

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa przedmiotu zamówienia nadana przez Zamawiającego: *Odtworzenie sieci elektroenergetycznej z podziałem na 3 zadania*

Zadanie 1. Odtworzenie sieci elektroenergetycznej 0,4kV w m. Rudgerzowice

Zadanie 2. Odtworzenie sieci elektroenergetycznej 0,4kV w m. Osogóra

Zadanie 3. Odtworzenie doświetlenia przejścia dla pieszych w m. Kępsko

2. Ww. przedmiot zamówienia będzie finansowany ze środków Zamawiającego.

3. Lokalizacja i przebieg: przedmiotem inwestycji jest odtworzenie sieci elektroenergetycznej 0,4kV i oświetlenia przejść dla pieszych w miejscowości Rudgerzowice Osogóra i Kępsko w ciągu drogi gminnej nr 006125F.

4. Określenie przedmiotu zamówienia:

4.1. Przedmiotem zamówienia Zadania 1 jest odtworzenie sieci elektroenergetycznej 0,4kV (linii kablowej oświetlenia drogowego i zasilania sygnalizacji) w miejscowości Rudgerzowice.

Zakres zadania obejmuje:

- odtworzenie linii kablowej oświetlenia i zasilania;
- montaż latarni ulicznych wraz z oprawami;
- montaż szafek sterujących.

Przedmiot zamówienia obejmuje działki geodezyjne oznaczone nr 532 obręb Chociule i 75/3 i 76. Obręb

4.2. Przedmiotem zamówienia Zadania 2 jest odtworzenie sieci elektroenergetycznej 0,4kV (linii kablowej oświetlenia drogowego i zasilania sygnalizacji) w miejscowości Osogóra.

Zakres zadania obejmuje:

- odtworzenie linii kablowej oświetlenia i zasilania;
- montaż latarni ulicznych wraz z oprawami;
- montaż szafek sterujących.

Przedmiot zamówienia obejmuje działki geodezyjne oznaczone nr 76 i 69 Obręb Osogóra

4.3. Przedmiotem zamówienia Zadania 3 jest odtworzenie sieci elektroenergetycznej 0,4kV (oświetlenie przejść dla pieszych na drodze nr 006125F) w miejscowości Kępsko.

Zakres zadania obejmuje:

- montaż hybrydowych latarni doświetlenia przejść dla pieszych.

Przedmiot zamówienia obejmuje działki geodezyjne oznaczone nr 30/1 Obręb Kępsko.

6. Termin wykonania przedmiotu zamówienia: do trzech miesięcy od daty podpisania umowy.

7. Przedmiot zamówienia należy wykonać wg dokumentacji projektowej opracowanej przez NevTech Dawid Furmaniak, ul. Topolowa 6, 62-068 Rostarzewo, która będzie załącznikiem do umowy.

8. Okresy gwarancyjne na zrealizowany zakres robót: okres gwarancyjny i rękojmi dla robót i materiałów objętych umową wynosi od daty odbioru końcowego robót min. 36 miesięcy.

9. Wynagrodzenie Wykonawcy określa się w formie kwoty ryczałtowej, która zawierać będzie łączną cenę robót budowlanych i innych świadczeń niezbędnych dla realizacji zadania (m.in. opłaty za utylizację, opłaty za obsługę geodezyjną i wykonanie map powykonawczych oraz inne opłaty niezbędne dla realizacji inwestycji).

Uwaga:

Rozliczanie robót dodatkowych nieobjętych zamówieniem podstawowym nastąpi na zasadach wskazanych poniżej:

– rozpoczęcie wykonywania dodatkowych robót budowlanych może nastąpić po podpisaniu przez strony umowy aneksu zmieniającego umowę w tym zakresie. Podstawą do podpisania aneksu będzie protokół konieczności zatwierdzony przez strony umowy. Protokół ten musi zawierać uzasadnienie wskazujące, że roboty te stanowią roboty dodatkowe w rozumieniu umowy i ustawy Prawo zamówień publicznych. Rozpoczęcie wykonywania tych robót musi być poprzedzone wykonaniem dokumentacji, w zależności od potrzeb dokumentacji projektowej (jeżeli zajdzie konieczność) opisującej te roboty,

– podstawą do rozliczenia robót dodatkowych objętych zamówieniem podstawowym będą kosztorysy opracowane przez Wykonawcę. Kosztorys wykonany będzie według następujących założeń:

