

**Ogłoszenie o zamówieniu
Usługi
Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej przebudowy dróg na terenie Gminy Michałowice**

SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

1.1.) Rola zamawiającego

Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

1.2.) Nazwa zamawiającego: GMINA MICHAŁOWICE

1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny: REGON 013269290

1.5) Adres zamawiającego

1.5.1.) Ulica: Aleja Powstańców Warszawy 1

1.5.2.) Miejscowość: Reguły

1.5.3.) Kod pocztowy: 05-816

1.5.4.) Województwo: mazowieckie

1.5.5.) Kraj: Polska

1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3: PL913 - Warszawski zachodni

1.5.7.) Numer telefonu: 22 350 91 91

1.5.9.) Adres poczty elektronicznej: sekretariat@michalowice.pl

1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego: www.michalowice.pl

1.6.) Rodzaj zamawiającego: Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka samorządu terytorialnego

1.7.) Przedmiot działalności zamawiającego: Ogólne usługi publiczne

SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

2.1.) Ogłoszenie dotyczy:

Zamówienia publicznego

2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług: Nie

2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:

Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej przebudowy dróg na terenie Gminy Michałowice

2.4.) Identyfikator postępowania: ocds-148610-312aa4dc-4331-11ed-9171-f6b7c7d59353

2.5.) Numer ogłoszenia: 2022/BZP 00376207/01

2.6.) Wersja ogłoszenia: 01

2.7.) Data ogłoszenia: 2022-10-04 11:40

2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań: Tak

2.9.) Numer planu postępowań w BZP: 2022/BZP 00022724/21/P

2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:

1.3.14 Budowa ul. Piachy w Pęcicach (dokumentacja projektowa)

1.3.32 Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej przebudowy dróg na terenie Gminy Michałowice (ul. Komorowska w Pęcicach Małych, ul. Okrężna w Granicy i w Komorowie, ul. Norwida w Komorowie)

2.11.) O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wyłącznie wykonawcy, o których mowa w art. 94 ustawy: Nie

2.14.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej: Nie

2.16.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną

Zamówienie udzielane jest w trybie podstawowym na podstawie: art. 275 pkt 1 ustawy

SEKCJA III – UDOSTĘPNIANIE DOKUMENTÓW ZAMÓWIENIA I KOMUNIKACJA**3.1.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania**

<https://bip.michalowice.pl/zamowienia-publiczne/ogloszenia-przetargow>

3.2.) Zamawiający zastrzega dostęp do dokumentów zamówienia: Nie**3.4.) Wykonawcy zobowiązani są do składania ofert, wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, oświadczeń oraz innych dokumentów wyłącznie przy użyciu środków komunikacji elektronicznej: Tak****3.5.) Informacje o środkach komunikacji elektronicznej, przy użyciu których zamawiający będzie komunikował się z wykonawcami - adres strony internetowej: <https://miniportal.uzp.gov.pl>, ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal>**

3.6.) Wymagania techniczne i organizacyjne dotyczące korespondencji elektronicznej: 1) W postępowaniu o udzielenie zamówienia komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się drogą elektroniczną przy użyciu miniPortalu <https://miniportal.uzp.gov.pl>, ePUAPu <https://epuap.gov.pl/wps/portal>

2) Wykonawca zamierzający wziąć udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego, musi posiadać konto na ePUAP. Wykonawca posiadający konto na ePUAP ma dostęp do formularzy: złożenia, zmiany, wycofania oferty lub wniosku oraz do formularza do komunikacji.

3) Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania korespondencji elektronicznej przekazywanej przy ich użyciu, opisane zostały w Regulaminie korzystania z miniPortalu dostępnym pod adresem <https://miniportal.uzp.gov.pl/WarunkiUslugi> oraz Regulaminie ePUAP.

4) Wykonawca przystępując do niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, akceptuje warunki korzystania z miniPortalu, określone w Regulaminie miniPortalu oraz zobowiązuje się korzystając z miniPortalu przestrzegać postanowień tego regulaminu.

5) Maksymalny rozmiar plików przesyłanych za pośrednictwem dedykowanych formularzy do złożenia i wycofania oferty oraz do komunikacji wynosi 150 MB.

6) Za datę przekazania oferty, oświadczenia, o którym mowa w art. 125 ust. 1 ustawy Pzp, podmiotowych środków dowodowych, przedmiotowych środków dowodowych oraz innych informacji, oświadczeń lub dokumentów, przekazywanych w postępowaniu, przyjmuje się datę ich przekazania na ePUAP.

7) W postępowaniu o udzielenie zamówienia korespondencja (inna niż oferta Wykonawcy i załączniki do oferty) odbywa się elektronicznie za pośrednictwem dedykowanego formularza dostępnego na ePUAP oraz udostępnionego przez miniPortal (Formularz do komunikacji). Korespondencja przesłana za pomocą tego formularza nie może być szyfrowana. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy posługują się numerem postępowania nadanym przez Zamawiającego.

8) Przekazanie korespondencji w sposób opisany w ust. 7 wymaga obowiązkowego poinformowania Zamawiającego o przekazaniu wiadomości na adres e-mail wskazany w rozdziale I „Zamawiający” (nie dopełnienie tego obowiązku uznane będzie jako nieskuteczne przekazanie dokumentów). Zamawiający może również komunikować się z Wykonawcami za pomocą poczty elektronicznej, e-mail wskazanym w rozdziale I – „Zamawiającego” i „Prowadzącego postępowanie” .

9) Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem Formularza do komunikacji jako załączniki. Zamawiający dopuszcza również możliwość składania dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń za pomocą poczty elektronicznej, na adres e-mail wskazany w ust. 8. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 31 grudnia 2020 r. w sprawie sposobu sporządzania i przekazywania informacji oraz wymagań technicznych dla dokumentów elektronicznych oraz środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursie.

10) Zamawiający nie przewiduje sposobu komunikowania się z Wykonawcami w inny sposób niż przy użyciu środków komunikacji elektronicznej, wskazanych w SWZ.

2. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim.

