

Opracowanie dokumentacji projektowej dla zadania pn.: Modernizacja drogi gminnej 600607K ul. Długa w m. Buków

### **SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

#### **Opracowanie projektu modernizacji drogi gminnej 600607K – ul. Długa w miejscowości Buków.**

1. Zadanie obejmuje opracowanie niezbędnej i kompletnej dokumentacji projektowej rozbudowy drogi publicznej gminnej nr 600607K (ul. Długa) w miejscowości Buków, na łącznej długości 1441mb w km 0+000-1+441 (od granicy z gminą Skawina do DP nr 2173K), obejmującą zaprojektowanie drogi spełniającej parametry drogi kategorii **Z**, jednojezdniowej, dwupasowej, dwukierunkowej tj, jezdni 6,0m, chodnik o szerokości 2,20m, poszerzenia na łukach poziomych, pobocze gruntowe ulepszone szer.1,0m, budowa infrastruktury odwadniającej, w tym kanalizacji opadowej, budowa oświetlenia ulicznego opartego na słupach stalowych ocynkowanych, oprawach LED, zasilanie- kabel ziemny, zabezpieczenie i przebudowa urządzeń infrastruktury technicznej kolidujących z inwestycją, przebudowa zjazdów oraz skrzyżowań. Orientacyjny zakres zadania na odcinku ok.1441mb przedstawiono na załączniku graficznym. Zakres rozbudowy realizowany w trybie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID). Ilość działek do wydzielenia max.25.

2. Dokumentacja projektowa - opis przedmiotu zamówienia:

1) Wszystkie elementy rozbudowanej drogi należy zaprojektować zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24.06.2022r w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. z 2022r, poz.1518 z późn.zm)

2) Projekty oraz pozostała dokumentacja projektowa muszą uwzględniać stan prawny na dzień przekazania dokumentacji Zamawiającemu.

3) Opracowanie aktualnej mapy sytuacyjno-wysokościowej do celów projektowych w skali 1:500, która ma być opatrzona w klauzulę urzędową określoną w przepisach prawa geodezyjnego i kartograficznego stanowiącą potwierdzenie przyjęcia materiałów lub zbiorów danych, w oparciu o które mapy te zostały sporządzone, do Państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego albo oświadczeniem wykonawcy prac geodezyjnych o uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji. (art.34b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 725 z późn. zm.)).

4) opracowanie na aktualnej mapie sytuacyjno-wysokościowej koncepcji rozbudowy dróg. Koncepcja powinna uwzględnić wszelkie występujące kolizje z istniejącą infrastrukturą techniczną na podstawie warunków technicznych od gestorów poszczególnych sieci. Opracowanie koncepcji powinno zawierać część opisową (stan istniejący i stan projektowy), część graficzną (PZT propozycją zastosowanych rozwiązań konstrukcyjno- materiałowych, przekroje podłużne i poprzeczne). Koncepcje należy przedłożyć do akceptacji Zamawiającemu w ilości 2 egz. Wersji papierowej i 1 egz.wersji elektronicznej w terminie zgodnym w harmonogramie.

5) opracowanie dokumentacji geodezyjno-prawnej map podziałowych niezbędnych do uzyskania decyzji ZRID

6) Opracowanie projektu zagospodarowania terenu oraz opracowanie wielobranżowego projektu architektoniczno-budowlanego. Projekty te wykonawca winien wykonać w ilości 4 egzemplarze.

Projekt powinien uwzględniać istniejące i planowane zagospodarowanie terenu przyległego do projektowanej inwestycji. Planowane zagospodarowanie powinno uwzględniać wszystkie niezbędne

elementy istniejącej i nowoprojektowanej infrastruktury. W projekcie należy ująć wszystkie elementy konieczne do przebudowy istniejącej infrastruktury naziemnej i podziemnej kolidującej z projektowaną rozbudową wraz z pokazaniem niezbędnej zajętości terenu. Projekt musi uzyskać pozytywne uzgodnienia i opinie wszystkich gestorów i zarządców przebudowywanej infrastruktury oraz Wójta Gminy Mogilany dla przedstawionych rozwiązań projektowych

Opracowanie należy również dostarczyć Zamawiającemu w wersji elektronicznej w plikach z rozszerzeniem .dwg (część graficzna), .doc(część opisowa) oraz .pdf (całość) wraz pozwoleniem na budowę lub potwierdzeniem złożenia zgłoszenia zamiaru robót i informacją o braku sprzeciwu zgłoszenia.

