

Adres strony internetowej, na której Zamawiający udostępniła Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia:

[www.bip.elk.gmina.pl](http://www.bip.elk.gmina.pl)

---

## **Ełk: Opracowanie 12 dokumentacji projektowych na potrzeby UG Ełk z podziałem na części**

**Numer ogłoszenia: 36149 - 2016; data zamieszczenia: 07.04.2016**

### **OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - usługi**

**Zamieszczanie ogłoszenia:** obowiązkowe.

**Ogłoszenie dotyczy:**

- zamówienia publicznego
- zawarcia umowy ramowej
- ustanowienia dynamicznego systemu zakupów (DSZ)

### **SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY**

**I. 1) NAZWA I ADRES:** Gmina Ełk , ul. Kościuszki 28A, 19-300 Ełk, woj. warmińsko-mazurskie, tel. 87 619 45 00, faks 87 619 45 01.

**Adres strony internetowej zamawiającego:** <http://bip.elk.gmina.pl>

**I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO:** Administracja samorządowa.

### **SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA**

#### **II.1) OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**II.1.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego:** Opracowanie 12 dokumentacji projektowych na potrzeby UG Ełk z podziałem na części.

**II.1.2) Rodzaj zamówienia:** usługi.

**II.1.4) Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówienia:** Część I- Dokumentacja projektowa - branża wodno-kanalizacyjna Zadanie I. Opracowanie dokumentacji projektowej na budowę sieci wodociągowej na trasie Woszczele - Chrzanowo - Bienie - Siedliska - Wityny oraz sieci kanalizacji sanitarnej na trasie Woszczele - Chrzanowo - Siedliska. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych z podziałem na etapy, w tym projektów technicznych i elektrycznych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich z podziałem na etapy (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), opracowanie odrębnych projektów na przejścia sieci pod drogą wojewódzką i terenami PKP (6 egz.), operaty wodno - prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). W zakresie opracowania należy wykonać aktualny wykaz właścicieli nieruchomości, przez które przebiegać ma projektowana trasa sieci oraz uzyskać zgody właścicieli nieruchomości na lokalizację sieci i wykonanie robót. Sieć wodociągowa: Projekt całościowo winien zawierać system

dystrybucji wody na terenie objętym opracowaniem w nawiązaniu do istniejącej już infrastruktury wodociągowej w tym rejonie. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci wodociągowej do zaprojektowania to ok. 12 km, w tym odcinki: Woszczele - Chrzanowo miejscowość Woszczele os. Sawinda miejscowość Chrzanowo Chrzanowo - Bienie Chrzanowo - Siedliska Siedliska - Wityny. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki sieci wodociągowej umożliwiające realizację zadania etapami. Kanalizacja sanitarna Projekt winien zawierać całościowe rozwiązanie systemu kanalizacji w nawiązaniu do warunków hydraulicznych istniejącego obecnie układu kanalizacyjnego. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci kanalizacji sanitarnej do zaprojektowania to ok. 15 km, w tym odcinki: Woszczele - Chrzanowo, miejscowość Woszczele, miejscowość Chrzanowo, Chrzanowo - Siedliska, miejscowość Siedliska. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiające realizację zadania etapami. Zadanie II. Aktualizacja dokumentacji projektowej na budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na trasie Ełk - Szeligi - Buczki I-etap (Projekt ochrona jeziora Selmęt Wielki). W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych z podziałem na etapy, w tym projektów technicznych i elektrycznych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich z podziałem na etapy (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), opracowanie odrębnych projektów na przyłączy sieci w pasie drogi krajowej (6 egz.), operaty wodno - prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). W zakresie opracowania należy wykonać aktualny wykaz właścicieli nieruchomości, przez które przebiegać ma projektowana trasa sieci oraz uzyskać zgody właścicieli nieruchomości na lokalizację sieci i wykonanie robót. Sieć wodociągowa: Projekt całościowo winien zawierać system dystrybucji wody na terenie objętym opracowaniem w nawiązaniu do istniejącej już infrastruktury wodociągowej w tym rejonie. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci wodociągowej do zaprojektowania to ok. 10,2 km, w tym odcinki: Ełk - Szeligi miejscowość Szeligi Szeligi - Buczki i miejscowość Buczki Buczki - Sędko. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki sieci wodociągowej umożliwiające realizację zadania etapami. Kanalizacja sanitarna Projekt winien zawierać całościowe rozwiązanie systemu kanalizacji w nawiązaniu do warunków hydraulicznych istniejącego obecnie układu kanalizacyjnego. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci kanalizacji sanitarnej do zaprojektowania to ok. 11,5 km, w tym odcinki: Ełk - Szeligi miejscowość Szeligi Szeligi - Buczki i miejscowość Buczki Buczki - Sędko. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiające realizację zadania etapami. Zadanie III. Opracowanie dokumentacji projektowej na budowę przejścia sieci wodociągowej pod drogą krajową nr 65 na trasie Ełk - Oracze. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych na przejście pod drogą krajową (5 egz.),

opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (2 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). W zakresie opracowania należy wykonać aktualny wykaz właścicieli nieruchomości, przez które przebiegać ma projektowana trasa sieci oraz uzyskać zgody właścicieli nieruchomości na lokalizację sieci i wykonanie robót. Projekt winien zawierać połączenie istniejących sieci wodociągowych położonych po dwóch stronach drogi krajowej. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci wodociągowej do zaprojektowania to ok. 0,05 km. Zaanie IV.

