

Zapytanie ofertowe na

Wykonanie dokumentacji projektowej wraz z budową kablowych linii światłowodowych napowietrznej i doziemnej w 17 miejscowościach Gminy Lubin

z dnia 20.11.2023

Zamawiający,

Kamnet Kamil Turoń z siedzibą w Oborze, ul. Szafirowa 19 59-335, NIP 6922288805 Tel. 76 7400000, e-mail: biuro@kamnet.pl, www.kamnet.pl, zaprasza do wykonanie dokumentacji projektowej wraz z budową kablowych linii światłowodowych napowietrznej i doziemnej w 17 miejscowościach gminy Lubin.

- 1) Przedmiotem zamówienia jest kompleksowa realizacja w formule zaprojektuj i wybuduj, kablowych linii światłowodowych napowietrznej i doziemnej w 17 miejscowościach Gminy Lubin polegającej na:
 - a) wykonaniu projektów technicznych kablowej linii światłowodowej napowietrznej i doziemnej - sporządzenie dokumentacji technicznej, budowlanej i wykonawczej dla linii światłowodowych o łącznej szacunkowej długości 142,56 km (w tym projekt dzierżawy 30,35 km ciemnych włókien),
 - b) budowie kablowej linii światłowodowej napowietrznej - wybudowanie linii światłowodowej w technologii napowietrznej o łącznej szacunkowej długości wynoszącej 47,98 km,
 - c) budowie kablowej linii światłowodowej doziemnej - wybudowanie kablowej sieci światłowodowej o łącznej szacowanej długości wynoszącej 47,48 km,
 - d) zaprojektowanie sieci dostępowej dla wszystkich Punktów Adresowych zamieszczonych w załączniku nr 2, będącym rezultatem Konkursu gminy Lubin realizowanego z Funduszu Szerokopasmowego.
- 2) Zakres prac projektowych obejmuje:
 - a) wykonanie projektu napowietrznej sieci światłowodowej o szacunkowej długości 47,98 km na podbudowie sieci energetycznych nN i doziemnej kanalizacji teletechnicznej o szacunkowej 47,48 km wraz z ułożeniem kabli światłowodowych jednomodowych.
 - b) opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych, dla których ogólna koncepcja jest załącznikiem tego zapytania ofertowego,
 - c) opracowanie projektów wykonawczych oraz innych dokumentów wymaganych przepisami prawa;
 - d) pozyskanie na rzecz Zamawiającego pozwoleń właścicieli terenów na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane tzw. Prawo drogi;
 - e) zakup map do celów opiniodawczych i projektowych;
 - f) pozyskanie oraz pokrycie opłat za uzgodnienia branżowe, opinie;

- g) pozyskanie i pokrycie opłat za decyzje i pozwolenia administracyjne, w tym uzyskanie ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę bądź informacji o nie zgłaszaniu sprzeciwu wykonywania robót budowlanych, decyzji o warunkach zabudowy, decyzji o lokalizacji celu publicznego (jeśli to konieczne);
- h) pokrycie wszystkich innych kosztów związanych z opracowaniem projektu; uzgodnienie przebiegu tras w obiektach i lokalizacji przełącznic dla wszystkich lokalizacji końcowych; uzyskanie pozwolenia na użytkowanie (oraz na wejście w teren od właścicieli prywatnych jeśli to konieczne), wykonanie niezbędnych uzgodnień branżowych, opinii, raportów, operatów i ekspertyz,
- i) opinie i uzgodnienia konserwatorskie (dotyczy obiektów podlegających konserwatorowi zabytków),
- j) inwentaryzację zieleni lub opinie Wydziału Ochrony Środowiska (w zależności od wymagań organu),
- k) raport oddziaływania na środowisko (o ile wymagany);
- l) wykonanie przedmiarów i kosztorysów inwestorskich prac budowlanych, montażowych;
- m) wskazanie i pomoc w pozyskaniu przez Zamawiającego niezbędnych zezwoleń koniecznych do wybudowania i eksploatacji przedmiotowej sieci;
- n) prowadzenie nadzoru projektowego na etapie budowy sieci;
- o) sporządzenie dokumentacji stanowiącej przedmiot umowy w 3 egzemplarzach i przekazania jej Zamawiającemu (w przypadku kosztorysów inwestorskich - w 2 egzemplarzach). Dokumentacja projektowa, kosztorysy inwestorskie i przedmiary robót oraz inne opracowania stanowiące przedmiot zamówienia będą przekazane Zleceniodawcy także w formie cyfrowej; konsultację wstępną wersji projektu oraz wykonania dokumentacji zgodnie z wytycznymi Zamawiającego. Zamawiający zaakceptuje wstępną wersję projektu i koncepcji bądź wniesie do nich uwagi w terminie nie przekraczającym 7 dni od ich doręczenia. W razie przekroczenia tego terminu, termin wykonania przedmiotu umowy zostanie przedłużony odpowiednio o okres zwłoki. Wykonawca może składać do akceptacji poszczególne etapy/części projektu;
- p) współpracę z Zamawiającym w celu bezproblemowej realizacji zadania. Wykonawca jest zobowiązany do udziału w naradach koordynacyjnych w terminach uzgodnionych wspólnie z Zamawiającym;
- q) przekazanie praw autorskich w zakresie niniejszej dokumentacji projektowej, w tym praw autorskich zależnych oraz pełnienie nadzoru autorskiego podczas realizacji inwestycji na podstawie przedmiotowej dokumentacji projektowej.