Projekt kanalizacji opadowej winien uwzględniać całą zlewnię ciążącą do drogi gminnej.

7) Opracowanie projektu technicznego -w zakresie niezbędnym do sporządzenia przedmiaru robót, kosztorysu inwestorskiego, przygotowania ofert przez Wykonawców i realizacji robót budowlanych przedmiotowego zamówienia. Projekt techniczny wykonawca winien wykonać w ilości 3 egzemplarzy. Opracowanie należy również dostarczyć Zamawiającemu w wersji elektronicznej w plikach z rozszerzeniem .dwg (część graficzna), .doc(część opisowa) oraz .pdf (całość).

8) Opracowanie operatów wodnoprawnych.

9) Uzyskanie decyzji pozwolenia wodnoprawnego.

10) Opracowanie dokumentacji geologiczno-inżynierskiej w tym dokumentacji geotechnicznej wymaganej prawem w zakresie przedmiotu umowy warunkująca uzyskanie decyzji ZRID

11) uzyskanie ostatecznej decyzji ZRID

12) Opracowanie inwentaryzacji zieleni z gospodarką szatą roślinną, zestawieniem drzew i krzewów do wycięcia z określeniem masy pozyskanego drewna oraz podaniem jego klasyfikacji w formie opisowej i graficznej na kopii aktualnej mapy zasadniczej obejmującej projekt zagospodarowania terenu ze wskazaniem zaistniałej kolizji z zielenią, preliminarz opłat i projekt zieleni, oraz uzyskanie zgody na wycinkę drzew. Opracowanie projektu przesadzeń, nasadzeń, pielęgnacji, zabezpieczenia istniejącej zieleni na czas budowy

13) Uzyskanie niezbędnych uzgodnień branżowych w tym m.in. ZUDP(Zespół Uzgodnień Dokumentacji Projektowej) i wszystkich niezbędnych opinii i uzgodnień koniecznych do uzyskania decyzji ZRID.

Wykonawca zobowiązany jest przekazać Zamawiającemu kopie wystąpień z kompletem materiałów wymaganych przez poszczególne instytucje do uzyskania uzgodnień oraz oryginały pozyskanych opinii, uzgodnień itd.

14) Wykonanie wszelkich niezbędnych opracowań wynikających z uzgodnień w instytucjach biorących udział w postępowaniu o wydanie decyzji ZRID.

15) Opracowanie raportu oddziaływania na środowisko - jeśli opracowanie będzie wymagane

16) Uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację inwestycji – jeśli będzie wymagana

17) Przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie należy wykonać oddzielnie dla każdego zakresu przedmiotu zamówienia opisanego w pkt 1 w tym:

a. Wykonanie przedmiarów robót oddzielnie dla każdej branży.

b. Wykonanie kosztorysów inwestorskich osobno dla poszczególnych branż, kosztorys należy sporządzić w formie uproszczonej.

c. Wszystkie elementy projektu powinny być oznaczone odpowiednimi kodami CPV.

Przedmiary robót oraz kosztorysy inwestorskie należy wykonać w 2 egz. Opracowanie należy również dostarczyć Zamawiającemu w wersji elektronicznej w plikach z rozszerzeniem .pdf.

- 18) Opracowanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych. Szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót należy wykonać w 2 egz. Opracowanie należy również dostarczyć Zamawiającemu w wersji elektronicznej w plikach z rozszerzeniem .pdf.
- 19) Opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia. Opracowanie należy również dostarczyć Zamawiającemu w wersji elektronicznej w plikach z rozszerzeniem .pdf i .doc.
- 20) Opracowanie projektu stałej organizacji ruchu wraz z jego zatwierdzeniem.