Opracowanie dokumentacji projektowej na rozbudowę sieci wodociągowej w miejscowości Mącze. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (5 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (2 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). W zakresie opracowania należy wykonać aktualny wykaz właścicieli nieruchomości, przez które przebiegać ma projektowana trasa sieci oraz uzyskać zgody właścicieli nieruchomości na lokalizację sieci i wykonanie robót. Projekt całościowo winien zawierać system dystrybucji wody na terenie objętym opracowaniem w nawiązaniu do istniejącej już infrastruktury wodociągowej w tym rejonie. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci wodociągowej do zaprojektowania to ok. 0,2 km, w miejscowości Mącze. Część II- Dokumentacja projektowa - branża drogowa Zadanie I. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej nr 177009N na drogę o nawierzchni asfaltowej w m. Siedliska. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 0,35 km. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone, zlokalizowana jest w miejscowości Siedliska i posiada połączenia z drogą wojewódzką nr 656. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów; wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej

przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Zadanie II. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej Barany - Nowa Wieś Etcka wraz z ulicą Etcką i Nadrzeczną na drogę o nawierzchni asfaltowej. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), opracowanie odrębnych projektów na skrzyżowanie drogi z linią PKP (6 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 1,9 km. Na odcinku od miejscowości Barany do miejscowości Nowa Wieś Etcka droga krzyżuje się z linią kolejową, a w miejscowości Nowa Wieś Etcka łączy się z drogą krajową nr 65. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Ponadto na odcinku Barany - Nowa Wieś Etcka przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz ze ścieżką pieszo - rowerową. Na odcinku ulicy Nadrzeczej w m. NWE przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz ze ścieżką pieszo - rowerową i kanalizacją deszczową. Na odcinku ulicy Etckiej w m. NWE przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz z chodnikiem, ścieżką rowerową, zatoką autobusową i kanalizacją deszczową. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki drogowe, umożliwiające realizację zadania etapami. Zadanie III. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej, ulicy Kościuszki w Stradunach. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i

wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 0,55 km. Przedmiotowa droga na odcinku ok. 250 m posiada nawierzchnię brukową, na pozostałym odcinku nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone, zlokalizowana jest w miejscowości Straduny. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów; wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi.

Zadanie IV. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę ulicy Lipowej w m. Nowa Wieś Ełcka na drogę o nawierzchni asfaltowej. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 0,35 km. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię z sześciokątnych bloczków betonowych trylinka w krawężniku, po jednej stronie pobocze gruntowe nieutwardzone, po drugiej stronie chodnik z betonowych płytek chodnikowych kwadratowych na długości ok. 250 m. Droga zlokalizowana jest w miejscowości Nowa Wieś Ełcka i przebiega od ul. Ełckiej do drogi krajowej nr 65. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego

roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Ponadto na całym odcinku przewiduje się wykonanie chodnika dla pieszych, w miarę możliwości parkingu dla samochodów osobowych oraz kanalizację deszczową. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Zadanie V. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej Ełk - Szeligi na drogę o nawierzchni asfaltowej. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 3,3 km. Przedmiotowa droga na odcinku ok. 2,2 km posiada nawierzchnię asfaltową, na pozostałym odcinku nawierzchnię żwirową, pobocza w części żwirowe w części gruntowe nieutwardzone. Projektowany odcinek drogi przebiega od granicy miasta Ełk do miejscowości Szeligi wraz z całą miejscowością Szeligi. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Ponadto na odcinku Ełk - Szeligi przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz ze ścieżką pieszo - rowerową. Na odcinku w m. Szeligi (w kierunku m. Mrozy Wielkie) przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego. Na odcinku w m. Szeligi (w kierunku m. Buczki) przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz ze ścieżką rowerową i zatoką autobusową. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw

otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki drogowe, umożliwiające realizację zadania etapami.

Zadanie VI. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej nr 177067N, ulicy Kajki na drogę o nawierzchni asfaltowej w m. Nowa Wieś Ełcka. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (5 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (2 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 0,45 km. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone, zlokalizowana jest w miejscowości Nowa Wieś Ełcka i przebiega od ul. Wyszyńskiego do bloków wielorodzinnych położonych przy drodze wojewódzkiej nr 667. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów; wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Przy projektowaniu drogi należy rozwiązać problem podmywania drogi przez wody roztopowe i opadowe. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi.

Zadanie VII. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej od drogi krajowej nr 16 do m. Osada Talusy na drogę o nawierzchni asfaltowej. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 1,2 km. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego

odcinka posiada nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone. Przedmiotowy odcinek drogi przebiega od drogi krajowej nr 16 poprzez miejscowość Talusy, do miejscowości Talusy Osada. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne; umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Ponadto na odcinku od drogi krajowej nr 16 - Talusy przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz z zatoką autobusową. Na odcinku Talusy - Talusy Osada przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Część III- Dokumentacja projektowa - branża architektoniczna Opracowanie dokumentacji projektowej na budowę podjazdu dla osób niepełnosprawnych wraz z oddzielnym wejściem do lokalu gminnego na ul. Nadrzecznej 17 w m. Straduny. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (4 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (2 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na budowę podjazdu dla osób niepełnosprawnych wraz z oddzielnym wejściem do lokalu gminnego zlokalizowanego w budynku na ul. Nadrzecznej 17 w miejscowości Straduny. Podjazd należy zaprojektować wzdłuż ścian zewnętrznych budynku. W skład opracowania wchodzi: budowa podjazdu o długości ok. 25 m wraz ze schodami zewnętrznymi, wykonanie otworu drzwiowego w miejscu istniejącego okna, przerobienie instalacji c.o., uzupełnienie chodnika przy podjeździe z ewentualnym wykonaniem nowego odcinka. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia koncepcji dwóch rozwiązań technologii wykonania podjazdu z szacunkowym kosztem ich wykonania, która po zaakceptowaniu przez inwestora będzie podstawą dalszego opracowania. Ogólne warunki techniczne do projektowania wodociągów: wodociąg projektować z rur PEHD, rury powinny posiadać atesty i dopuszczenia do stosowania w instalacjach do wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, na sieci projektować hydranty wg obowiązujących przepisów. Hydranty winny posiadać: certyfikaty Państwowego Zakładu Higieny, w miejscach skrzyżowań z planowanymi ciągami pieszo-jezdnymi wodociągi projektować w rurach osłonowych,



montować trójniki i wykonać odejście dla przyszłościowej rozbudowy sieci, średnice wodociągów należy dobrać tak, aby zagwarantować w przyszłości możliwość dostawy wody do wszystkich nieruchomości, na wodociągu projektować w każdym węźle zasuwę odcinającą przepływ wody w każdą ze stron, w najwyższych punktach sieci wodociągowej projektować zawory napowietrzająco-odpowietrzające,