3.8.) Zamawiający wymaga sporządzenia i przedstawienia ofert przy użyciu narzędzi elektronicznego modelowania danych budowlanych lub innych podobnych narzędzi, które nie są ogólnie dostępne: Nie**3.12.) Oferta - katalog elektroniczny: Nie dotyczy****3.14.) Języki, w jakich mogą być sporządzane dokumenty składane w postępowaniu:**

polski

3.15.) RODO (obowiązek informacyjny): 1. Administratorem danych osobowych (dalej: „Administrator”) jest GMINA MICHAŁOWICE 05-816 Michałowice, Reguły ul. Aleja Powstańców Warszawy 1 tel. 22 350 91 91; fax: 22 350 91 01 e-mail: sekretariat@michalowice.pl

2. W sprawach związanych z Pani/Pana danymi proszę kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych Panem Piotrem Glen, kontakt pisemny za pomocą poczty tradycyjnej na adres wskazany powyżej bądź email: daneosobowe@michalowice.pl;

3. Dane osobowe zawarte w ofertach są przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO, tj. przetwarzanie jest niezbędne do wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze oraz następujące przepisy prawa: ustawa z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. Dz.U. 2019 poz. 2019), rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 23 grudnia 2020 r. w sprawie podmiotowych środków dowodowych oraz innych dokumentów lub oświadczeń, jakich może żądać

zamawiający od wykonawcy (Dz.U. 2020 poz. 2415), ustawa o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach (tj. Dz.U. 2020 poz. 164 ze zm.).

4. Celem przetwarzania danych osobowych jest prowadzenie w imieniu własnym postępowań o udzielenie zamówień publicznych. Przetwarzanie danych osobowych na potrzeby ww. postępowań mieści się w zakresie obowiązków ustawowych Urzędu Gminy jako zamawiającego w rozumieniu art. 4 ust. 1 ustawy PZP. Przetwarzanie tych danych jest niezbędne, aby Urząd Gminy mógł prawidłowo wypełniać nałożone na nie obowiązki.

3.16.) RODO (ograniczenia stosowania): Skorzystanie przez osobę, której dane osobowe dotyczą, z uprawnienia do sprostowania lub uzupełnienia swoich danych, co wynika z rozporządzenia RODO, nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia ani zmianą postanowień umowy w sprawie zamówienia publicznego w zakresie niezgodnym z ustawą Prawo zamówień publicznych. W postępowaniu o udzielenie zamówienia zgłoszenie żądania ograniczenia przetwarzania, o którym mowa w art. 18 ust. 1 rozporządzenia RODO, nie ogranicza przetwarzania danych osobowych do czasu zakończenia tego postępowania. Zasada jawności, o której mowa w art. 74 ustawy Prawo zamówień publicznych ma zastosowanie do wszystkich danych osobowych, z wyjątkiem danych, o których mowa w art. 9 ust. 1 RODO (danych szczególnej kategorii), zebranych w toku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Więcej informacji dostępnych jest w Rozdz. XXVI SWZ „Klauzula informacyjna RODO”

SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

4.1.) Informacje ogólne odnoszące się do przedmiotu zamówienia.

4.1.1.) Przed wszczęciem postępowania przeprowadzono konsultacje rynkowe: Nie

4.1.2.) Numer referencyjny: ZP.271.1.61.2022

4.1.3.) Rodzaj zamówienia: Usługi

4.1.4.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania: Tak

4.1.8.) Możliwe jest składanie ofert częściowych: Tak

4.1.9.) Liczba części: 4

4.1.10.) Ofertę można składać na wszystkie części

4.1.11.) Zamawiający ogranicza liczbę części zamówienia, którą można udzielić jednemu wykonawcy: Nie

4.1.13.) Zamawiający uwzględnia aspekty społeczne, środowiskowe lub etykiety w opisie przedmiotu zamówienia: Nie

4.2. Informacje szczegółowe odnoszące się do przedmiotu zamówienia:

Część 1

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej dla:

1) przebudowy ulicy Komorowskiej w Pęcicach Małych na działce nr ewid. 14/3, 13 obręb Pęcice Małe w Pęcicach Małych i elementami odwodnienia,

2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje opracowanie kompletnych projektów budowlanych obejmujących:

1) przygotowanie i uzgodnienie z Zamawiającym dwóch wielobranżowych koncepcji zagospodarowania terenu dla:

a) przebudowy ulicy Komorowskiej w Pęcicach Małych,

2) opracowanie projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami dla danej ulicy (części), w tym:

a) uzyskanie aktualnych podkładów geodezyjnych niezbędnych do opracowania projektu przebudowy drogi wojewódzkiej, uzyskania wszelkich opinii i uzgodnień,

b) przygotowanie materiałów niezbędnych do uzyskania prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, o której mowa w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.) wraz z przygotowaniem wniosku o wydanie w/w decyzji (jeżeli dotyczy),

c) opracowanie dokumentacji geotechnicznej z rozpoznaniem warunków gruntowych,

d) opracowanie kompletnego projektu budowlanego (obejmującego wszystkie branże) wymaganego przepisami Prawa Budowlanego i spełniającego rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020 r., poz. 1609 ze zm.), wraz z opisami i rysunkami niezbędnymi do realizacji robót,

e) informacja BIOZ (jeżeli będzie wymagana),

f) uzyskanie wszystkich wymaganych uzgodnień, opinii, warunków technicznych, pozwoleń, decyzji umożliwiających realizację robót w tym pozwolenie na budowę lub niezbędnych do zgłoszenia budowy wraz ze skutecznym zgłoszeniem budowy,

g) wykonanie projektów podziałów nieruchomości do decyzji ZRiD dla części 2

h) przygotowanie materiałów niezbędnych do wniosku o zezwolenie na realizację inwestycji drogowej wraz z uzyskaniem decyzji ZRiD dla części 2 zgodnie z zasadami i warunkami podanymi w Ustawie z dnia 10 kwietnia 2003 roku o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 176).