3. Wykonawca dokumentacji projektowej zobowiązany będzie do sporządzenia szczegółowego harmonogramu rzeczowo-finansowego wykonania poszczególnych prac projektowych, który będzie załącznikiem do umowy. harmonogram winien uwzględniać czas na uzyskanie niezbędnych warunków, uzgodnień, opinii i decyzji na wykonanie przedmiotu zamówienia. Harmonogram powinien być zatwierdzony przez Zamawiającego.

4. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu umowy w sposób profesjonalny, zgodnie z zasadami wiedzy specjalistycznej oraz obowiązującymi przepisami prawa. Wykonawca zobowiązany jest w szczególności do:

- 1) dopełnienia wszystkich obowiązków projektanta w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 725 z późn. zm.), uwzględnienia w przyjmowanych rozwiązaniach projektowych interesu ekonomicznego Zamawiającego, wykonania przedmiotu umowy z należytą starannością;
- 2) powierzenia opracowania dokumentacji osobom posiadającym wymagane prawem budowlanym uprawnienia;
- 3) bieżącego uzgadniania z Zamawiającym istotnych elementów na etapie wykonywania projektu;
- 4) przedłożenia Zamawiającemu końcowej wersji dokumentacji projektowej w celu uzyskania ostatecznego uzgodnienia. Zamawiający w ciągu 14 dni od daty złożenia ww. dokumentów zaakceptuje je lub sporządzi pisemną opinię, w której przedstawi swoje stanowisko;
- 5) wyjaśnienia, na żądanie Zamawiającego, wątpliwości dotyczących projektu i zawartych w nim rozwiązań, w tym udzielanie wyjaśnień do dokumentacji projektowej na etapie procedury udzielania zamówienia na wybór Wykonawcy robót budowlanych w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Zamawiający każdorazowo wyznaczy termin nie krótszym niż dwa dni robocze, a w przypadkach szczególnie złożonych nie krótszy niż 3 dni robocze od dnia przekazania przez zamawiającego faksem lub e-mailem pisma z pytaniami Wykonawców robót/ofertentów.
- 6) uczestniczenia w spotkaniach i naradach technicznych organizowanych przez Zamawiającego oraz przedstawiania Zamawiającemu stanu zaawansowania prac projektowych;
- 7) złożenia oświadczenia o kompletności dokumentacji w rozumieniu ustaleń niniejszej umowy i celów, którym poszczególne jej części mają służyć.

5. Wszystkie materiały geodezyjne, geotechniczne (opinie, opracowania, decyzje oraz inne niezbędne materiały do przygotowania opracowań Wykonawca dokumentacji projektowej pozyska własnym kosztem i staraniem w zakresie zleconego zadania inwestycyjnego.

6. Wszystkie koszty związane z uzyskaniem decyzji, postanowień, uzgodnień, opinii itd. Ponosi Wykonawca dokumentacji projektowej.

7. Wykonawca zobowiązany jest do poprawy dokumentacji w trakcie realizacji robót budowlanych oraz wykonania niezbędnych czynności (np. określonych robót, prac usług) bez prawa do dodatkowego wynagrodzenia w przypadku, gdy Wykonawca nie ujmie w opracowanej dokumentacji wszystkich

elementów (w tym określonych robót budowlanych, materiałów, rozwiązań technicznych itp.) niezbędnych do prawidłowego i zgodnego z umową oraz zasadami wiedzy technicznej wykonania przedmiotu zamówienia.