Ogólne warunki techniczne do projektowania kanalizacji sanitarnej: rurociągi kanalizacji grawitacyjnej projektować z rur PVC, kanalizacji tłocznej z rur PEHD, średnice rur winien dobrać projektant na podstawie wielkości zlewni, w miejscach skrzyżowań z planowanymi ciągami pieszo-jezdnymi projektować w rurach osłonowych, montować trójniki i wykonać odejście dla przyszłościowej rozbudowy sieci, lokalizacja i liczba studzienek winna zagwarantować przyszłościowe podłączenia wszystkich nieruchomości, bez konieczności ich dobudowy. Studzienki winny posiadać kinety z zaślepienymi odejściami. Szczegółowe warunki techniczne dla budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej zostaną wydane przez Administratora Sieci po złożeniu przez projektanta wniosku o ich wydanie.

Warunki wspólne dla wszystkich części: Do obowiązków Wykonawcy należy uzyskanie aktualnych map do celów projektowych, uzyskanie wszelkich niezbędnych uzgodnień w szczególności z właścicielami infrastruktury podziemnej, uzyskanie wszelkich decyzji i uzgodnień wynikających z toku prowadzonego postępowania w tym opracowanie ewentualnych wniosków i załączników o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego, opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, sporządzenie kompletnego wniosku o wydanie decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia realizacji inwestycji, w przypadku konieczności - wykonanie inwentaryzacji zieleni niezbędnej do ewentualnej wycinki. Do obowiązków Wykonawcy należy opracowanie projektów budowlanych w przypadku konieczności przebudowy kolidujących sieci uzbrojenia terenu, a w projektach drogowych opracowanie projektów budowlanych kanalizacji deszczowej w przypadku stwierdzenia braku możliwości odprowadzenia powierzchniowego wód opadowych i roztopowych. Opisywanie w dokumentacji projektowej proponowanych materiałów i urządzeń za pomocą parametrów technicznych, tzn. bez podawania nazw ich producentów. Jeżeli nie będzie to możliwe i jedyną możliwością będzie podanie nazwy materiału lub urządzenia, to Wykonawca zobowiązany jest do podania co najmniej dwóch producentów tych materiałów lub urządzeń.

Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wersji roboczej projektu, która po zaakceptowaniu przez inwestora będzie podstawą dalszego opracowania. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia oświadczenia o kompletności we wszystkich wymaganych branżach dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot umowy oraz oświadczenia, że dokumentacja została wykonana w sposób zgodny z wymogami ustawy Prawo budowlane oraz że spełnia wymogi ustawy Prawo zamówień publicznych. W przypadku konieczności uaktualnienia kosztorysów inwestorskich Wykonawca nieodpłatnie, w terminie 7 dni, dostosuje je do aktualnej bazy cenowej na każde polecenie Zamawiającego. Wykonawca dokona dwóch ewentualnych aktualizacji kosztorysów, kolejne aktualizacje będą przedmiotem odrębnego zlecenia. Zamówienie obejmuje też pełnienie nadzoru autorskiego w okresie do zakończenia realizacji

przedmiotowych inwestycji. W zakresie nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego udzielania informacji, wyjaśnień dotyczących wykonanej dokumentacji na wniosek Zamawiającego, kontrolowania budowy po wcześniejszym powiadomieniu go przez Zamawiającego pisemnie bądź telefonicznie. Zamawiający zobowiązany będzie do bieżącego informowania zamawiającego o toku postępowania w pracach projektowych. Wszystkie prace projektowe będą zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi na dzień odbioru dokumentacji w szczególności z: 1. Ustawą z 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 290), 2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1129) 3. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określanych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004, Nr 130, poz. 1389), 4. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463), 5. Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 124), Wykonawca wykona opracowania projektowe w szacie graficznej, która spełnia następujące wymagania: zapewnia czytelność, przejrzystość i jednoznaczność treści; część opisowa będzie pisana na komputerze za pomocą edytora tekstów kompatybilnego z MS Word; jest zgodna z wymaganiami odpowiednich przepisów, norm i wytycznych; całość dokumentacji będzie oprawiona w twardą oprawę i dostarczona w zbiorczym opakowaniu, na odwrocie którego będzie nazwa zadania i spis treści; rysunki będą wykonane wg zasad rysunku technicznego; każdy rysunek będzie opatrzony metryką, podobnie jak strony tytułowe i okładki poszczególnych części składowych opracowania projektowego. Plany sytuacyjne, prócz czytelnych rozwiązań projektowych, powinny zawierać czytelne granice własności działek, ich numery oraz istniejące uzbrojenie w kolorystyce zgodnej z wymogami PZUDP. Dokumentacja projektowo-kosztorysowa winna być przygotowana w sposób umożliwiający realizację inwestycji bez dodatkowych prac projektowych i uzgodnień w zakresie aktualnej mapy sytuacyjno-wysokościowej oraz mapy ewidencji gruntów. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację istniejących i projektowanych urządzeń infrastruktury technicznej..