- i) opracowanie operatów wodno-prawnych wraz z uzyskaniem pozwoleń wodnoprawnych (jeżeli dotyczą),
- j) opracowanie projektów przebudowy urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, kolidujących z inwestycją, w razie konieczności,
- k) przygotowanie projektu inwentaryzacji zieleni warunkującego otrzymanie pozwolenia na wycinkę drzew kolidujących z inwestycją (jeżeli dotyczą),
- l) opracowanie i uzgodnienie (zatwierdzenie) kompletnego projektu stałej organizacji ruchu,
- 3) opracowanie dokumentacji niezbędnej do wykonania zamierzenia inwestycyjnego, w tym:
- opracowanie szczegółowych przedmiarów robót, przez które należy rozumieć opracowanie zawierające opis robót budowlanych w kolejności technologicznej ich wykonywania, z podaniem liczby jednostek przedmiarowych robót, wynikających z dokumentacji projektowej oraz podstaw do ustalenia cen jednostkowych robót lub nakładów rzeczowych;
 - opracowanie kosztorysu inwestorskiego, który należy sporządzić i przekazać w wersji pdf oraz w wersji ath. Kosztorys należy sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz.U. z 2021r. poz. 2458) ;
 - opracowanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przez które należy rozumieć opracowania zawierające zbiory wymagań w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, obejmujące w szczególności wymagania właściwości robót, wymagania dotyczące sposobu wykonania i oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót oraz zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji. Specyfikacje należy przygotować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021r. poz. 2454).
3. Przedmiot zamówienia obejmuje swoim zakresem opracowanie kompletnych projektów budowlanych w tym:
- projektu zagospodarowania terenu,
 - projektu architektoniczno-budowlanego.
4. W dokumentacji projektowej Wykonawca powinien zastosować oprawy drogowe LED z energooszczędnym modulem LED charakteryzującym się wysoką skutecznością świetlną – min. 136 lm/W oraz parametry wskazane poniżej:
- temperatura barwowa odpowiednio dobrana do funkcji i wykorzystania oświetlanego terenu,
 - lampa powinna charakteryzować się bardzo wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08,
 - zintegrowany, regulowany skokowo co 5 stopni uchwyt ma pozwolić na regulację w zakresie: 0° do +15° (szczytowy, na słupie); -15° do 0° (boczny, na wysięgniku), CLO - utrzymanie strumienia świetlnego w czasie; dodatkowe zabezpieczenie przepięciowe (SP10kV), I lub II klasa ochronności ,
 - pozostałe wymagania w zakresie doboru rodzaju oświetlenia w tym m.in.:
 - rodzaju opraw (zintegrowane lub nie, świecące bezpośrednio lub z odbicia - światło rozproszone),
 - temperatury barwowej w zależności od lokalizacji,
 - wymagań w zakresie energooszczędności,
 - kompensacji mocy biernej,
 - cyklu życia projektowanych urządzeń i produktów,
 - ich wpływu na środowisko zostaną uzgodnione na etapie wykonywania zamówienia.
5. Przy projektowaniu Wykonawca zobowiązany będzie wziąć pod uwagę odpowiednie rozwiązanie minimalizujące moc bierną.
6. W dokumentacji objętej przedmiotem zamówienia należy wskazać rozwiązania dostępne na rynku, które zarówno w procesie produkcji mają możliwie mały wpływ na środowisko jak i w trakcie eksploatacji, jak i po zakończeniu cyklu życia opraw/źródła światła. Wraz z podaniem odpowiednich systemów certyfikacji/norm dzięki którym możliwa będzie weryfikacja materiałów proponowanych przez wykonawców instalacji.
7. Wykonawca jest zobowiązany do zaprojektowania wariantowego układu zdalnego sterowania oświetleniem, w tym możliwości wielostopniowej redukcji mocy oraz zdalnej kontroli stanu instalacji, instalacji do ściemniania grupowego.
8. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania opisu urządzeń i systemów zgodnie z zasadami ustawy Pzp oraz zasadami dostępności, a także określenia jakości poprzez odniesienie do systemów certyfikacji i norm o ile są dostępne w celu weryfikacji rozwiązań proponowanych przez wykonawców instalacji oświetlenia ulicznego.
9. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca opracuje dokumentację projektową dla poniższych dróg:
- ulicy Komorowskiej w Pęcicach Małych, obejmującej (część I):
 - przebudowę ulicy Komorowskiej w Pęcicach Małych, na działce nr ewid. 14/3, 13 obręb Pęcice Małe w Pęcicach Małych i elementami odwodnienia,
 - budowę na odcinku od ul. Leśnej do ul. Marii Konopnickiej w Pęcicach o długości ok. 70 m wraz z odwodnieniem.
10. Dla poszczególnych ulic objętych przedmiotem zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie wykonać odrębną stosowną dokumentację techniczną, prawną oraz uzyskać stosowne pozwolenia na realizację inwestycji.

4.2.6.) Główny kod CPV: 71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 231 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert:

4.3.1.) Sposób oceny ofert: oferta

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Punktowno

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Doświadczenie Projektanta

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

Część 2

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej dla:

2) rozbudowy ulicy Piachy w Pęcicach Małych wraz z uzyskaniem decyzji ZRiD,

2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje opracowanie kompletnych projektów budowlanych obejmujących:

1) przygotowanie i uzgodnienie z Zamawiającym dwóch wielobranżowych koncepcji zagospodarowania terenu dla:

b) rozbudowy ulicy Piachy w Pęcicach Małych,

2) opracowanie projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami dla danej ulicy (części), w tym:

a) uzyskanie aktualnych podkładów geodezyjnych niezbędnych do opracowania projektu przebudowy drogi wojewódzkiej, uzyskania wszelkich opinii i uzgodnień,

b) przygotowanie materiałów niezbędnych do uzyskania prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, o której mowa w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.) wraz z przygotowaniem wniosku o wydanie w/w decyzji (jeżeli dotyczy),

c) opracowanie dokumentacji geotechnicznej z rozpoznaniem warunków gruntowych,

d) opracowanie kompletnego projektu budowlanego (obejmującego wszystkie branże) wymaganego przepisami Prawa Budowlanego i spełniającego rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020 r., poz. 1609 ze zm.), wraz z opisami i rysunkami niezbędnymi do realizacji robót,

e) informacja BIOZ (jeżeli będzie wymagana),

f) uzyskanie wszystkich wymaganych uzgodnień, opinii, warunków technicznych, pozwoleń, decyzji umożliwiających realizację robót w tym pozwolenie na budowę lub niezbędnych do zgłoszenia budowy wraz ze skutecznym zgłoszeniem budowy,

g) wykonanie projektów podziałów nieruchomości do decyzji ZRiD dla części 2

h) przygotowanie materiałów niezbędnych do wniosku o zezwolenie na realizację inwestycji drogowej wraz z uzyskaniem decyzji ZRiD dla części 2 zgodnie z zasadami i warunkami podanymi w Ustawie z dnia 10 kwietnia 2003 roku o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 176).

