

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup z dostawą materiałów elektrycznych niezbędnych do realizacji inwestycji związanej z budową oświetlenia przy ul. Topolowej w Łomży:

- a) słup oświetleniowy ocynkowany stożkowy o wysokości 7 m, o grubości ścianki min. 3 mm, zakończenie słupa Ø 60, rozstawie śrub 160 x 160,
- b) wysięgnik jednoramienny ocynkowany o wysokości 1m, długości 1,5 m, kącie nachylenia 5°,
- c) oprawa oświetleniowa dwukomorowa LED:
 - budowa oprawy dwukomorowa (otwarcie komory osprzętu nie powoduje rozszczelnienia komory optycznej),
 - materiał korpusu – odlew aluminium malowany proszkowo,
 - materiał klosza – szkło hartowane płaskie,
 - montaż na wysięgniku lub słupie o średnicy Ø 48 – 60 mm,
 - stopień odporności klosza na uderzenia mechaniczne – IK09,
 - szczelność komory optycznej – IP66,
 - szczelność komory elektrycznej – IP66,
 - moc maksymalna uwzględniające wszystkie straty: około 45 W,
 - znamionowe napięcie pracy – 230V/50 Hz,
 - ochrona przed przepięciami – 10 kV,
 - klasa ochronności elektrycznej: I lub II,
 - rodzaj źródła światła – LED,
 - strumień świetlny źródeł światła: 6000 lm,
 - zakres temperatury barwowej źródeł światła – 2900 – 3300 K,
 - utrzymanie strumienia świetlnego w czasie: 90% po 100000h (zgodnie z IES LM-80 -TM-21),
- d) bednarka 25x4 (ocynkowana),
- e) złącze fazowe IZK – 4 – 02,
- f) złącze zerowe IZK – 4 – 03,
- g) złącze Bezp. IZK – 4 – 01,
- h) wkładka bezpiecznikowa 6A,
- i) kabel YAKXS 4 x 35,
- j) przewód YKY 3 x 1,5,
- k) rura osłonowa dwuścienna karbowana niebieska HDPE Ř 110 (giętka w kręgach ze złączką),
- l) złącze uniwersalne odgał. drut/pręt FI 16 214.6.1 OC,
- m) taśma oznacznikowa niebieska 200 x 0,5 100 mb,
- n) linka uziemiająca 16 mm²,
- o) końcówka kablowa oczkowa zaciskowa 16 mm² x 8.

2. Wymagania ogólne związane z realizacją zamówienia:

- a) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć i rozładować materiały do magazynu Zamawiającego zlokalizowanego w Łomży przy ul. Akademickiej 22,
- b) dostarczone materiały powinny być dobrej jakości, posiadać dokumenty, odpowiadać obowiązującym normom oraz być dopuszczone do stosowania na terenie RP, Wykonawca

zobowiązany będzie do dostarczenia dokumentów potwierdzających zgodność materiałów z obowiązującymi przepisami i normami na każdorazowe żądanie Zamawiającego,

- c) Wykonawca dostarczy na każde żądanie Zamawiającego atesty, deklaracje zamówionych materiałów itp.,
- d) z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza zostanie podpisana umowa w sprawie zamówienia publicznego.

3. Termin realizacji zamówienia: do 12 grudnia 2025 r., materiały dostarczone będą jednorazowo po uprzednim uzgodnieniu terminu z osobą odpowiedzialną za realizację umowy. Zamawiający dopuszcza sukcesywne dostawy po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym.

4. Opis sposobu obliczenia ceny:

- a) cena ofertowa powinna zawierać wszystkie składniki niezbędne do prawidłowej realizacji zamówienia,
- b) sposób i termin płatności – po zrealizowaniu dostawy przelewem w ciągu 21 dni od daty wystawienia faktury VAT.

5. Kryteria oceny ofert.

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie kierował się niżej podanymi kryteriami i ich wagami procentowymi:

Lp.	Nazwa kryterium	Waga (pkt.)
1	Cena brutto	100
Razem		100

Sposób obliczania wartości punktowej ocenianego kryterium:

Obliczenie liczby punktów w kryterium „Cena” zostanie dokonane na podstawie wzoru:

$$C = \frac{C_{\min.}}{C_{\text{bad.}}} \times 100 \times 100 \%$$

gdzie:

C – ilość punktów oferty badanej

C_{min.} - najniższa cena (brutto) spośród wszystkich podlegających ocenie ofert

C_{bad.} - cena (brutto) oferty badanej

100 – stały wskaźnik

Oferta najtańsza otrzyma 100 pkt. Pozostałe oferty proporcjonalnie mniej, zgodnie z powyższą formułą.

Obliczenia będą dokonywane z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

6. Ofertę należy sporządzić zgodnie z Załącznikiem nr 2 do Zaproszenia.