#### II.1.5)

przewiduje się udzielenie zamówień uzupełniających

**Określenie przedmiotu oraz wielkości lub zakresu zamówień uzupełniających**

II.1.6) **Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 71.32.00.00-7, 71.32.20.00-1, 71.32.22.00-3.

II.1.7) **Czy dopuszcza się złożenie oferty częściowej:** tak, liczba części: 3.

II.1.8) **Czy dopuszcza się złożenie oferty wariantowej:** nie.

## **SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM**

### **III.1) WADIUM**

**Informacja na temat wadium:** Ustala się wadium w wysokości: dla części I- 6 000,00 zł /słownie: sześć tysięcy złotych/. dla części II- 3 000,00 zł /słownie: trzy tysięcy złotych/. dla części III- zamawiający nie wymaga wniesienia wadium dla tej części. Wadium wnosi się pod rygorem wykluczenia z postępowania przed upływem terminu składania ofert w jednej lub kilku z niżej wymienionych form: -w pieniądzu, przelewem na rachunek bankowy: Nr 11 1240 5745 1111 0010 4463 2844 Bank Polski Kasa Opieki S.A. -poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym; -gwarancjach bankowych; -gwarancjach ubezpieczeniowych; -w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt. 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2014, poz. 1804 z późn. zm.).

### **III.2) ZALICZKI**

### **III.3) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW**

#### **III. 3.1) Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania**

##### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie oprócz złożenia oświadczenia o spełnieniu warunku udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

#### **III.3.2) Wiedza i doświadczenie**

##### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli wykonawca wykaże, iż w okresie ostatnich 3 lat przed dniem wszczęcia postępowania, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy w tym okresie, wykonanie usług projektowych wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączenie dowodów, czy zostały one wykonane lub są wykonywane należycie. Minimalne wymagania dla części I: spełnienie warunku to udokumentowanie co najmniej: jednej usługi projektowej polegającej na opracowaniu projektu budowlanego obejmującego swoim zakresem sieć kanalizacyjną sanitarną o długości min. 10 km. jednej usługi projektowej polegającej na opracowaniu projektu budowlanego obejmującego swoim zakresem sieć wodociagową o długości min. 10 km. jednej dokumentacji projektowej obejmującej swoim zakresem przejście pod torami kolejowymi. Minimalne wymagania dla części II: spełnienie warunku to udokumentowanie co najmniej: 1 jednej usługi projektowej polegającej na opracowaniu projektu budowlanego na

przebudowę lub budowę drogi o nawierzchni asfaltowej o długości min. 2 km. Minimalne wymagania dla części III: Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie oprócz złożenia oświadczenia o spełnieniu warunku udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

### **III.3.3) Potencjał techniczny**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie oprócz złożenia oświadczenia o spełnieniu warunku udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

### **III.3.4) Osoby zdolne do wykonania zamówienia**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie oprócz złożenia oświadczenia o spełnieniu warunku udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

### **III.3.5) Sytuacja ekonomiczna i finansowa**

#### **Opis sposobu dokonywania oceny spełniania tego warunku**

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie oprócz złożenia oświadczenia o spełnieniu warunku udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp.

## **III.4) INFORMACJA O OŚWIADCZENIACH LUB DOKUMENTACH, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ NIEPODLEGANIA WYKLUCZENIU NA PODSTAWIE ART. 24 UST. 1 USTAWY**

**III.4.1) W zakresie wykazania spełniania przez wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy, oprócz oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu należy przedłożyć:**

- wykaz wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw lub usług, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert albo wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy lub usługi zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie;

**III.4.2) W zakresie potwierdzenia niepodlegania wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy, należy przedłożyć:**

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia;

**III.4.4) Dokumenty dotyczące przynależności do tej samej grupy kapitałowej**

- lista podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów albo informacji o tym, że nie należy do grupy kapitałowej;

**III.6) INNE DOKUMENTY****Inne dokumenty niewymienione w pkt III.4) albo w pkt III.5)**

1. Oświadczenie Wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu zgodnie z art. 22 ust. 1 ustawy - Prawo zamówień publicznych zał. nr 2 do SIWZ; 2. Formularz ofertowy zgodnie ze wzorem stanowiącym zał. nr 1 do SIWZ; 3. Pełnomocnictwo dla osoby/osób podpisujących ofertę do występowania w imieniu wykonawcy, jeżeli nie wynika to z innych dokumentów lub w przypadku o którym mowa w art. 23 ust. 2 ustawy - Pzp.

**SEKCJA IV: PROCEDURA****IV.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA**

**IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia:** przetarg nieograniczony.

**IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT**

**IV.2.1) Kryteria oceny ofert:** cena oraz inne kryteria związane z przedmiotem zamówienia:

1 - Cena - 90

2 - skrócenie okresu wykonania dokumentacji projektowej dla danej części - 10

**IV.2.2)**

**przeprowadzona będzie aukcja elektroniczna**, adres strony, na której będzie prowadzona:

**IV.3) ZMIANA UMOWY**

**przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy:**

**Dopuszczalne zmiany postanowień umowy oraz określenie warunków zmian**

1. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego zawiera wzór umowy. 2. Dopuszcza się zmiany w treści umowy w przypadku: a) zmiany obowiązującej stawki podatku VAT, b) zmian dotyczących nazwy, siedziby Wykonawcy lub jego formy organizacyjno-prawnej. c) wprowadzenia oraz zmiany podwykonawców w trakcie trwania umowy, 3. Wszelkie zmiany i uzupełnienia warunków umowy mogą być dokonywane za zgodą obu stron, wyrażoną na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności, o ile nie będzie to sprzeczne z ustawą Prawo zamówień publicznych.