i) opracowanie operatów wodno-prawnych wraz z uzyskaniem pozwoleń wodnoprawnych (jeżeli dotyczy),

j) opracowanie projektów przebudowy urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, kolidujących z inwestycją, w razie konieczności,

k) przygotowanie projektu inwentaryzacji zieleni warunkującego otrzymanie pozwolenia na wycinkę drzew kolidujących z inwestycją (jeżeli dotyczy),

l) opracowanie i uzgodnienie (zatwierdzenie) kompletnego projektu stałej organizacji ruchu,

3) opracowanie dokumentacji niezbędnej do wykonania zamierzenia inwestycyjnego, w tym:

a) opracowanie szczegółowych przedmiarów robót, przez które należy rozumieć opracowanie zawierające opis robót budowlanych w kolejności technologicznej ich wykonywania, z podaniem liczby jednostek przedmiarowych robót, wynikających z dokumentacji projektowej oraz podstaw do ustalenia cen jednostkowych robót lub nakładów rzeczowych;

b) opracowanie kosztorysu inwestorskiego, który należy sporządzić i przekazać w wersji pdf oraz w wersji ath. Kosztorysy

należy sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz.U. z 2021r. poz. 2458) ;

c) opracowanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przez które należy rozumieć opracowania zawierające zbiory wymagań w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, obejmujące w szczególności wymagania właściwości robót, wymagania dotyczące sposobu wykonania i oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót oraz zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji. Specyfikacje należy przygotować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021r. poz. 2454).

3. Przedmiot zamówienia obejmuje swoim zakresem opracowanie kompletnych projektów budowlanych w tym:

1) projektu zagospodarowania terenu,

2) projektu architektoniczno-budowlanego.

4. W dokumentacji projektowej Wykonawca powinien zastosować oprawy drogowe LED z energooszczędnym modulem LED charakteryzującym się wysoką skutecznością świetlną – min. 136 lm/W oraz parametry wskazane poniżej:

1) temperatura barwowa odpowiednio dobrana do funkcji i wykorzystania oświetlanego terenu,

2) lampa powinna charakteryzować się bardzo wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08,

3) zintegrowany, regulowany skokowo co 5 stopni uchwyt ma pozwolić na regulację w zakresie: 0° do +15° (szczytowy, na słupie); -15° do 0° (boczny, na wysięgniku), CLO - utrzymanie strumienia świetlnego w czasie; dodatkowe zabezpieczenie przepięciowe (SP10kV), I lub II klasa ochronności ,

4) pozostałe wymagania w zakresie doboru rodzaju oświetlenia w tym m.in.:

a) rodzaju opraw (zintegrowane lub nie, świecące bezpośrednio lub z odbicia - światło rozproszone),

b) temperatury barwowej w zależności od lokalizacji,

c) wymagań w zakresie energooszczędności,

d) kompensacji mocy biernej,

e) cyklu życia projektowanych urządzeń i produktów,

f) ich wpływu na środowisko zostaną uzgodnione na etapie wykonywania zamówienia.

5. Przy projektowaniu Wykonawca zobowiązany będzie wziąć pod uwagę odpowiednie rozwiązanie minimalizujące moc bierną.

6. W dokumentacji objętej przedmiotem zamówienia należy wskazać rozwiązania dostępne na rynku, które zarówno w procesie produkcji mają możliwie mały wpływ na środowisko jak i w trakcie eksploatacji, jak i po zakończeniu cyklu życia opraw/źródła światła. Wraz z podaniem odpowiednich systemów certyfikacji/norm dzięki którym możliwa będzie weryfikacja materiałów proponowanych przez wykonawców instalacji.

7. Wykonawca jest zobowiązany do zaprojektowania wariantowego układu zdalnego sterowania oświetleniem, w tym możliwości wielostopniowej redukcji mocy oraz zdalnej kontroli stanu instalacji, instalacji do ściemniania grupowego.

8. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania opisu urządzeń i systemów zgodnie z zasadami ustawy Pzp oraz zasadami dostępności, a także określenia jakości poprzez odniesienie do systemów certyfikacji i norm o ile są dostępne w celu weryfikacji rozwiązań proponowanych przez wykonawców instalacji oświetlenia ulicznego.

9. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca opracuje dokumentację projektową dla poniższych dróg:

2) ulicy Piachy w Pęcicach Małych, obejmującej (część II):

a) rozbudowę drogi o długości ok. 330m z odwodnieniem. Ok. 15 działek wymaga podziału do decyzji ZRiD,

b) przebudowę istniejącego oświetlenia.

10. Dla poszczególnych ulic objętych przedmiotem zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie wykonać odrębną stosowną dokumentację techniczną, prawną oraz uzyskać stosowne pozwolenia na realizację inwestycji.

4.2.6.) Główny kod CPV: 71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 231 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert:

4.3.1.) Sposób oceny ofert: oferta

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Punktowno

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Doświadczenie Projektanta

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

Część 3

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej dla:

3) przebudowy ulicy Okrężnej w Granicy na działce nr. ew. 489, 488 obręb Granica o długości ok. 150m,

2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje opracowanie kompletnych projektów budowlanych obejmujących:

1) przygotowanie i uzgodnienie z Zamawiającym dwóch wielobranżowych koncepcji zagospodarowania terenu dla:

c) przebudowy ulicy Okrężnej w Granicy,

2) opracowanie projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami dla danej ulicy (części), w tym:

a) uzyskanie aktualnych podkładów geodezyjnych niezbędnych do opracowania projektu przebudowy drogi wojewódzkiej, uzyskania wszelkich opinii i uzgodnień,

b) przygotowanie materiałów niezbędnych do uzyskania prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, o której mowa w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.) wraz z przygotowaniem wniosku o wydanie w/w decyzji (jeżeli dotyczą),

c) opracowanie dokumentacji geotechnicznej z rozpoznaniem warunków gruntowych,

d) opracowanie kompletnego projektu budowlanego (obejmującego wszystkie branże) wymaganego przepisami Prawa Budowlanego i spełniającego rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020 r., poz. 1609 ze zm.), wraz z opisami i rysunkami niezbędnymi do realizacji robót,

e) informacja BIOZ (jeżeli będzie wymagana),

f) uzyskanie wszystkich wymaganych uzgodnień, opinii, warunków technicznych, pozwoleń, decyzji umożliwiających realizację robót w tym pozwolenie na budowę lub niezbędnych do zgłoszenia budowy wraz ze skutecznym zgłoszeniem budowy,

g) wykonanie projektów podziałów nieruchomości do decyzji ZRiD dla części 2

h) przygotowanie materiałów niezbędnych do wniosku o zezwolenie na realizację inwestycji drogowej wraz z uzyskaniem decyzji ZRiD dla części 2 zgodnie z zasadami i warunkami podanymi w Ustawie z dnia 10 kwietnia 2003 roku o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 176).

