

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest budowa zalicznikowej instalacji oświetleniowej w miejscowości Zosinki oraz w miejscowości Grabowa.

I. Zakres prac.

Zakres projektowanej inwestycji obejmuje rozbudowę linii oświetleniowej w miejscowości Zosinki i miejscowości Grabowa, obejmujący:

Zosinki - budowę 170 mb linii kablowej NN – YAKY 4x 25 mm² (wpięcie do istniejącego słupa) oraz 3 punktów świetlnych tj. słupów stalowych ocynkowanych produkcji ELMONTER Zagórów typu SO 8/3/F250 w wysięgnikiem W12/0,2/1/1 – 60/10. Słupy należy posadzić na fundamentach betonowych B-120, które przed wstawieniem należy zabezpieczyć abizolem typu R. Projektuje się zabudowę opraw typu LED – oprawy Philips BGP204 1xLED80/740 DM, moc całkowita jednej oprawy 72 W. W ramach prowadzonych prac, Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia obsługi geodezyjnej, inwentaryzacji powykonawczej.

Grabowa - obejmuje rozbudowę linii oświetleniowej, obejmującą budowę 120 mb linii kablowej NN – YAKY 4x 25 mm² (wpięcie do istniejącego złącza sterującego oświetleniem) oraz 2 punktów świetlnych tj. słupów stalowych ocynkowanych produkcji ELMONTER Zagórów typu SO 8/3/F250 w wysięgnikiem W12/0,2/1/1 – 60/10. Słupy należy posadzić na fundamentach betonowych B-160, które przed wstawieniem należy zabezpieczyć abizolem typu R. Projektuje się zabudowę opraw Philips SGS102 wyposażonych w źródło światła 1xSON-TTP 150 W.

Kabel ułożyć na głębokości 70 cm w przygotowanym rowie kablowym – wykopy wykonywać ręcznie (m. Zosinki). Kabel układać faliście z zachowaniem 3 % zapasu na całej długości linii. Przed wprowadzeniem kabla do słupów pozostawić zapas kabla o długości nie mniejszej niż 1,5 m każdy, pamiętając by pętla zapasu nie była zamknięta, a promień gięcia kabla nie był mniejszy od 10-krotnej średnicy zewnętrznej. Na częściowo zasypyany kabel ułożyć na całej długości folie koloru niebieskiego o szerokości 20 cm, całość zasypać, nawierzchnię przywrócić do stanu pierwotnego.

Słupy należy zlokalizować zgodnie z planem sytuacyjnym. Do połączeń kabli i przewodów wewnątrz słupów zastosować izolacyjne złącza kablowe bezpiecznikowe typu IZK-4. Zasilanie opraw wykonać przewodem kabelkowym 3x2,5 mm². Każdą oprawę zabezpieczyć wkładką topikową BIWtts 6A. Do słupów należy wykonać uziomy. Wartość rezystancji uziemienia po uwzględnieniu współczynnika korekcyjnego nie może przekraczać 10Ω.

W ramach prowadzonych prac, Wykonawca zobowiązany jest do wykonania pomiarów oraz złożenia niezbędnych dokumentów wymaganych przy realizacji tego typu inwestycji.

II. Plan sytuacyjny, termin składania ofert.

Plan sytuacyjny jest integralną częścią opisu przedmiotu zamówienia, termin składania ofert upływa z dniem 25 sierpnia 2017 r.

Informacje w sprawie przedmiotu zamówienia można uzyskać pod numerem telefonu 63 2481001 w. 20 – Inspektor Piotr Kwieciński

III. Termin realizacji przedmiotu zamówienia - do dnia 9 października 2017 roku.

IV. Postanowienia dodatkowe.

1. W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy spełniający następujące warunki:
 - posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień (kopię uprawnień należy przedłożyć Zamawiającemu przed podpisaniem umowy);
 - wyrażą zgodę na zaproponowane załączniku nr 3 tj. w projekcie umowy warunki realizacji Zamówienia.Nie spełnienie powyższych warunków skutkować będzie odrzuceniem oferty.
2. Ocena oferty dokonana zostanie według formularza ofertowego stanowiącego załącznik nr 2 do zaproszenia do składania ofert w rozeznaniu cenowym.
3. Kryteria oceny ofert – najniższa cena.
Opis sposobu obliczania oceny oferty.

A- łączna ilość punktów procentowych

$$A = \frac{\text{Najniższa deklarowana cena}}{\text{Deklarowana cena ofertowa}} \times 100 \%$$

Za najbardziej korzystną uznaje się ofertę, która uzyska łączną największą ilość punktów procentowych.