**IV.4) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE**

**IV.4.1) Adres strony internetowej, na której jest dostępna specyfikacja istotnych warunków zamówienia:** [www.bip.elk.gmina.pl](http://www.bip.elk.gmina.pl)

**Specyfikację istotnych warunków zamówienia można uzyskać pod adresem:** Urząd Gminy w Ełku ul. T. Kościuszki 28 A, 19-300 Ełk pok. nr 35.

**IV.4.4) Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu lub ofert:**

15.04.2016 godzina 10:00, miejsce: Urząd Gminy w Ełku ul. T. Kościuszki 28 A, 19-300 Ełk sekretariat.

**IV.4.5) Termin związania ofertą:** okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert).

**IV.4.16) Informacje dodatkowe, w tym dotyczące finansowania projektu/programu ze środków Unii Europejskiej:** nie dotyczy.

**IV.4.17) Czy przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia:** nie

## **ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH**

**CZĘŚĆ Nr: 1 NAZWA:** Część I- Dokumentacja projektowa - branża wodno-kanalizacyjna.

**1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Zadanie I. Opracowanie dokumentacji projektowej na budowę sieci wodociągowej na trasie Woszczele - Chrzanowo - Bienie - Siedliska - Wityny oraz sieci kanalizacji sanitarnej na trasie Woszczele - Chrzanowo - Siedliska. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych z podziałem na etapy, w tym projektów technicznych i elektrycznych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich z podziałem na etapy (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), opracowanie odrębnych projektów na przejścia sieci pod drogą wojewódzką i terenami PKP (6 egz.), operaty wodno - prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). W zakresie opracowania należy wykonać aktualny wykaz właścicieli nieruchomości, przez które przebiegać ma projektowana trasa sieci oraz uzyskać zgody właścicieli nieruchomości na lokalizację sieci i wykonanie robót. Sieć wodociągowa: Projekt całościowo winien zawierać system dystrybucji wody na terenie objętym opracowaniem w nawiązaniu do istniejącej już infrastruktury wodociągowej w tym rejonie. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci wodociągowej do zaprojektowania to ok. 12 km, w tym odcinki: Woszczele - Chrzanowo miejscowość Woszczele oś. Sawinda miejscowość Chrzanowo Chrzanowo - Bienie Chrzanowo - Siedliska Siedliska - Wityny. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki sieci wodociągowej umożliwiające realizację zadania etapami. Kanalizacja sanitarna Projekt winien zawierać całościowe rozwiązanie systemu kanalizacji w nawiązaniu do warunków hydraulicznych istniejącego obecnie układu kanalizacyjnego. Planowana długość i orientacyjny

przebieg sieci kanalizacji sanitarnej do zaprojektowania to ok. 15 km, w tym odcinki: Woszczele - Chrzanowo, miejscowość Woszczele, miejscowość Chrzanowo, Chrzanowo - Siedliska, miejscowość Siedliska. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiające realizację zadania etapami. Zadanie II. Aktualizacja dokumentacji projektowej na budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej na trasie Elk - Szeligi - Buczki I-etap (Projekt ochrona jeziora Selmęt Wielki). W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych z podziałem na etapy, w tym projektów technicznych i elektrycznych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich z podziałem na etapy (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), opracowanie odrębnych projektów na przyłącze sieci w pasie drogi krajowej (6 egz.), operaty wodno - prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). W zakresie opracowania należy wykonać aktualny wykaz właścicieli nieruchomości, przez które przebiegać ma projektowana trasa sieci oraz uzyskać zgody właścicieli nieruchomości na lokalizację sieci i wykonanie robót. Sieć wodociągowa: Projekt całościowo winien zawierać system dystrybucji wody na terenie objętym opracowaniem w nawiązaniu do istniejącej już infrastruktury wodociągowej w tym rejonie. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci wodociągowej do zaprojektowania to ok. 10,2 km, w tym odcinki: Elk - Szeligi miejscowość Szeligi Szeligi - Buczki i miejscowość Buczki Buczki - Sędko. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki sieci wodociągowej umożliwiające realizację zadania etapami. Kanalizacja sanitarna Projekt winien zawierać całościowe rozwiązanie systemu kanalizacji w nawiązaniu do warunków hydraulicznych istniejącego obecnie układu kanalizacyjnego. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci kanalizacji sanitarnej do zaprojektowania to ok. 11,5 km, w tym odcinki: Elk - Szeligi miejscowość Szeligi Szeligi - Buczki i miejscowość Buczki Buczki - Sędko. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki sieci kanalizacji sanitarnej umożliwiające realizację zadania etapami. Zadanie III. Opracowanie dokumentacji projektowej na budowę przejścia sieci wodociągowej pod drogą krajową nr 65 na trasie Elk - Oracze. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych na przejście pod drogą krajową (5 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (2 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). W zakresie opracowania należy wykonać aktualny wykaz właścicieli nieruchomości, przez które przebiegać ma projektowana trasa sieci oraz uzyskać zgody właścicieli nieruchomości na lokalizację sieci i wykonanie robót. Projekt winien zawierać połączenie istniejących sieci wodociągowych położonych po dwóch stronach drogi

