**Opis przedmiotu zamówienia**

IZRK.271.16.2021

Przedmiotem zamówienia jest budowa odcinków oświetlenia ulicznego w Gminie Wiskitki w roku 2021, zgodnie z dołączoną do niniejszego postępowania dokumentacją projektową oraz w zakresie wskazanym w załączonych przedmiarach, przy czym przedmiary stanowią jedynie pomocniczy dokument mający na celu pomoc Wykonawcy w prawidłowym określeniu warunków oferty.

Inwestycja realizowana będzie na terenie Gminy Wiskitki, na działkach wskazanych w dokumentacji projektowej.

Zamawiający zakłada – w ramach realizacji przedmiotu zamówienia – roboty budowlane polegające na budowie odcinków oświetlenia ulicznego w miejscowościach:

* Antoniew ul. Makowa,
* Działki, ul. Brzozowa,
* Działki ul. Bukowa,
* Działki ul. Malinowa,
* Jesionka, ul. Topolowa,
* Łubno, ul. Piękna

Zgodnie z dokumentacją projektowa i przedmiarem robót. Przedmiar robót stanowi funkcję pomocniczą przy kreowaniu oferty.

Zamawiający w niniejszym postepowaniu dotyczącym miejscowości Działki ul. Malinowa określa oczekiwany obszar robót jak w załączonych do SWZ mapach poglądowych (obszar zaznaczony czerwoną linią).

Zamawiający zastrzega, że ilekroć w dołączonej dokumentacji pojawiają się znaki towarowe lub wskazania na produkt/produkty oznacza to, że Zamawiający dopuszczać będzie podczas realizacji przedmiotu zamówienia wskazane produkty lub co najmniej równoważne (technicznie i co do parametrów nie gorsze od wskazanych) do wskazanych. Ewentualne, przyjęte typy materiałów i urządzeń zostały użyte wyłącznie przykładowo, w celu opisania przedmiotu zamówienia. Wykonawca uprawniony jest do przedstawienia w ofercie materiałów i urządzeń równoważnych, o nie gorszych parametrach. Wykonawca powinien określić ich parametry, celem wykazania, że spełniają warunki określone w opisie przedmiotu zamówienia. Rozwiązania równoważne, zgodnie ze swoją definicją, muszą posiadać parametry oraz spełniać standardy nie gorsze niż produkty podane przykładowo. Wykonawca musi udowodnić Zamawiającemu, że proponowane urządzenie jest równoważne, przedstawiając np. wszelkie dokumenty, obliczenia, opinie etc. potwierdzające równoważność.

Wykonawca zapewni obsługę geodezyjną w zakresie niezbędnym do prawidłowego wykonania robót objętych przedmiotowym zamówieniem oraz ich odbioru w szczególności wraz z geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą

Działki nie są objęte wpisem do rejestru zabytków

Działki przeznaczone pod inwestycje nie są objęte obszarem eksploatacji górniczej.

Roboty musza być wykonywane zgodnie z obowiązującymi przepisami, w szczególności wymogami Prawa budowlanego. Roboty muszą być wykonane zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, należytą starannością w ich wykonaniu, dobrą jakością, właściwą organizacją pracy oraz zachowaniem wymagań i obowiązujących przepisów w szczególności bhp, ppoż, i branżowych tj. Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych, zgodnie z umową (projekt umowy stanowi załącznik do SWZ).

Użyte materiały oraz urządzenia musza mieć aktualne dokumenty, dopuszczające do stosowania w budownictwie, zgodnie z przepisami obowiązującymi w tym zakresie.

Wykonawca robót ponosi odpowiedzialność za jakość wykonanych robót oraz zastosowanych materiałów.