* ceny jednostkowe robót będą przyjmowane z kosztorysu, który Wykonawca zobowiązany jest złożyć przed zawarciem umowy, zaś ilości wykonanych robót – z obmiarów potwierdzonych przez Zamawiającego,

– w przypadku wystąpienia robót, na które nie określono w kosztorysie złożonym przed zawarciem umowy cen jednostkowych, roboty te rozliczane będą na podstawie kosztorysów przygotowanych przez Wykonawcę, a zatwierdzonych przez Zamawiającego. Kosztorysy te opracowane będą na podstawie następujących założeń:

* ceny składników cenotwórczych, tj. stawki roboczo-godziny (R), ceny jednostkowe materiałów (M), cena najmu sprzętu (S), wskaźnik kosztów ogólnych (Ko) oraz wskaźnik zysku zostaną przyjęte z kosztorysu, który Wykonawca zobowiązany jest złożyć przed zawarciem niniejszej umowy,

* w przypadku, gdy nie będzie możliwe rozliczenie danej roboty na ww. podstawie, brakujące ceny materiałów (M) i sprzętu (S) zostaną przyjęte z zeszytów SEKOCENBUD (jako średnie) za okres ich wbudowania, albo z kwartału poprzedzającego kwartał, w którym sporządzany jest kosztorys),

* podstawą do określenia nakładów rzeczowych będą normy zawarte w ww. kosztorysach, a w przypadku ich braku – odpowiednie pozycje KNR. W przypadku braku odpowiednich pozycji w KNR, zastosowane zostaną pozostałe dostępne katalogi z kosztorysowej bazy normowej, a następnie wycena indywidualna Wykonawcy zatwierdzona przez Zamawiającego.

10. Ustalona w umowie wysokość wynagrodzenia ryczałtowego jest ostateczna, niezależnie od rozmiaru robót i innych świadczeń oraz ponoszonych przez Wykonawcę kosztów ich realizacji.

11. Zamawiający dopuszcza użycie materiału równoważnego pod względem głównych (istotnych) parametrów technicznych i użytkowych przy zachowaniu, co najmniej takiego samego poziomu jakości, trwałości, funkcjonalności (w tym kosztów utrzymania) oraz kompatybilności z pozostałymi materiałami (wbudowanymi) przy realizacji zamówienia.

12. Wykonawca zapewni wykonanie przedmiotu zamówienia z należytą starannością zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

13. Zakres prac oraz odpowiedzialność Wykonawcy w zakresie objętym proponowaną ceną oferty obejmuje:

- a) zgłoszenie rozpoczęcia robót do gestorów sieci i właścicieli gruntów;
- b) organizację, zagospodarowanie i utrzymanie zaplecza budowy, roboty przygotowawcze i porządkowe;
- c) pełnego ubezpieczenia budowy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa;
- d) wykonanie tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót wraz ze wskazaniem objazdów i zapewnieniem dojazdu do istniejących posesji wraz z ewentualną budową tymczasowych odcinków dróg objazdowych wynikającej z przyjętej technologii robót (organizację ruchu należy uzgodnić z właściwymi jednostkami);
- e) ponoszenie kosztów związanych ze zużyciem wody i energii elektrycznej na potrzeby budowy;
- f) zapewnienie na terenie budowy należytego ładu i porządku, przestrzeganie przepisów BHP oraz utrzymanie terenu budowy w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych;
- g) zorganizowanie i przeprowadzenie niezbędnych odbiorów;
- h) zorganizowanie i przeprowadzenie niezbędnych prób, badań;
- i) po zakończeniu robót uporządkowanie terenu w terminie nie późniejszym niż termin odbioru przedmiotu zamówienia;
- j) przygotowanie i zgłoszenie przedmiotu umowy do odbioru końcowego, uczestniczenia w czynnościach odbioru i zapewnienie usunięcia stwierdzonych wad;

14. Zakres prac oraz odpowiedzialności Wykonawcy w zakresie objętym proponowaną ceną oferty obejmuje również:

- sporządzenie inwentaryzacji geodezyjną powykonawczej,
- dziennik budowy,
- protokoły odbioru końcowego,
- deklaracje zgodności i certyfikaty zgodności dla materiałów i urządzeń,
- plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- oświadczenie kierownika budowy o zgodności wykonania obiektu z projektem, przepisami i obowiązującymi Polskimi Normami (na podstawie oświadczeń kierowników robót branżowych),
- kart gwarancyjnych urządzeń,

Skompletowana dokumentacja powykonawcza (1 egz. w wersji papierowej).