krajowej. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci wodociągowej do zaprojektowania to ok. 0,05 km. Zaanie IV. Opracowanie dokumentacji projektowej na rozbudowę sieci wodociągowej w miejscowości Mącze. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (5 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (2 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). W zakresie opracowania należy wykonać aktualny wykaz właścicieli nieruchomości, przez które przebiegać ma projektowana trasa sieci oraz uzyskać zgody właścicieli nieruchomości na lokalizację sieci i wykonanie robót. Projekt całościowo winien zawierać system dystrybucji wody na terenie objętym opracowaniem w nawiązaniu do istniejącej już infrastruktury wodociągowej w tym rejonie. Planowana długość i orientacyjny przebieg sieci wodociągowej do zaprojektowania to ok. 0,2 km, w miejscowości Mącze. Warunki wspólne dla wszystkich części: Do obowiązków Wykonawcy należy uzyskanie aktualnych map do celów projektowych, uzyskanie wszelkich niezbędnych uzgodnień w szczególności z właścicielami infrastruktury podziemnej, uzyskanie wszelkich decyzji i uzgodnień wynikających z toku prowadzonego postępowania w tym opracowanie ewentualnych wniosków i załączników o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego, opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, sporządzenie kompletnego wniosku o wydanie decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia realizacji inwestycji, w przypadku konieczności - wykonanie inwentaryzacji zieleni niezbędnej do ewentualnej wycinki. Do obowiązków Wykonawcy należy opracowanie projektów budowlanych w przypadku konieczności przebudowy kolidujących sieci uzbrojenia terenu, a w projektach drogowych opracowanie projektów budowlanych kanalizacji deszczowej w przypadku stwierdzenia braku możliwości odprowadzenia powierzchniowego wód opadowych i roztopowych. Opisywanie w dokumentacji projektowej proponowanych materiałów i urządzeń za pomocą parametrów technicznych, tzn. bez podawania nazw ich producentów. Jeżeli nie będzie to możliwe i jedyną możliwością będzie podanie nazwy materiału lub urządzenia, to Wykonawca zobowiązany jest do podania co najmniej dwóch producentów tych materiałów lub urządzeń. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wersji roboczej projektu, która po zaakceptowaniu przez inwestora będzie podstawą dalszego opracowania. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenie oświadczenia o kompletności we wszystkich wymaganych branżach dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot umowy oraz oświadczenia, że dokumentacja została wykonana w sposób zgodny z wymogami ustawy Prawo budowlane oraz że spełnia wymogi ustawy Prawo zamówień publicznych. W przypadku konieczności uaktualnienia kosztorysów inwestorskich Wykonawca nieodpłatnie, w terminie 7 dni, dostosuje je do aktualnej bazy cenowej na każde polecenie Zamawiającego. Wykonawca dokona dwóch ewentualnych aktualizacji kosztorysów, kolejne aktualizacje będą przedmiotem odrębnego zlecenia. Zamówienie



obejmuje też pełnienie nadzoru autorskiego w okresie do zakończenia realizacji przedmiotowych inwestycji. W zakresie nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego udzielania informacji, wyjaśnień dotyczących wykonanej dokumentacji na wniosek Zamawiającego, kontrolowania budowy po wcześniejszym powiadomieniu go przez Zamawiającego pisemnie bądź telefonicznie. Zamawiający zobowiązany będzie do bieżącego informowania zamawiającego o toku postępowania w pracach projektowych. Wszystkie prace projektowe będą zgodne z przepisami prawa obowiązującymi na dzień odbioru dokumentacji w szczególności z: 1. Ustawą z 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 290), 2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1129) 3. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określanych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004, Nr 130, poz. 1389), 4. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463), 5. Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 124), Wykonawca wykona opracowania projektowe w formie graficznej, która spełnia następujące wymagania: zapewnia czytelność, przejrzystość i jednoznaczność treści; część opisowa będzie pisana na komputerze za pomocą edytora tekstów kompatybilnego z MS Word; jest zgodna z wymaganiami odpowiednich przepisów, norm i wytycznych; całość dokumentacji będzie oprawiona w twardą oprawę i dostarczona w zbiorczym opakowaniu, na odwrocie którego będzie nazwa zadania i spis treści; rysunki będą wykonane wg zasad rysunku technicznego; każdy rysunek będzie opatrzony metryką, podobnie jak strony tytułowe i okładki poszczególnych części składowych opracowania projektowego. Plany sytuacyjne, prócz czytelnych rozwiązań projektowych, powinny zawierać czytelne granice własności działek, ich numery oraz istniejące uzbrojenie w kolorystyce zgodnej z wymogami PZUDP. Dokumentacja projektowo-kosztorysowa winna być przygotowana w sposób umożliwiający realizację inwestycji bez dodatkowych prac projektowych i uzgodnień w zakresie aktualnej mapy sytuacyjno-wysokościowej oraz mapy ewidencji gruntów. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację istniejących i projektowanych urządzeń infrastruktury technicznej. Ogólne warunki techniczne do projektowania wodociągów: wodociąg projektować z rur PEHD, rury powinny posiadać atesty i dopuszczenia do stosowania w instalacjach do wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, na sieci projektować hydranty wg obowiązujących przepisów. Hydranty winny posiadać: certyfikaty Państwowego Zakładu Higieny, w miejscach skrzyżowań z planowanymi ciągami pieszo-jezdnymi