i) opracowanie operatów wodno-prawnych wraz z uzyskaniem pozwoleń wodnoprawnych (jeżeli dotyczą),

j) opracowanie projektów przebudowy urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, kolidujących z inwestycją, w razie konieczności,

k) przygotowanie projektu inwentaryzacji zieleni warunkującego otrzymanie pozwolenia na wycinkę drzew kolidujących z inwestycją (jeżeli dotyczą),

l) opracowanie i uzgodnienie (zatwierdzenie) kompletnego projektu stałej organizacji ruchu,

3) opracowanie dokumentacji niezbędnej do wykonania zamierzenia inwestycyjnego, w tym:

a) opracowanie szczegółowych przedmiarów robót, przez które należy rozumieć opracowanie zawierające opis robót budowlanych w kolejności technologicznej ich wykonywania, z podaniem liczby jednostek przedmiarowych robót, wynikających z dokumentacji projektowej oraz podstaw do ustalenia cen jednostkowych robót lub nakładów rzeczowych;

b) opracowanie kosztorysu inwestorskiego, który należy sporządzić i przekazać w wersji pdf oraz w wersji ath. Kosztorys należy sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz.U. z 2021r. poz. 2458) ;

c) opracowanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przez które należy rozumieć opracowania zawierające zbiory wymagań w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, obejmujące w szczególności wymagania właściwości robót, wymagania dotyczące sposobu wykonania i oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót oraz zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji. Specyfikacje należy przygotować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych

oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021r. poz. 2454).

3. Przedmiot zamówienia obejmuje swoim zakresem opracowanie kompletnych projektów budowlanych w tym:

1) projektu zagospodarowania terenu,

2) projektu architektoniczno-budowlanego.

4. W dokumentacji projektowej Wykonawca powinien zastosować oprawy drogowe LED z energooszczędnym modulem LED charakteryzującym się wysoką skutecznością świetlną – min. 136 lm/W oraz parametry wskazane poniżej:

1) temperatura barwowa odpowiednio dobrana do funkcji i wykorzystania oświetlanego terenu,

2) lampa powinna charakteryzować się bardzo wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08,

3) zintegrowany, regulowany skokowo co 5 stopni uchwyt ma pozwolić na regulację w zakresie: 0° do +15° (szczytowy, na słupie); -15° do 0° (boczny, na wysięgniku), CLO - utrzymanie strumienia świetlnego w czasie; dodatkowe zabezpieczenie przepięciowe (SP10kV), I lub II klasa ochronności ,

4) pozostałe wymagania w zakresie doboru rodzaju oświetlenia w tym m.in.:

a) rodzaju opraw (zintegrowane lub nie, świecące bezpośrednio lub z odbicia - światło rozproszone),

b) temperatury barwowej w zależności od lokalizacji,

c) wymagań w zakresie energooszczędności,

d) kompensacji mocy biernej,

e) cyklu życia projektowanych urządzeń i produktów,

f) ich wpływu na środowisko zostaną uzgodnione na etapie wykonywania zamówienia.

5. Przy projektowaniu Wykonawca zobowiązany będzie wziąć pod uwagę odpowiednie rozwiązanie minimalizujące moc bierną.

6. W dokumentacji objętej przedmiotem zamówienia należy wskazać rozwiązania dostępne na rynku, które zarówno w procesie produkcji mają możliwie mały wpływ na środowisko jak i w trakcie eksploatacji, jak i po zakończeniu cyklu życia opraw/źródeł światła. Wraz z podaniem odpowiednich systemów certyfikacji/norm dzięki którym możliwa będzie weryfikacja materiałów proponowanych przez wykonawców instalacji.

7. Wykonawca jest zobowiązany do zaprojektowania wariantowego układu zdalnego sterowania oświetleniem, w tym możliwości wielostopniowej redukcji mocy oraz zdalnej kontroli stanu instalacji, instalacji do ściemniania grupowego.

8. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania opisu urządzeń i systemów zgodnie z zasadami ustawy Pzp oraz zasadami dostępności, a także określenia jakości poprzez odniesienie do systemów certyfikacji i norm o ile są dostępne w celu weryfikacji rozwiązań proponowanych przez wykonawców instalacji oświetlenia ulicznego.

9. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca opracuje dokumentację projektową dla poniższych dróg:

3) ulicy Okrężnej w Granicy, obejmującej (część III):

a) przebudowę ulicy Okrężnej w Granicy na działce nr. ew. 489, 488 obręb Granica o długości ok. 150m.

10. Dla poszczególnych ulic objętych przedmiotem zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie wykonać odrębną stosowną dokumentację techniczną, prawną oraz uzyskać stosowne pozwolenia na realizację inwestycji.

4.2.6.) Główny kod CPV: 71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 231 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert:

4.3.1.) Sposób oceny ofert: oferta

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Punktowno

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Doświadczenie Projektanta

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek

kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

Część 4

4.2.2.) Krótki opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej dla:

4) przebudowy ulicy Norwida w Komorowie od ul. Wiejskiej do skrzyżowania ulic Mikołaja Reja oraz Filmowej w Granicy z odwodnieniem o długości ok 380m, na terenie Gminy Michałowice.