3) Zakres prac budowlanych obejmuje:

- a) budowę światłowodowej sieci napowietrznej na podbudowie sieci energetycznej nN o szacowanej długości 47,98 km;
- b) budowę kanalizacji teletechnicznej wraz z ułożeniem światłowodów o szacowanej długości 47,48 km;
- c) budowę sieci światłowodowej w postaci kabli OTK, elementów dystrybucyjnych i zakończeniowych;
- d) wykonanie pomiarów optycznych;
- e) wykonanie robót towarzyszących: urządzenie terenu budowy i odpowiedniego jego zabezpieczenia i technologii robót z uwzględnieniem warunków BHP oznakowania terenu

budowy i zapewnienie odpowiednich zabezpieczeń BHP, wykonanie niezbędnych badań, prób i pomiarów oraz wszystkich badań, prób i pomiarów na każde polecenie inspektorów nadzoru w celu stwierdzenia prawidłowości wykonanych robót, w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia w toku realizacji robót, ich części, urządzeń lub też elementów istniejących - naprawienie ich i doprowadzenie do stanu pierwotnego, demontaż, naprawa, montaż ogrodzeń posesji oraz usunięcie innych szkód spowodowanych wykonywaniem robót, występowanie w imieniu Zamawiającego z wnioskami o zajęcie pasa drogowego oraz poniesienia kosztów tego zajęcia, wykonanie badań, prób i rozruchu, jak również do dokonania odkrywek w przypadku nie zgłoszenia robót do odbioru ulegających zakryciu lub zanikających, zapewnienie obsługi geodezyjnej przez uprawnione służby geodezyjne obejmującej wytyczenie oraz bieżącą inwentaryzację powykonawczą robót wraz z ich naniesieniem na mapę zasadniczą.

- 4) **Realizowane niniejszym zapytaniem zamówienie musi realizować założenia dokumentacji Konkursowej gminy Lubin i realizować jej założenie i osiągnąć niezbędne rezultaty i wskaźniki.**
- a) Wykonawca udzieli gwarancji jakości na przedmiot umowy nie mniejszej niż 60 miesięcy liczonej od dnia odebrania przez Zamawiającego robót budowlanych.
 - b) Warunki płatności: wynagrodzenie będzie płatne w częściach zgodnie z umową na podstawie faktur częściowych, termin płatności do 60 dni, przelewem.
- 5) Miejsce wykonywania zamówienia: Gmina Lubin, Województwo Dolnośląskie, Powiat Lubiński, 17 miejscowości ujętych w koncepcji.
- 6) Termin składania ofert: 11.12.2023, do godziny 10:00.
- 7) Termin związania ofertą 30 dni.
- 8) Rozpoczęcie realizacji Umowy niezwłocznie po podpisaniu Umowy.
- 9) Termin realizacji Umowy do 30.11.2024.

Załączniki nr:

1. Koncepcja sieci.
2. Lista adresowa ujęta w koncepcji.
3. Parametry sieci (nr_7_do_regulaminu-wymogi_tech).
4. Przedmiar do kosztorysu sieci.
5. Wzór Umowa zaprojektuj wybuduj.
6. Formularz oferty.