

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**1. Przedmiotem zamówienia w jest robota budowlana, polegająca na:**

**BUDOWIE OŚWIETLENIA ULIC: DUSZNICKA – WIENIECKA  
W BYDGOSZCZY**

### **2. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH:**

- 2.1 Montaż latarni ulicznych (aluminiowe – anodowane)  $h=7,0$  i  $8,0m$ .
- 2.2 Montaż wysięgników aluminiowych anodowanych.
- 2.3 Ułożenie kabla YKYżo  $5 \times 16mm^2$  na całej długości w rurze osłonowej  $\varnothing 110mm^2$
- 2.4 Montaż opraw LED – źródło światła LED.
- 2.5 Montaż złączy typu IZK
- 2.6 Montaż sterowników DALI
- 2.7 Kabel w słupie łączący oprawy YKYżo  $4 \times 1,5 mm^2$
- 2.8 Uruchomienie wybudowanej linii oświetlenia
- 2.9 Dokumentacja powykonawcza wraz z geodezją powykonawczą.

**Szczegółowy zakres robót budowlanych określa dokumentacja projektowa.**

### **3. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**

3.1 Latarnie uliczne aluminiowe – anodowane

3.2 Kabel obwodu oświetleniowego:

- YKYżo  $5 \times 16mm^2$
- Złącza IZK
- Sterownik DALI
- Oprawa LED źródło światła LED

Zasilanie – z istniejącej sieci oświetlenia ulic własności Gmina Bydgoszcz.

#### **UWAGA:**

1. **KABEL YKY NALEŻY UKŁADAĆ NA CAŁEJ DŁUGOŚCI W RURZE OSŁONOWEJ  $\varnothing 110MM$ .**
2. **WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO WNIESIENIA ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY W WYSOKOŚCI 5% CENY CAŁKOWITEJ BRUTTO PODANEJ W OFERCIE.**

Starszy inspektor nadzoru

Dariusz Radziński  
wpz bud. nr GPKG-1-7342-33/03.