2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje opracowanie kompletnych projektów budowlanych obejmujących:

1) przygotowanie i uzgodnienie z Zamawiającym dwóch wielobranżowych koncepcji zagospodarowania terenu dla:

d) przebudowy ulicy Norwida w Komorowie od ulicy Wiejskiej do skrzyżowania ulic Mikołaja Reja oraz Filmowej w Granicy,

2) opracowanie projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami dla danej ulicy (części), w tym:

a) uzyskanie aktualnych podkładów geodezyjnych niezbędnych do opracowania projektu przebudowy drogi wojewódzkiej, uzyskania wszelkich opinii i uzgodnień,

b) przygotowanie materiałów niezbędnych do uzyskania prawomocnej decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia, o której mowa w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r., poz. 1029 ze zm.) wraz z przygotowaniem wniosku o wydanie w/w decyzji (jeżeli dotyczy),

c) opracowanie dokumentacji geotechnicznej z rozpoznaniem warunków gruntowych,

d) opracowanie kompletnego projektu budowlanego (obejmującego wszystkie branże) wymaganego przepisami Prawa Budowlanego i spełniającego rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020 r., poz. 1609 ze zm.), wraz z opisami i rysunkami niezbędnymi do realizacji robót,

e) informacja BIOZ (jeżeli będzie wymagana),

f) uzyskanie wszystkich wymaganych uzgodnień, opinii, warunków technicznych, pozwoleń, decyzji umożliwiających realizację robót w tym pozwolenie na budowę lub niezbędnych do zgłoszenia budowy wraz ze skutecznym zgłoszeniem budowy,

g) wykonanie projektów podziałów nieruchomości do decyzji ZRiD dla części 2

h) przygotowanie materiałów niezbędnych do wniosku o zezwolenie na realizację inwestycji drogowej wraz z uzyskaniem decyzji ZRiD dla części 2 zgodnie z zasadami i warunkami podanymi w Ustawie z dnia 10 kwietnia 2003 roku o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 176).

i) opracowanie operatów wodno-prawnych wraz z uzyskaniem pozwoleń wodnoprawnych (jeżeli dotyczy),

j) opracowanie projektów przebudowy urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, kolidujących z inwestycją, w razie konieczności,

k) przygotowanie projektu inwentaryzacji zieleni warunkującego otrzymanie pozwolenia na wycinkę drzew kolidujących z inwestycją (jeżeli dotyczy),

l) opracowanie i uzgodnienie (zatwierdzenie) kompletnego projektu stałej organizacji ruchu,

3) opracowanie dokumentacji niezbędnej do wykonania zamierzenia inwestycyjnego, w tym:

a) opracowanie szczegółowych przedmiarów robót, przez które należy rozumieć opracowanie zawierające opis robót budowlanych w kolejności technologicznej ich wykonywania, z podaniem liczby jednostek przedmiarowych robót, wynikających z dokumentacji projektowej oraz podstaw do ustalenia cen jednostkowych robót lub nakładów rzeczowych;

b) opracowanie kosztorysu inwestorskiego, który należy sporządzić i przekazać w wersji pdf oraz w wersji ath. Kosztorys należy sporządzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz.U. z 2021r. poz. 2458) ;

c) opracowanie szczegółowych specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych, przez które należy rozumieć opracowania zawierające zbiory wymagań w zakresie sposobu wykonania robót budowlanych, obejmujące w szczególności wymagania właściwości robót, wymagania dotyczące sposobu wykonania i oceny prawidłowości wykonania poszczególnych robót oraz zakresu prac, które powinny być ujęte w cenach poszczególnych pozycji. Specyfikacje należy przygotować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021r. poz. 2454).

3. Przedmiot zamówienia obejmuje swoim zakresem opracowanie kompletnych projektów budowlanych w tym:

1) projektu zagospodarowania terenu,

2) projektu architektoniczno-budowlanego.

4. W dokumentacji projektowej Wykonawca powinien zastosować oprawy drogowe LED z energooszczędnym modułem LED charakteryzującym się wysoką skutecznością świetlną – min. 136 lm/W oraz parametry wskazane poniżej:

1) temperatura barwowa odpowiednio dobrana do funkcji i wykorzystania oświetlanego terenu,

2) lampa powinna charakteryzować się bardzo wysokim stopniem szczelności IP66 oraz odpornością na udary mechaniczne IK08,

3) zintegrowany, regulowany skokowo co 5 stopni uchwyt ma pozwolić na regulację w zakresie: 0° do +15° (szczytowy, na słupie); -15° do 0° (boczny, na wysięgniku), CLO - utrzymanie strumienia świetlnego w czasie; dodatkowe zabezpieczenie

przebiegiem (SP10kV), I lub II klasa ochronności ,

4) pozostałe wymagania w zakresie doboru rodzaju oświetlenia w tym m.in.:

- a) rodzaju opraw (zintegrowane lub nie, świecące bezpośrednio lub z odbicia - światło rozproszone),
- b) temperatury barwowej w zależności od lokalizacji,
- c) wymagań w zakresie energooszczędności,
- d) kompensacji mocy biernej,
- e) cyklu życia projektowanych urządzeń i produktów,
- f) ich wpływu na środowisko zostaną uzgodnione na etapie wykonywania zamówienia.

5. Przy projektowaniu Wykonawca zobowiązany będzie wziąć pod uwagę odpowiednie rozwiązanie minimalizujące moc bierną.

6. W dokumentacji objętej przedmiotem zamówienia należy wskazać rozwiązania dostępne na rynku, które zarówno w procesie produkcji mają możliwie mały wpływ na środowisko jak i w trakcie eksploatacji, jak i po zakończeniu cyklu życia opraw/źródła światła. Wraz z podaniem odpowiednich systemów certyfikacji/norm dzięki którym możliwa będzie weryfikacja materiałów proponowanych przez wykonawców instalacji.

7. Wykonawca jest zobowiązany do zaprojektowania wariantowego układu zdalnego sterowania oświetleniem, w tym możliwości wielostopniowej redukcji mocy oraz zdalnej kontroli stanu instalacji, instalacji do ściemniania grupowego.

8. Wykonawca zobowiązany jest do opracowania opisu urządzeń i systemów zgodnie z zasadami ustawy Pzp oraz zasadami dostępności, a także określenia jakości poprzez odniesienie do systemów certyfikacji i norm o ile są dostępne w celu weryfikacji rozwiązań proponowanych przez wykonawców instalacji oświetlenia ulicznego.

9. W ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca opracuje dokumentację projektową dla poniższych dróg:

4) ulicy Norwida w Komorowie, obejmującej (część IV):

a) przebudowę ul. Norwida w Komorowie od ul. Wiejskiej do skrzyżowania ulic Mikołaja Reja oraz Filmowej w Granicy z odwodnieniem o długości ok 380m,

10. Dla poszczególnych ulic objętych przedmiotem zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie wykonać odrębną stosowną dokumentację techniczną, prawną oraz uzyskać stosowne pozwolenia na realizację inwestycji.

