

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamawiający:

Miasto i Gmina Kórnik
Pl. Niepodległości 1
62-035 Kórnik
tel. 0-61/ 8-170-411, fax 0-61/8-170-475

Rodzaj robót:

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

Lokalizacja:

- Borówiec - ul. Szkolna 2 – plac sołecki przy wiacie piknikowej

Zakres robót:

Wykonanie podłączenia szafy plenerowej wraz z oświetleniem wiaty piknikowej przy placu zabaw we wsi Borówiec. Wykonanie kablowej (YAKY 4x35mm²) linii zasilającej o dł. łącznej ok. 86mb, w układzie 3-fazowym na napięciu 0,4 kV wraz z bednarką ocynkowaną. Wykonanie 1 szafki plenerowej (zasilającej) wraz z jej wyposażeniem (w tym moduł sterowania radiowego [SMS] oświetleniem boiska) oraz drzwiczkami rewizyjnymi (plik poglądowy w załączniku) we wskazanym miejscu przy wiacie piknikowej.

Wykonanie oświetlenia wiaty piknikowej wraz z montażem opraw typu TYTAN LED 40W IP65 w ilości 4 sztuk oraz łącznika świecznikowego i gniazda pojedynczego hermetycznego natynkowego.

UWAGA!!

– trasa linii zasilania ujęta została w obszarze skarpy oraz utwardzenia (teren między chodnikiem a świetlicą wiejską) – podłączenie w istniejącą szafę przyłączeniowo-pomiarową. Wymagane prawidłowe odtworzenie utwardzenia na w/w obszarze.

Do obowiązków Wykonawcy w ramach odtwarzania nawierzchni należeć będzie: wymiana gruntu w wykopie na umożliwiający odpowiednie zagęszczenie i uzyskanie wymaganego współczynnika (0,98 Proctora), odtworzenie, wyprofilowanie i wyskarpowanie nawierzchni oraz uporządkowanie terenu po wykonanych pracach. Głębokość ułożenia okablowania musi zapewnić przykrycie min. 80cm względem nawierzchni. Wykonawca będzie zobowiązany do poinformowania Zamawiającego o przystąpieniu do badania stopnia zagęszczenia oraz do umożliwienia Zamawiającemu uczestnictwa w wykonywanych badaniach.

WAŻNE

Wykonawca, przed rozpoczęciem robót, zobowiązany jest:

- **uzyskać akceptację Zamawiającego dla proponowanych rozwiązań materiałowych (wnioski materiałowe)**. Wykonawca zobowiązany jest do zebrania wszystkich aprobat technicznych i deklaracji zastosowanych materiałów.

UWAGA! – należy zgłosić do uzgodnienia Zamawiającemu i Inspektorowi trasę przebiegu linii zasilającej którą wyznaczy geodeta (przed wykonywaniem robót ziemnych).

Sposób prowadzenia robót:

Zamawiający, zastrzega sobie prawo do ustalania w trakcie realizacji inwestycji kolejności wykonania poszczególnych zakresów i elementów przedmiotu zamówienia.

Zamawiający zobowiązuje Wykonawcę do koordynowania robót z operatorem sieci elektroenergetycznej oraz innymi dysponentami mediów.

Wymagany termin wykonania prac: do dnia **01 czerwca 2024r.**

Przygotowanie oferty:

Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z projektem budowlanym, specyfikacją techniczną wykonania i odbioru robót oraz przedmiarem robót. **Zobowiązuje się oferenta do dokonania sprawdzenia zakresu przedmiotu zamówienia poprzez zapoznanie się z**

dokumentacją i zdobycie wszelkich informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy. Różnice wynikłe z porównania przedmiaru robót z projektem Wykonawca powinien zgłosić Zamawiającemu.

W cenie ryczałtowej mieści się całkowity koszt kompletnego wykonania zadania inwestycyjnego stanowiącego przedmiot zamówienia, w tym również wszelkie inne koszty towarzyszące wykonaniu jak np. koszty zaplecza budowy, tymczasowej organizacji ruchu, obsługi geodezyjnej, koszty transportu, dokumentacji powykonawczej, koszty odbiorów, odszkodowania, gwarancja itp.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie innych materiałów i urządzeń niż podane w dokumentacji projektowej pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w dokumentacji. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały i urządzenia. W przypadku gdy zastosowanie tych materiałów lub urządzeń wymagać będzie zmiany dokumentacji projektowej, koszty projektowania poniesie Wykonawca. W przypadku wystąpienia w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych nazw własnych, wskazujących na konkretnych producentów materiałów i urządzeń, należy traktować je jako przykładowe, bez względu na występowanie w dokumentacji lub specyfikacjach technicznych zapisów sprzecznych w tym zakresie.

Pozycje, dla których nie zostaną określone ceny jednostkowe uważać się będzie, że zostały ujęte w wartości całkowitej podanej w ofercie.

Prace Odbiorowe Inwestycji:

Wykonanie prac odbiorowych komplet dokumentacji w formie i treści zgodnej ze zgłoszeniem zakończenia budowy wymaganym przez PINB Poznań (Powiat Poznański)

- wypełnione zawiadomienie o zakończeniu budowy obiektu budowlanego,
- wypełniona i podpisana przez kierownika budowy karta informacyjna,
- wypełniony dziennik budowy,
- wypełnione i podpisane oświadczenie kierownika budowy,
- wypełniona i podpisana przez geodetę, informacja od geodety,
- protokoły z pomiarów,
- mapa inwentaryzacyjna urządzeń podziemnych w formie papierowej jak również w postaci elektronicznej na nośniku (CD lub Pendrive),
- ksero zgłoszenia zamiaru budowy,
- ksero planu zagospodarowania z projektu z pieczętkami Starostwa Poznańskiego,

cały komplet dokumentacji odbiorowych proszę złożyć w 2 egz. (1 egz. w białej wiązanej teczce) przed dokonaniem zgłoszenia gotowości do odbioru do Zamawiającego.

Odbiór końcowy po uprzednim zgłoszeniu (email) i umówieniu terminu na odbiór w terenie. Podpisanie przez komisję (pracownik WI, Inspektor, Wykonawca) Protokołu Odbioru Technicznego i przekazania do Użytkownika daje możliwość wystawienia FV za inwestycję zgodnie z Umową.

Kierownik Wydziału Inwestycji
Joanna Grzybowska
Joanna Grzybowska

Wykaz załączników do opisu przedmiotu zamówienia:

- dokumentacja techniczna (w formie 1 pliku pdf),
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót (w formie 1 pliku pdf),
- przedmiar robót (w formie 1 pliku pdf)
- wzór umowy (w formie 1 pliku pdf)

Sprawa prowadzi:

Specjalista Daniel Gawłowski
Wydział Inwestycji UMiG Kórnik
61-817 04 11 w. 625
e-mail: inwestycje@kornik.pl