

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

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

**ZAPROJEKTOWANIU i BUDOWIE OŚWIETLENIA ULICY PŁATNOWSKIEJ
NA ODCINKU – OD SŁUPA NR 3/10 W KIERUNKU PRZEJAZDU
KOLEJOWEGO – DO GRANIC MIASTA BYDGOSZCZY**

2. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH:

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

3. CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

- 3.1 Latarnie uliczne stalowe – ocynkowane
- 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 Radzimski

upr. bud. nr GPKG-1-7342-33/53