

OPIS PRZEDMIOTU ZAMOWIENIA

**Dla przedmiaru robót na wymianę opraw oświetleniowych na trzecim piętrze budynku
Drugiego Urzędu Skarbowego w Częstochowie.**

Podstawa opracowania

1. Zakres rzeczowy ustalono na podstawie zapotrzebowania na wydatek oraz pomiarów.
2. Przedmiarów do celów kosztorysowania dokonano na podstawie pomiarów z natury oraz projektu architektonicznego.

Charakterystyka robót

**Przedmiotem opracowania jest wymiana opraw oświetleniowych na trzecim piętrze
budynku Drugiego Urzędu Skarbowego w Częstochowie:**

- demontaż opraw oświetleniowych i łączników instalacyjnych, wywóz i utylizacja,
- dostawa i montaż opraw oświetleniowych typu Panel LED, min. IP 20, pobór mocy max 45w, barwa światła 4000k, obudowa metalowa kolor biały, strumień świetlny min. 3600lm, sposób montażu natynkowy, klosz wykonany z materiału powodującego zatrzymanie procesu żółknięcia np. z polimetakrylanu metylu (PMMA),
- dostawa i montaż opraw oświetleniowych typu Dawlight LED, min. IP 44, pobór mocy max 20w, barwa światła 4000k, obudowa metalowa kolor biały, strumień świetlny min. 1600 lm, sposób montażu natynkowy, klosz wykonany z materiału powodującego zatrzymanie procesu żółknięcia np. z polimetakrylanu metylu (PMMA),
- dostawa i montaż opraw oświetleniowych typu Dawlight LED, min. IP 20, pobór mocy max 24w, barwa światła 4000k, obudowa metalowa kolor biały, strumień świetlny min. 2000 lm, sposób montażu natynkowy, klosz wykonany z materiału powodującego zatrzymanie procesu żółknięcia np. z polimetakrylanu metylu (PMMA)
- wykucie bruzd i ułożenie przewodu YDY 3x1,5 mm²,
- montaż łączników instalacyjnych dwubiegunowych, świecznikowych oraz schodowych,
- badania i pomiary,
- malowanie sufitów z przygotowaniem powierzchni.

Założenia kosztorysowe:

1. Minimalny okres gwarancji na oprawy 24 miesiące,
2. Termin realizacji 3 miesiące od podpisania umowy.
3. Zakłada się prowadzenie robót remontowo – adaptacyjnych w trakcie normalnej pracy Urzędu Skarbowego lub wg dwustronnych uzgodnień z Zamawiającym.