8. Wykonawca jest zobowiązany do wykonania opracowań i materiałów projektowych w podziale na etapy:

a) **Etap I** - wykonanie aktualnej mapy dla celów projektowych w skali 1:500, która ma być opatrzona w klauzulę urzędową określoną w przepisach prawa geodezyjnego i kartograficznego stanowiącą potwierdzenie przyjęcia materiałów lub zbiorów danych, w oparciu o które mapy te zostały sporządzone, do Państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego albo oświadczeniem wykonawcy prac geodezyjnych o uzyskaniu pozytywnego wyniku weryfikacji. Wykonanie badań geologicznych. Opracowanie koncepcji tj. projektu wstępnego na aktualnej mapie do celów projektowych. Na etapie opracowania koncepcji Wykonawca zobowiązany jest uzgadniać z Zamawiającym na bieżąco proponowane rozwiązania projektowe.

b) **Etap II** - opracowanie projektu zagospodarowania terenu, projektu architektoniczno-budowlanego/technicznego dla zakresu, którego wymaga pozyskanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID). W ramach etapu II Wykonawca przekaze Zamawiającemu pełną dokumentację objętą przedmiotem zamówienia w tym m.in. dokumentację techniczną, Szczegółową specyfikację techniczną wykonania i odbioru robót, projektu stałej organizacji ruchu wraz z jego zatwierdzeniem, kosztorysy inwestorskie, przedmiary robót.

Końcowym elementem tego etapu będzie uzyskanie nieostatecznej decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) z rygorem natychmiastowej wykonalności zgodnie z art.17 ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (t.j. Dz.U z 2024r poz. 311późn.zm)

c) **Etap III**- uzyskanie ostatecznej decyzji ZRID

9. Zamawiający oczekuje od Wykonawcy zwrócenia uwagi na uzyskanie zamierzonego efektu architektonicznego i technicznego. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ingerowania, w granicach prawa, w dobór materiałów i technologii proponowanych przez Wykonawcę w celu uzyskania zamierzonego efektu finalnego. Dokumentacja projektowa będąca przedmiotem umowy powinna zawierać optymalne rozwiązania funkcjonalno-użytkowe, konstrukcyjne, materiałowe i kosztowe oraz wszystkie niezbędne rysunki szczegółów wraz z dokładnym opisem i charakterystyką techniczną w sposób umożliwiający realizację robót budowlanych bez konieczności sporządzania dodatkowych opracowań i uzupełnień. Dokumentacja projektowa powinna być spójna i skoordynowana we wszystkich branżach.

10. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia dokumentacji projektowo-kosztorysowej w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć, a w szczególności:

1) dokumentacja musi zawierać rozwiązania zgodne z przepisami i zasadami współczesnej wiedzy technicznej, a technologia wykonania oraz zaproponowane materiały muszą być ogólnodostępne, dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania i nie mogą zawężyć rynku potencjalnych wykonawców;

2) dokumentacja musi stanowić materiał wyjściowy umożliwiający, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320), przeprowadzenie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na roboty budowlane;

3) Przedmiot zamówienia musi być określony i opisany zgodnie z postanowieniami Ustawy Prawo zamówień publicznych bez wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że będzie to uzasadnione specyfiką zamówienia, za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszyć będą wyrazy „lub równoważny”. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest sporządzić szczegółowy opis, w jaki sposób równoważność może być weryfikowana przez Zamawiającego.

4) Opis techniczny musi zawierać wszelkie informacje dotyczące przyszłego zadania inwestycyjnego w sposób precyzyjny, jednoznaczny i wyczerpujący za pomocą dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wszystkie wymagania i okoliczności mające wpływ na realizację przedmiotu zamówienia. Do opisu przedmiotu zamówienia Wykonawca zastosuje nazwy i kody określone we Wspólnym Słowniku Zamówień.

11. W przypadku wejścia w tereny prywatne z projektowaną infrastrukturą techniczną Wykonawca uzyska pisemną zgodę - oświadczenie - od właścicieli i współwłaścicieli działek.

12. Zaleca się aby Wykonawca dokonał wizji lokalnej w celu uzyskania niezbędnych informacji koniecznych do rzetelnego przygotowania oferty.

