**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Wymiana WLZ i oświetlenia klatki schodowej budynku

przy Placu Wolności 20 w Lubawce

1. Przedmiotem postępowania jest wykonanie wymiany wewnętrznej linii zasilającej (WLZ) oraz instalacji i opraw oświetleniowych na klatce schodowej budynku mieszkalnego wielorodzinnego przy Placu Wolności 20 w Lubawce.
2. W zakres robót wchodzi m.in.:
* wymiana wewnętrznej linii zasilającej (WLZ): wymiana przewodów p/t od złącza do układów pomiarowych, montaż przeciwpożarowego wyłącznika prądu, wymiana tablic podlicznikowych, wymiana przewodów zasilajacych od układów pomiarowych do pierwszych puszek lokatorskich,
* zabudowanie układów pomiarowych w standardowych szafkach licznikowych,
* wymiana instalacji oświetlenia w częśćiach wspólnych budynku (korytarze i klatka schodowa, bez piwnic i strychu): wymiana przewodów p/t, montaż lamp (lampy plafoniery z wbudowanym czujnikiem ruchu, z wymienialnym źródłem światła, gwint E27), ilość opraw należy uzgodnić z Zamawiającym,
* wykonanie i dostarczenie Zamawiającemu pomiarów nowej instalacji elektrycznej: pomiar rezystancji izolacji (WLZ, obwodów zasilania mieszkań, obwodu zasilania oświetlenia w korytarzu), sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (obwodów zasilania mieszkań, obwodu zasilania oświetlenia w korytarzu),
* wywiezienie i utylizacja gruzu i odpadów.
1. Roboty należy prowadzić w taki sposób, aby ograniczyć czas odłączenia od zasilania do niezbędnego minimum.
2. Prace elektroinstalacyjne związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia może prowadzić jedynie osoba posiadająca aktualne uprawnienia do Eksploatacji w stosownym zakresie, pod kontrolą osoby posiadającej uprawnienia do Dozoru.
3. Zamawiający posiada zalecenia i sposób wykonania wymiany WLZ, które stanowią Załącznik nr 5 do niniejszego zapytania.
4. Wymagany okres gwarancji na wykonane prace wynosi **24 miesiące**.