OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

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

**BUDOWIE OŚWIETLENIA ULIC: TATRZAŃSKA, KĘTRZYŃSKA   
W BYDGOSZCZY**

**2. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH:**

* 1. Słup h=7,0m – 4 szt.
  2. Wysięgnik h=1,0m – 4 szt.
  3. Montaż opraw LED – źródło światła LED – 4 szt.
  4. Montaż złączy typu IZK – 4 szt.
  5. Montaż sterowników DALI – 4 szt.
  6. Kabel w słupie łączący oprawy YKYżo 4x1,5 mm2- 4 kpl
  7. Uruchomienie wybudowanej linii oświetlenia
  8. Dokumentacja powykonawcza

**3. ZAKRES DEMONTAŻY**

3.1. Linia napowietrzna – 193m

3.2. Oprawa oświetleniowa – 5 szt.

3.3. Wysięgnik jednoramienny – 5 szt.

**4.CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU**

3.1 Kabel obwodu oświetleniowego:

* YKYżo 5x16mm2
* Złącza IZK
* Sterownik DALI
* Oprawa LED źródło światła LED

Zasilanie – z istniejącej sieci oświetlenia ulic własności Gmina Bydgoszcz.