13. Wykonawca zobowiązany jest do pełnienia nadzoru autorskiego od dnia zawarcia umowy z wykonawcą robót budowlanych realizowanych na podstawie przedmiotu umowy do czasu przekazania do użytkowania/uzyskania pozwolenia na użytkowanie. Koszt nadzoru należy uwzględnić w ofercie. Nadzór autorski obejmuje czynności:

a) podstawowe- określone wymogami Prawa Budowlanego (t.j. Dz.U.2024.725 z późn.zm.) w szczególności: wyjaśnienia wątpliwości dotyczących projektu i zawartych w nim rozwiązań, stwierdzenie w toku wykonywanych robót budowlanych zgodności realizacji inwestycji z projektem poprzez udział w Radach budowy, uzgadnianie możliwości wprowadzenia rozwiązań zamiennych w stosunku do przewidzianych w projekcie, zgłoszonych przez Kierownika Budowy lub inspektora nadzoru inwestorskiego w terminie 7 dni od dnia otrzymania zgłoszenia, przy czym termin ten może ulec zmianie za zgodą zamawiającego.

b) dodatkowe – określone przez Zamawiającego, polegające na wykonaniu obowiązku zatwierdzenia do realizacji dokumentacji technicznej opracowanej przez Wykonawcę robót budowlanych w ramach ceny kontraktowej w terminie 7 dni od dnia otrzymania zgłoszenia, przy czym termin ten może ulec zmianie za zgodą zamawiającego.

14. Zamawiający zobowiązuje się zawiadomić niezwłocznie Wykonawcę o rozpoczęciu lub zawieszeniu realizacji obiektu objętego nadzorem autorskim.

15. Odbiór zadania zostanie dokonany po przedłożeniu w siedzibie Zamawiającego kompletu dokumentacji, w zakresie danego etapu zadania. Podstawowym dokumentem do wykonania odbioru końcowego opracowań projektowych jest zestawienie do protokołu zdawczo-odbiorczego zawierające:

a) datę sporządzenia

b) nazwę dokumentacji projektowej i oznaczenie Umowy

c) nazwę strony przekazującej wraz z podpisem i pieczęcią

d) listę załączników wraz ze wskazaniem nazwy opracowań projektowych będących przedmiotem przekazania i podaniem ilości egzemplarzy z podziałem na branże.

16. Przekazując wniosek o dokonanie odbioru zadania, zgodnie z etapami przedmiotu umowy Wykonawca dokumentacji projektowej przekaże Zamawiającemu ww zestawienie wraz z Załącznikami:

a) kompletne opracowanie projektowe

b) oświadczenie, że są one wykonane zgodnie z Umową, aktualnie obowiązującymi przepisami, normami i wytycznymi oraz, że zostały wykonane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu mają służyć,

c) oświadczenie, iż przysługujące mu prawa autorskie do Przedmiotu umowy w zakresie w jakim są one przenoszone na Zamawiającego, a także że Przedmiot umowy wolny jest od wad prawnych a korzystanie z niego nie narusza jakichkolwiek praw osób trzecich,

d) korespondencję z osobami trzecimi oraz notatki lub protokoły ze spotkań

17. Zamawiający do 14 dni od przekazania kompletnej dokumentacji zadania sprawdzi przekazane materiały i podpisze protokół zdawczo-odbiorczy, który będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury, lub w do 14 dni od dnia jej przekazania wskaże Wykonawcy dokumentacji projektowej w formie pisemnej braki w tej dokumentacji. Po uzupełnieniu braków Wykonawca złoży ponownie wniosek o dokonanie odbioru zadania. Odbiór zadania zostanie dokonany ponownie na zasadach określonych powyżej.

18. Termin wykonania całości Przedmiotu zamówienia i wydania go Zamawiającemu wraz z dostarczeniem Zamawiającemu ostatecznej decyzji ZRID - **do 12 miesięcy** od dnia zawarcia umowy, w tym wykonanie:

a) Etap I - zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem

b) Etap II - zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem

c) Etap III – do 12 miesięcy od daty zawarcia umowy.

