



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest pełnienie nadzoru inwestorskiego w **branży elektrycznej** przy budowie oświetlenia drogowego przy ul. Pszenicznej i Dożynkowej w Kamionkach oraz przy ul. Krańcowej w Szczytnikach.

Szczegółowo zakres zamówienia opisuje dokumentacja projektowa budowy sieci kablowej elektroenergetycznej nn 0,4 kV, szafy SO oraz słupów oświetlenia drogowego ul. Pszenicznej, Dożynkowej w Kamionkach oraz opracowana przez PPHU Andrzej Baraniak ul. Chełmońskiego 20a, 62-050 Mosina.

Szczegółowo zakres zamówienia opisuje dokumentacja projektowa budowy sieci kablowej elektroenergetycznej nn 0,4 kV, oraz słupów oświetlenia drogowego ul. Krańcowej w Szczytnikach opracowana przez PPHU Andrzej Baraniak ul. Chełmońskiego 20a, 62-050 Mosina.

1. Zakres zamówienia.

Zakres zamówienia obejmuje nadzór inwestorski przy budowie nowego oświetlenia drogowego wraz z niezbędną infrastrukturą i pomiarami przy w/w inwestycjach.

Rodzaj wykonywanych robót:

1. budowa oświetlenia ul. Pszenicznej, Dożynkowej w Kamionkach w zakresie:

- słupy oświetleniowe SO-7/3 – szt.: 10,
- oprawy LED 39W – szt.: 11,
- linia kablowa YAKY 4x35mm² z bednarką – dł.: 447mb,
- fundament prefabrykowany D16 – szt.: 10,
- szafa SO – szt.: 1,

2. budowa oświetlenia ul. Krańcowej w Szczytnikach w zakresie:

- słupy oświetleniowe SO-7/3 – szt.: 5,
- oprawy LED 25W – szt.: 6,
- linia kablowa YAKY 4x35mm² z bednarką – dł.: 253mb,
- fundament prefabrykowany D16 – szt.: 5,

2. Stan projektowany:

Oświetlenie przy ul. Pszenicznej, Dożynkowej zostało zaprojektowane na działkach ewidencyjnych nr 519/1, 539, obręb Kamionki będące własnością Miasta i Gminy Kórnik.

Oświetlenie przy ul. Krańcowej zostało zaprojektowane na działkach ewidencyjnych nr 199/19, 199/51, 215/37 obręb Szczytniki będące własnością Miasta i Gminy Kórnik.

3. Zakres zamówienia obejmuje nadzór nad następującymi etapami prac:

Wykonanie robót przygotowawczych, terenowych, ogólnobudowlanych, instalacyjnych i porządkowych wraz z nadzorem nad pomiarami.

4. Wymagania dotyczące realizacji zamówienia:

Inspektor nadzoru jako wykonawca niniejszego zadania zobowiązany jest do:

- 1) posiadania stosownych uprawnień do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń dla odpowiednio: branży elektrycznej z doświadczeniem min. 5 lat wraz z referencjami przy obiektach użyteczności publicznej.
- 2) w przypadku nieobecności trwającej dłużej niż 5 dni, zorganizowania zastępstwa przez osobę posiadającą odpowiednie uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w danej specjalności; Zamawiający dopuszcza zastępstwo trwające nie dłużej niż 14 dni (nie dotyczy sytuacji losowych),