4.2.6.) Główny kod CPV: 71320000-7 - Usługi inżynierskie w zakresie projektowania

4.2.8.) Zamówienie obejmuje opcje: Nie

4.2.10.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej: 231 dni

4.2.11.) Zamawiający przewiduje wznowienia: Nie

4.2.13.) Zamawiający przewiduje udzielenie dotychczasowemu wykonawcy zamówień na podobne usługi lub roboty budowlane: Nie

4.3.) Kryteria oceny ofert:

4.3.1.) Sposób oceny ofert: oferta

4.3.2.) Sposób określania wagi kryteriów oceny ofert: Punktowo

4.3.3.) Stosowane kryteria oceny ofert: Kryterium ceny oraz kryteria jakościowe

Kryterium 1

4.3.5.) Nazwa kryterium: Cena

4.3.6.) Waga: 60

Kryterium 2

4.3.4.) Rodzaj kryterium: inne.

4.3.5.) Nazwa kryterium: Doświadczenie Projektanta

4.3.6.) Waga: 40

4.3.10.) Zamawiający określa aspekty społeczne, środowiskowe lub innowacyjne, żąda etykiet lub stosuje rachunek kosztów cyklu życia w odniesieniu do kryterium oceny ofert: Nie

SEKCJA V - KWALIFIKACJA WYKONAWCÓW

5.1.) Zamawiający przewiduje fakultatywne podstawy wykluczenia: Tak

5.2.) Fakultatywne podstawy wykluczenia:

Art. 109 ust. 1 pkt 1

Art. 109 ust. 1 pkt 4

Art. 109 ust. 1 pkt 5

Art. 109 ust. 1 pkt 7

Art. 109 ust. 1 pkt 8

Art. 109 ust. 1 pkt 9

Art. 109 ust. 1 pkt 10

5.3.) Warunki udziału w postępowaniu: Tak

5.4.) Nazwa i opis warunków udziału w postępowaniu.

1) Zdolność do występowania w obrocie gospodarczym

Dla wszystkich części:

odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej o ile podmiot ubiegający się o zamówienie publiczne prowadzi działalność gospodarczą. O zamówienie publiczne mogą również ubiegać się osoby fizyczne, które nie prowadzą działalności gospodarczej, a więc nie posiadają wpisu ani do KRS, ani do CEIDG.

2) Uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów: Zamawiający nie wymaga posiadania specjalnych kompetencji lub uprawnień.

3) Sytuacja ekonomiczna i finansowa:

Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie.

4) Zdolność techniczna lub zawodowa:

a) doświadczenie Wykonawcy:

Wykonawca powinien wykazać, że w ciągu ostatnich 3 lat, przed terminem składania ofert, a jeśli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, wykonał:

dla części I

- min. 2 usługi polegające na opracowaniu kompletnej dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy lub rozbudowy, lub przebudowy drogi o długości min. 0,1 km każda, w tym co najmniej jednej z kanalizacją deszczową, które uzyskały pozwolenie na budowę lub została przyjęta zgłoszeniem;

dla części II

- min. 2 usługi polegające na opracowaniu kompletnej dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy lub rozbudowy, lub przebudowy, drogi o długości min. 0,3 km każda, w tym co najmniej jednej z oświetleniem i kanalizacją deszczową, które uzyskały pozwolenie na budowę lub została przyjęta zgłoszeniem i jednej, która uzyskała decyzję ZRID,

dla części III i część IV

- min. 2 usługi polegające na opracowaniu kompletnej dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy lub rozbudowy, lub przebudowy drogi o długości min. 0,2 km każda, w tym co najmniej jednej z kanalizacją deszczową, które uzyskały pozwolenie na budowę lub została przyjęta zgłoszeniem.

UWAGA !!! W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia warunk, o którym mowa powyżej musi spełniać w całości przynajmniej jeden z Wykonawców.

Na potwierdzenie spełnienia warunku należy przedstawić wykaz usług wraz z dokumentami potwierdzającymi należyte wykonanie.

Odpowiednio dla części

b) dysponowania osobami:

Wykonawca potwierdzi spełnianie niniejszego warunku udziału w postępowaniu, jeżeli wykaże, że będzie w stanie skierować do realizacji zamówienia publicznego niżej wymienione osoby posiadające kwalifikacje zawodowe oraz uprawnienia niezbędne do wykonania zamówienia publicznego, tj.

Dla części I:

• minimum 1 (jedną) osobę projektanta posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności drogowej oraz doświadczenie w opracowaniu kompletnej minimum jednej dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy, rozbudowy lub przebudowy drogi, która uzyskała pozwolenie na budowę lub została przyjęta zgłoszeniem,

Doświadczenie Projektanta stanowi kryterium oceny ofert w postępowaniu.

• minimum 1 (jedną) osobę posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń,

• Dla części II:

• minimum 1 (jedną) osobę projektanta posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności drogowej oraz doświadczenie w opracowaniu kompletnej minimum jednej dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy, rozbudowy lub przebudowy drogi, która uzyskała pozwolenie na budowę lub została przyjęta zgłoszeniem, uzyskała decyzję ZRID.

Doświadczenie Projektanta stanowi kryterium oceny ofert w postępowaniu.

- minimum 1 (jedną) osobę posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń,
- minimum 1 (jedną) osobę projektanta, posiadającą uprawnienia bez ograniczeń do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Dla części III i części IV:

- minimum 1 (jedną) osobę projektanta posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności drogowej oraz doświadczenie w opracowaniu kompletnej minimum jednej dokumentacji projektowo-kosztorysowej budowy, rozbudowy lub przebudowy drogi, która uzyskała pozwolenie na budowę lub została przyjęta zgłoszeniem,
- min. 1 osobę posiadającą uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych bez ograniczeń

Informacje dodatkowe:

Na potwierdzenie spełniania powyższego warunku należy złożyć wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonywaniu zamówienia publicznego skierowanych przez wykonawcę do realizacji zamówienia publicznego, w szczególności odpowiedzialnych za świadczenie usług, wraz z informacjami na temat ich kwalifikacji zawodowych, uprawnień, doświadczenia niezbędnych do wykonania zamówienia publicznego, a także zakresu wykonywanych przez nie czynności oraz informacją o podstawie do dysponowania tymi osobami.

a) dysponowania sprzętem:

Zamawiający nie stawia wymagań w tym zakresie.

5.5.) Zamawiający wymaga złożenia oświadczenia, o którym mowa w art.125 ust. 1 ustawy: Tak

5.7.) Wykaz podmiotowych środków dowodowych na potwierdzenie spełniania warunków udziału w postępowaniu: 1 W przypadku podmiotów ubiegających się o zamówienie publiczne prowadzących działalność gospodarczą lub zawodową

1. krajowych:

odpis lub informacja z Krajowego Rejestru Sądowego lub z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej;

2. zagranicznych:

dokument potwierdzający, że jest wpisany do jednego z rejestrów zawodowych lub handlowych, prowadzonych w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania,

wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed jego złożeniem.