19. Wykonawca dokumentacji projektowej z tytułu zrealizowania zadania otrzyma wynagrodzenie nieprzekraczające kwoty określonej w umowie następującym podziałem za:

- Etap I – 40 % wynagrodzenia brutto

- Etap II -50% wynagrodzenia brutto

- Etap III - 10% wynagrodzenia brutto

**Rozliczenie za całość projektu ma charakter ryczałtowy, zgodny z ceną brutto z dnia złożenia oferty.**

20. Przedmiot zamówienia należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym m.in:

a) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. 2022.1518 b) ustawa z dnia 10 kwietnia 2003r o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (t.j. Dz.U z 2024r poz. 311późn.zm);

b) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz. U. 2021.2458 z późn.zm.);

c) Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 20 grudnia 2021r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego ( Dz.U.2021.2454);

d) Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r.- Prawo budowlane (t.j Dz.U.2024.725 z późn.zm.);

e) Ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. - Prawo wodne (t.j Dz.U.2024.1087 z późn. zm.);

f) Ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. - Prawo ochrony środowiska (t.j Dz.U.2024.54 z późn. zm.)

g) ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1320).

## 21. WSPÓLNY SŁOWNIK ZAMÓWIEŃ:

71322000-1 -Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

## 22. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Zamówienie musi zostać zrealizowane w terminie: do **12 miesięcy** od daty zawarcia umowy.

a) Etap I - zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem

b) Etap II - zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem

c) Etap III – do 12 miesięcy od daty zawarcia umowy

## 23. INFORMACJA O WARUNKACH UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

### Warunki udziału w postępowaniu

#### 1. Zdolność techniczna lub zawodowa

O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki, dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej. Zamawiający uzna warunek za spełniony poprzez wykazanie przez Wykonawcę, że:

1) warunek ten zostanie spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, **wykonał minimum jeden projekt budowlany dotyczący budowy/przebudowy/rozbudowy drogi publicznej o długości nie mniejszej niż 600m** oraz uzyskał stosowne uzgodnienia, zaświadczenia i właściwe decyzje administracyjne.

Na potwierdzenie spełnienia tego warunku Wykonawca złoży Załącznik nr 9 - Wykaz Usług wraz załączeniem dokumentu potwierdzającego, że usługi zostały wykonane należycie.

2) dysponuje :

a) **projektantem w branży drogowej** posiadającym wyższe wykształcenie techniczne, uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności drogowej.

b) **projektantem w branży elektrycznej** posiadającym uprawnienia budowlane do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych

zgodnie z przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 682 z późn. zm.) lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów.

W przypadku osób, które nabyły kwalifikacje zawodowe do wykonywania działalności w budownictwie poza terytorium RP, osoby te muszą posiadać decyzję o uznaniu kwalifikacji zawodowych w/w

specjalności, zgodnie z ustawą z dnia 22 grudnia 2015r. o zasadach uznawania kwalifikacji zawodowych nabytych w państwach członkowskich Unii Europejskiej ( t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1646) lub posiadać prawo świadczenia usług transgranicznych zgodnie z ustawą z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa ( t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1117).

Wskazane osoby muszą być członkami właściwej izby samorządu zawodowego.

Na potwierdzenie spełnienia warunku Wykonawca złoży „Wykaz osób” załącznik nr 8 do SWZ.

#### 24. UDZIELENIA ZAMÓWIEŃ, O KTÓRYCH MOWA W ART. 214 UST. 1 PKT 7 USTAWY PZP:

Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art. 214 ust. 1 pkt 7 ustawy Pzp

#### 25. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie

Cena – 60%

Okres gwarancji i rękojmi - 40%

Na wykonaną usługę udzielenie gwarancji..... miesięcy od daty końcowego odbioru zadania (48m-cy, 54m-cy lub 60 m-cy)

Zamawiający dokona oceny ofert w zakresie kryterium "Okres gwarancji i rękojmi"- na następujących zasadach:

