDY 3x1,5 mm² w rurkach na tynku
- Na strychu wykonać przegląd instalacji i wymienić przepaloną żarówkę LED.
- Wyprowadzić linie zasilające do poszczególne mieszkań przewód YDYżp 5x4 mm² i połączyć z instalacją mieszkań do rozdzielnicy mieszkania (mieszkanie nr 11 posiada zasilanie 3-fazowe)
- Po wykonaniu nowego zasilania mieszkań istniejące szafki licznikowe i wnęki po demontażu zamurować
- Prace murarskie po ułożeniu przewodów tynki itp.
- Schemat zasilania po wykonanych pracach
- Pomiaru instalacji elektrycznej powykonawcze

Bo 2021