2 Wykaz wykonanych usług potwierdzający opisany warunek wraz z dowodami potwierdzającymi należyte wykonanie tych usług - z wykorzystaniem załącznika nr 4 do SWZ.

Do każdej pozycji wykazu należy załączyć dowody określające, czy wskazane usługi zostały wykonane w sposób należyty.

3 Wykaz osób

5.9.) Zamawiający przewiduje uzupełnienie przedmiotowych środków dowodowych: Nie

5.11.) Wykaz innych wymaganych oświadczeń lub dokumentów:

Oświadczenia, o których mowa w rozdziale V ust. 2 SWZ (załącznik nr 2 do SWZ).

2) Oświadczenie podmiotu o udostępnieniu zasobów wskazujące na okoliczności opisane w rozdziale VII ust. 2 SWZ oraz oświadczenia podmiotu udostępniającego zasoby potwierdzające brak podstaw wykluczenia tego podmiotu oraz odpowiednio spełnianie warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w Rozdziale VI ust. 1 i Rozdziale VII ust. 1 – jeżeli wykonawca składający ofertę polega na zasobach innych podmiotów;

3) Oświadczenie Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, z którego wynika jaki zakres rzeczowy wykonania zamówienia realizować zamierzają poszczególni Wykonawcy;

4) Pełnomocnictwo w formie oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii do reprezentowania wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, ewentualnie umowa o współdziałaniu, z której będzie wynikać przedmiotowe pełnomocnictwo. Pełnomocnik może być ustanowiony do reprezentowania Wykonawców w postępowaniu albo do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy;

5) Pełnomocnictwo lub inne dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty (oryginał lub kopia potwierdzona „za zgodność z oryginałem” przez notariusza) oraz do podpisania innych dokumentów składanych wraz z ofertą, chyba, że Zamawiający może je uzyskać w szczególności za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (tj. Dz. U z 2020, poz. 346), a Wykonawca wskazał to wraz ze złożeniem oferty, o ile prawo do ich podpisania nie wynika z dokumentów złożonych wraz z ofertą.

SEKCJA VI - WARUNKI ZAMÓWIENIA

6.1.) Zamawiający wymaga albo dopuszcza oferty wariantowe: Nie

6.3.) Zamawiający przewiduje aukcję elektroniczną: Nie

6.4.) Zamawiający wymaga wadium: Nie

6.5.) Zamawiający wymaga zabezpieczenia należytego wykonania umowy: Nie

6.6.) Wymagania dotyczące składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:

1. W przypadku wnoszenia oferty wspólnej przez dwa lub więcej podmioty gospodarcze (konsorcja/spółki cywilne) oferta musi spełniać wymagania określone w art. 58 ustawy Prawo zamówień publicznych.
2. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie niniejszego zamówienia ustanawiają Pełnomocnika do reprezentowania ich w niniejszym postępowaniu albo do reprezentowania i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo powinno być załączone do oferty celu ustalenia podmiotu uprawnionego do występowania w imieniu Wykonawców w sposób umożliwiający ich identyfikację.
3. Wszelka korespondencja prowadzona będzie wyłącznie z Pełnomocnikiem.
4. Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia dołączają do oferty oświadczenie, z którego wynika jaki zakres rzeczowy zamówienia realizować zamierzają poszczególni Wykonawcy.
5. W celu wykazania niepodlegania wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia o którym mowa w rozdziale VI wymagane jest załączenie do oferty oświadczenia i przedłożenia na wezwanie dokumentów dla każdego konsorcjanta oddzielnie.
6. Zamawiający w stosunku do Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie, w odniesieniu do warunku dotyczącego zdolności technicznej lub zawodowej - dopuszcza łączne spełnienie warunku przez Wykonawców.
7. W przypadku wspólnego ubiegania się dwóch lub więcej Wykonawców o udzielenie niniejszego zamówienia, warunek udziału jest spełniony jeżeli Wykonawca, ubiegający się o zamówienie wspólnie z innymi wykonawcami, i który dostarcza potencjał na potrzeby spełnienia warunku udziału w postępowaniu w zakresie wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, ma obowiązek osobiście wykonać tę część zamówienia (kluczowy zakres), dla której te zdolności są wymagane.

6.7.) Zamawiający przewiduje unieważnienie postępowania, jeśli środki publiczne, które zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia nie zostały przyznane: Nie

SEKCJA VII - PROJEKTOWANE POSTANOWIENIA UMOWY

7.1.) Zamawiający przewiduje udzielenia zaliczek: Nie

7.3.) Zamawiający przewiduje zmiany umowy: Tak

7.4.) Rodzaj i zakres zmian umowy oraz warunki ich wprowadzenia:

Zamawiający zmiany postanowień zawartej z Wykonawcą umowy oraz ich warunki określił w „Projekcie umowy”

7.5.) Zamawiający uwzględnił aspekty społeczne, środowiskowe, innowacyjne lub etykiety związane z realizacją zamówienia: Nie

SEKCJA VIII – PROCEDURA

8.1.) Termin składania ofert: 2022-10-12 12:30

8.2.) Miejsce składania ofert: Wykonawca składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia oferty dostępnego na ePUAP i udostępnionego również na miniPortalu

8.3.) Termin otwarcia ofert: 2022-10-12 13:00

8.4.) Termin związania ofertą: do 2022-11-10

SEKCJA IX – POZOSTAŁE INFORMACJE

1. Termin wykonania dokumentacji i uzyskania pozwolenia na budowę/ otrzymania skutecznego zgłoszenia lub decyzji ZRiD (w zależności od części zamówienia) wynosi 33 tygodnie od dnia zawarcia umowy, (dla wszystkich części).

2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonania przedmiotu zamówienia w następujących etapach:

1) przekazanie Zamawiającemu dwóch wariantowych koncepcji opracowanych w terminie 8 (ośmiu) tygodni od dnia zawarcia umowy,

2) otrzymanie prawomocnej decyzji pozwolenia na budowę, zgłoszenia lub decyzji ZRiD (w zależności od części umowy) w terminie 33 tygodni od dnia zawarcia umowy.