- a) Podstawą oceny ofert w zakresie niniejszego kryterium będzie wyrażony w miesiącach okres gwarancji zaproponowany przez Wykonawcę w Formularzu ofertowym
- b) Okres gwarancji zaproponowany przez Wykonawcę nie może być krótszy niż 48 miesięcy pod rygorem odrzucenia oferty Wykonawcy jako oferty niezgodnej ze specyfikacją warunków zamówienia.
- c) Zamawiający przyzna punkty za wydłużenie okresu gwarancji ponad wymagany minimalny okres (48 miesięcy), na następujących zasadach:
  - 1) oferta zawierająca okres gwarancji równy 48 miesięcy, otrzyma 0 pkt w przedmiotowym kryterium,
  - 2) oferta zawierająca okres gwarancji równy 54 miesięcy, otrzyma 20 pkt. w przedmiotowym kryterium,
  - 3) jeżeli okres gwarancji wykazany przez Wykonawcę w druku ofertowym wyniesie: 60 miesięcy, liczba punktów przyznanych danej ofercie wyniesie: 40 pkt

\*jeżeli zostanie wskazany dłuższy okres gwarancji niż 60 m-cy -Wykonawca otrzyma 40 pkt

2. Jeżeli dwie lub więcej ofert uzyska taką samą, łączną ilość punktów, Zamawiający spośród tych ofert wybierze ofertę z najniższą ceną.

#### 26. POWODY NIEDOKONANIA PODZIAŁU ZAMÓWIENIA NA CZĘŚCI:

Brak podziału zamówienia na części wynika ze specyfiki zamówienia, koncentracji realizowanych usług i jest uzasadnione ekonomicznie oraz technicznie jak również organizacyjnie ze względu na aktualne potrzeby Zamawiającego. Zamówienie nie ogranicza udziału MiSP w postępowaniu, gdyż rynek usług technicznych, w tym objętych przedmiotem zamówienia cechuje się wysoką konkurencyjnością.

#### 27. WYMAGANIA ODNOŚNIE ZATRUDNIENIA PRZEZ WYKONAWCĘ LUB PODWYKONAWCĘ OSÓB WYKONUJĄCYCH WSKAZANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO CZYNNOŚCI W ZAKRESIE REALIZACJI ZAMÓWIENIA NA PODSTAWIE UMOWY O PRACĘ:

1. Ponieważ realizacja niniejszego zamówienia musi odbywać się poprzez wykonywanie czynności w warunkach określonych w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy - na rzecz Wykonawcy lub Podwykonawcy, w miejscu i czasie wskazanym przez Wykonawcę lub Podwykonawcę. Zamawiający, zgodnie z art. 95 ust. 1 ustawy pzp wymaga,



zatrudnienia przez Wykonawcę lub Podwykonawcę osób wykonujących czynności wchodzące w tzw. koszty bezpośrednie na podstawie stosunku pracy, czyli pracowników fizycznych wykonujących czynności polegające na wykonywaniu pracy w sposób określony w art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1465). Wymóg ten dotyczy osób, które wykonują czynności bezpośrednio związane z wykonywaniem robót objętych przedmiotem zamówienia, w szczególności w zakresie: prac projektowych, geologicznych oraz inne prace osób, które wykonywać będą bezpośrednio czynności związane z wykonywaniem robót. Wymóg nie dotyczy osób kierujących robotami budowlanymi, osób wykonujących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, wykonujących usługi dostaw materiałów budowlanych.

2. Sposób dokumentowania zatrudnienia osób, uprawnienia Zamawiającego w zakresie kontroli spełniania przez Wykonawcę wymagań oraz sankcje z tytułu niespełnienia tych wymagań- o których mowa w art. 95 ustawy pzp, zgodnie z zapisami § 5 projektu umowy - załącznik nr 10 do SWZ.

**28. Przed zawarciem Umowy Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć:**

- 1) harmonogram rzeczowo-finansowy;
- 2) kopię umowy regulującej współpracę Wykonawców składających ofertę wspólną, jak również kopię umowy wspólników spółki cywilnej (jeżeli dotyczy);
- 3) złożenia dokumentów potwierdzających wymagane uprawnienia dla osoby wymienionej w załączniku 8;
- 4) złożenia Zamawiającemu kopii polisy lub polis ubezpieczeniowych oraz ich oryginałów do wglądu, o których mowa w § 10 projektu umowy.