URZĄD MIASTA I GMINY KÓRNIK

WYDZIAŁ INWESTYCJI | PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 | 62-035 KÓRNIK | KORNIK@KORNIK.PL

- 3) udziału w radach budowy w terminach uzgodnionych z Zamawiającym oraz minimum dwa razy w tygodniu dodatkowo w celu sprawdzenia postępu robót na budowie,
- 4) dokonywania dokumentacji fotograficznej z każdej wizyty na budowie,
- 5) reprezentowania Zamawiającego na budowie zgodnie z Prawem budowlanym,
- 6) podejmowania decyzji i ponoszenie odpowiedzialności za nie, we wszystkich sprawach związanych z jakością robót, oceną jakości materiałów i postępem robót, a ponadto w sprawach związanych z interpretacją dokumentacji projektowej szczegółowych specyfikacji technicznych oraz w sprawach dotyczących akceptacji wypełniania warunków umowy przez Wykonawcę,
- 7) nadzór nad realizacją robót budowlanych zgodnie z umową zawartą przez Zamawiającego z Wykonawcą,
- 8) informowania Zamawiającego o ewentualnych nieprawidłowościach w dokumentacji projektowej w trakcie wykonywania umowy na wykonanie robót budowlanych w terminach umożliwiających ich usunięcie przez projektanta bez opóźnienia terminów zakończenia robót,
- 9) zatwierdzania za uprzednią zgodą Zamawiającego materiałów instalacyjnych i dostaw przewidzianych przez Wykonawcę do wbudowania, kontrola dokumentów jakości, deklaracji zgodności i certyfikatów, itp. w celu niedopuszczenia do zastosowania materiałów wadliwych lub nieprzewidzianych umową na wykonanie robót,
- 10) kontroli sposobu składowania i przechowywania materiałów oraz uporządkowania miejsc składowania po zakończeniu robót,
- 11) akceptacji sprzętu oraz środków transportowych użytych do robót, co do zgodności z Umową i dokumentacją,
- 12) zatwierdzania robót wraz z robotami zanikającymi i ulegającymi zakryciu,
- 13) nadzoru, aby roboty budowlane wykonywane były przy zachowaniu należytego poziomu ochrony zdrowia i bezpieczeństwa, akceptacja planu BIOZ,
- 14) nadzoru nad postępem wykonywania umowy o wykonanie robót budowlanych pod względem technicznym, jakościowym, organizacyjnym i terminowym,
- 15) sprawdzania wykonania robót i powiadamianie Wykonawcy o wykrytych wadach oraz poświadczanie usunięcia wad przez Wykonawcę, a także ustalanie rodzaju i zakresu robót koniecznych do usunięcia wad,
- 16) informowania Zamawiającego o wszystkich występujących problemach oraz problemach przewidywanych i podejmowanych działaniach zapobiegawczych lub/i naprawczych dla ich przezwyciężenia,
- 17) współpracy z Zamawiającym w zakresie informacji, promocji i konsultacji społecznych, z udziałem Zamawiającego i udział w ewentualnych spotkaniach z mieszkańcami,
- 18) udziału w rozstrzyganiu wszelkiego rodzaju skarg i roszczeń osób trzecich wynikłych podczas realizacji robót,
- 19) wstrzymania robót prowadzonych w sposób zagrażający bezpieczeństwu lub niezgodnie z wymaganiami umowy na wykonanie robót,
- 20) wyegzekwowania od Wykonawcy wykonania Dokumentacji Projektowej Powykonawczej, jej analiza, ocena, zatwierdzenie i przekazanie Zamawiającemu, w ustalonej przez Zamawiającego liczbie egzemplarzy,
- 21) sprawdzenia kompletnej dokumentacji powykonawczej złożonej przez Wykonawcę Robót, jej zatwierdzenie a następnie dostarczenie jej Zamawiającemu w formie z nim ustalonej w terminie 7 dni od jej otrzymania,
- 22) w przypadku wystąpienia dodatkowych, zaniechanych lub zamiennych robót budowlanych w trakcie realizacji nadzorowanej inwestycji wymagane jest zaopiniowanie przez



URZĄD MIASTA I GMINY KÓRNIK

WYDZIAŁ INWESTYCJI | PLAC NIEPODLEGŁOŚCI 1 | 62-035 KÓRNIK | KORNIK@KORNIK.PL

Inspektora Nadzoru wniosku Wykonawcy, który zawiera opracowaną przez Wykonawcę kalkulację kosztów. Akceptacja wniosku przez Zamawiającego stanowi podstawę dla Wykonawcy do wystąpienia z wnioskiem o aneks do Umowy o Roboty budowlane. Inspektor nadzoru nie jest uprawniony do zaciągania zobowiązań finansowych w imieniu Zamawiającego,

- 23) uczestniczenia w spotkaniach organizowanych przez Wykonawcę i Zamawiającego,
- 24) w przypadku zejścia Wykonawcy z placu budowy przed ukończeniem zadania udziału w inwentaryzacji robót wykonanych oraz ilości materiałów dostarczonych na budowę,
- 25) w przypadku zmiany składu personelu Nadzoru Inwestorskiego uzyskania zgody Zamawiającego,
- 26) udziału w odbiorze po okresie rękojmi/gwarancji/końcowym,
- 27) Inspektor Nadzoru Inwestorskiego powinien być dostępny na każde zasadne wezwanie Zamawiającego lub Wykonawcy w terminie 2 dni roboczych,

II. Termin wykonania i warunki finansowania:

Wymagany termin zakończenia: do zakończenia umowy z Wykonawcą – **do 6 miesięcy od podpisania umowy przez Wykonawcę robót.**

W celu przygotowania właściwej oferty na wykonanie przedmiotu zamówienia, Zamawiający zobowiązuje oferenta do zapoznania się z projektem budowlanym i technicznym wraz z opisem technicznym, przedmiarami robót, specyfikacjami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych. Zaleca się zdobycie wszelkich informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy. Inspektor nadzoru powinien przewidzieć wszelkie dodatkowe koszty wykonywanych przez siebie robót.

III. Załączniki

- Projekt wykonawczy z projektami branżowymi i załącznikami dostępny jest na stronie www.bip.kornik.pl w zakładce Zamówienia publiczne/Przetargi pod linkiem: <https://platformazakupowa.pl/transakcja/1081817>

- Projekt umowy w formie pliku pdf.

Sprawę prowadzi:
Inspektor Daniel Gawłowski
Wydział Inwestycji UM i G Kornik
61-817 04 11 w. 625
e-mail: inwestycje@kornik.pl

z-ca Kierownika
Wydziału Inwestycji
Joanna Ogierman
Joanna Ogierman