wodociągi projektować w rurach osłonowych, montować trójniki i wykonać odejście dla przyszłościowej rozbudowy sieci, średnice wodociągów należy dobrać tak, aby zagwarantować w przyszłości możliwość dostawy wody do wszystkich nieruchomości, na wodociągu projektować w każdym węźle zasuwę odcinającą przepływ wody w każdą ze stron, w najwyższych punktach sieci wodociągowej projektować zawory napowietrzająco-odpowietrzające, Ogólne warunki techniczne do projektowania kanalizacji sanitarnej: rurociągi kanalizacji grawitacyjnej projektować z rur PVC, kanalizacji tłocznej z rur PEHD, średnice rur winien dobrać projektant na podstawie wielkości zlewni, w miejscach skrzyżowań z planowanymi ciągami pieszo-jezdnymi projektować w rurach osłonowych, montować trójniki i wykonać odejście dla przyszłościowej rozbudowy sieci, lokalizacja i liczba studzienek winna zagwarantować przyszłościowe podłączenia wszystkich nieruchomości, bez konieczności ich dobudowy. Studzienki winny posiadać kinety z zaślepienymi odejściami. Szczegółowe warunki techniczne dla budowy sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej zostaną wydane przez Administratora Sieci po złożeniu przez projektanta wniosku o ich wydanie. Warunki wspólne dla wszystkich części: Do obowiązków Wykonawcy należy uzyskanie aktualnych map do celów projektowych, uzyskanie wszelkich niezbędnych uzgodnień w szczególności z właścicielami infrastruktury podziemnej, uzyskanie wszelkich decyzji i uzgodnień wynikających z toku prowadzonego postępowania w tym opracowanie ewentualnych wniosków i załączników o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego, opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, sporządzenie kompletnego wniosku o wydanie decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia realizacji inwestycji, w przypadku konieczności - wykonanie inwentaryzacji zieleni niezbędnej do ewentualnej wycinki. Do obowiązków Wykonawcy należy opracowanie projektów budowlanych w przypadku konieczności przebudowy kolidujących sieci uzbrojenia terenu, a w projektach drogowych opracowanie projektów budowlanych kanalizacji deszczowej w przypadku stwierdzenia braku możliwości odprowadzenia powierzchniowego wód opadowych i roztopowych. Opisywanie w dokumentacji projektowej proponowanych materiałów i urządzeń za pomocą parametrów technicznych, tzn. bez podawania nazw ich producentów. Jeżeli nie będzie to możliwe i jedyną możliwością będzie podanie nazwy materiału lub urządzenia, to Wykonawca zobowiązany jest do podania co najmniej dwóch producentów tych materiałów lub urządzeń. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wersji roboczej projektu, która po zaakceptowaniu przez inwestora będzie podstawą dalszego opracowania. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia oświadczenia o kompletności we wszystkich wymaganych branżach dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot umowy oraz oświadczenia, że dokumentacja została wykonana w sposób zgodny z wymogami ustawy Prawo budowlane oraz że spełnia wymogi ustawy Prawo zamówień publicznych. W przypadku konieczności uaktualnienia kosztorysów inwestorskich Wykonawca nieodpłatnie, w terminie 7 dni, dostosuje je do aktualnej bazy cenowej na każde polecenie Zamawiającego. Wykonawca dokona

dwóch ewentualnych aktualizacji kosztorysów, kolejne aktualizacje będą przedmiotem odrębnego zlecenia. Zamówienie obejmuje też pełnienie nadzoru autorskiego w okresie do zakończenia realizacji przedmiotowych inwestycji. W zakresie nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego udzielania informacji, wyjaśnień dotyczących wykonanej dokumentacji na wnioski Zamawiającego, kontrolowania budowy po wcześniejszym powiadomieniu go przez Zamawiającego pisemnie bądź telefonicznie. Zamawiający zobowiązany będzie do bieżącego informowania zamawiającego o toku postępowania w pracach projektowych. Wszystkie prace projektowe będą zgodne z przepisami prawa obowiązującymi na dzień odbioru dokumentacji w szczególności z: 1. Ustawą z 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 290), 2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1129) 3. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określanych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004, Nr 130, poz. 1389), 4. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463), 5. Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 124), Wykonawca wykona opracowania projektowe w szacie graficznej, która spełnia następujące wymagania: zapewnia czytelność, przejrzystość i jednoznaczność treści; część opisowa będzie pisana na komputerze za pomocą edytora tekstów kompatybilnego z MS Word; jest zgodna z wymaganiami odpowiednich przepisów, norm i wytycznych; całość dokumentacji będzie oprawiona w twardą oprawę i dostarczona w zbiorczym opakowaniu, na odwrocie którego będzie nazwa zadania i spis treści; rysunki będą wykonane wg zasad rysunku technicznego; każdy rysunek będzie opatrzony metryką, podobnie jak strony tytułowe i okładki poszczególnych części składowych opracowania projektowego. Plany sytuacyjne, prócz czytelnych rozwiązań projektowych, powinny zawierać czytelne granice własności działek, ich numery oraz istniejące uzbrojenie w kolorystyce zgodnej z wymogami PZUDP. Dokumentacja projektowo-kosztorysowa winna być przygotowana w sposób umożliwiający realizację inwestycji bez dodatkowych prac projektowych i uzgodnień w zakresie aktualnej mapy sytuacyjno-wysokościowej oraz mapy ewidencji gruntów. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację istniejących i projektowanych urządzeń infrastruktury technicznej..

**2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 71.32.00.00-7, 71.32.20.00-1, 71.32.22.00-3.

**3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 180.

**4) Kryteria oceny ofert:** cena oraz inne kryteria związane z przedmiotem zamówienia:

1. Cena - 90
2. skrócenie okresu wykonania dokumentacji projektowej dla danej części - 10

**CZĘŚĆ Nr: 2 NAZWA:** Część II- Dokumentacja projektowa - branża drogowa.

**1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Zadanie I. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej nr 177009N na drogę o nawierzchni asfaltowej w m. Siedliska. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 0,35 km. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone, zlokalizowana jest w miejscowości Siedliska i posiada połączenia z drogą wojewódzką nr 656. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów; wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Zadanie II. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej Barany - Nowa Wieś Etcka wraz z ulicą Etcką i Nadrzeczną na drogę o nawierzchni asfaltowej. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), opracowanie odrębnych projektów na skrzyżowanie drogi z linią PKP (6 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w

postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 1,9 km. Na odcinku od miejscowości Barany do miejscowości Nowa Wieś Ełcka droga krzyżuje się z linią kolejową, a w miejscowości Nowa Wieś Ełcka łączy się z drogą krajową nr 65. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Ponadto na odcinku Barany - Nowa Wieś Ełcka przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz ze ścieżką pieszo - rowerową. Na odcinku ulicy Nadrzecznej w m. NWE przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz ze ścieżką pieszo - rowerową i kanalizacją deszczową. Na odcinku ulicy Ełckiej w m. NWE przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz z chodnikiem, ścieżką rowerową, zatoką autobusową i kanalizacją deszczową. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki drogowe, umożliwiające realizację zadania etapami. Zadanie III. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej, ulicy Kościuszki w Stradunach. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 0,55 km. Przedmiotowa droga na odcinku ok. 250 m posiada nawierzchnię brukową, na pozostałym odcinku nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone, zlokalizowana jest w miejscowości Straduny. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie

drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów; wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Zadanie IV. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę ulicy Lipowej w m. Nowa Wieś Elcka na drogę o nawierzchni asfaltowej. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 0,35 km. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię z sześciokątnych bloczków betonowych trylinka w krawężniku, po jednej stronie pobocze gruntowe nieutwardzone, po drugiej stronie chodnik z betonowych płytek chodnikowych kwadratowych na długości ok. 250 m. Droga zlokalizowana jest w miejscowości Nowa Wieś Elcka i przebiega od ul. Elckiej do drogi krajowej nr 65. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Ponadto na całym odcinku przewiduje się wykonanie chodnika dla pieszych, w miarę możliwości parkingu dla samochodów osobowych oraz kanalizację deszczową. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W

ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Zadanie V. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej Ełk - Szeligi na drogę o nawierzchni asfaltowej. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 3,3 km. Przedmiotowa droga na odcinku ok. 2,2 km posiada nawierzchnię asfaltową, na pozostałym odcinku nawierzchnię żwirową, pobocza w części żwirowe w części gruntowe nieutwardzone. Projektowany odcinek drogi przebiega od granicy miasta Ełk do miejscowości Szeligi wraz z całą miejscowością Szeligi. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Ponadto na odcinku Ełk - Szeligi przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz ze ścieżką pieszo - rowerową. Na odcinku w m. Szeligi (w kierunku m. Mrozy Wielkie) przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego. Na odcinku w m. Szeligi (w kierunku m. Buczki) przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz ze ścieżką rowerową i zatoką autobusową. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Dokumentacja projektowa winna zawierać odrębne przedmiary robót i kosztorysy inwestorskie na ww odcinki drogowe, umożliwiające realizację zadania etapami. Zadanie VI. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej nr 177067N, ulicy Kajki na drogę o nawierzchni asfaltowej w m. Nowa Wieś Ełcka. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi:

opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (5 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (2 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 0,45 km. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone, zlokalizowana jest w miejscowości Nowa Wieś Ełcka i przebiega od ul. Wyszyńskiego do bloków wielorodzinnych położonych przy drodze wojewódzkiej nr 667. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia; dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów; wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Przy projektowaniu drogi należy rozwiązać problem podmywania drogi przez wody roztopowe i opadowe. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Zadanie VII. Opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę drogi gminnej od drogi krajowej nr 16 do m. Osada Talusy na drogę o nawierzchni asfaltowej. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (6 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (3 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (3 egz.), operaty wodno-prawne w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji administracyjnych (4 egz.), projekt uzgodnionej docelowej organizacji ruchu (3 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na przebudowę odcinka drogi gminnej o długość ok. 1,2 km. Przedmiotowa droga na całej długości projektowanego odcinka posiada nawierzchnię żwirową, pobocza gruntowe nieutwardzone. Przedmiotowy odcinek drogi przebiega od drogi krajowej nr 16 poprzez miejscowość Talusy, do miejscowości Talusy Osada. W ramach przebudowy odcinka drogi przebiegającej w istniejącym pasie drogowym planuje się wykonać w szczególności: nową



nawierzchnię drogi z betonu asfaltowego celem przywrócenia równości profilu poprzecznego i podłużnego oraz jej wzmocnienia dostosowanie konstrukcji jezdni w celu uzyskania odpowiednich parametrów w granicach istniejącego pasa drogowego roboty ziemne; umocnienie dna i skarp rowów, skarp nasypów oczyszczenie i remont przepustów pod zjazdami dostosowanie do istniejących skrzyżowań, zjazdów wzmocnienie poboczy wykonanie nawierzchni zjazdów ustawienie barier drogowych w miejscach niebezpiecznych odnowę, uzupełnienie oznakowania pionowego i poziomego wg projektu stałej organizacji ruchu. Ponadto na odcinku od drogi krajowej nr 16 - Talusy przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego wraz z zatoką autobusową. Na odcinku Talusy - Talusy Osada przewiduje się wykonanie nawierzchni drogi z betonu asfaltowego. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację przebudowywanych urządzeń niezwiązanych z drogą i kolidujących z jej przebudową. W ramach projektu należy wykonać badania geologiczne podłoża gruntowego, które powinny określać w szczególności ocenę przydatności gruntu podłoża dla inwestycji drogowej, rozstaw otworów badawczych należy dobrać w ilości niezbędnej pozwalającej odzwierciedlić warunki gruntowo - wodne na projektowanym odcinku drogi. Warunki wspólne dla wszystkich części: Do obowiązków Wykonawcy należy uzyskanie aktualnych map do celów projektowych, uzyskanie wszelkich niezbędnych uzgodnień w szczególności z właścicielami infrastruktury podziemnej, uzyskanie wszelkich decyzji i uzgodnień wynikających z toku prowadzonego postępowania w tym opracowanie ewentualnych wniosków i załączników o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego, opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, sporządzenie kompletnego wniosku o wydanie decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia realizacji inwestycji, w przypadku konieczności - wykonanie inwentaryzacji zieleni niezbędnej do ewentualnej wycinki. Do obowiązków Wykonawcy należy opracowanie projektów budowlanych w przypadku konieczności przebudowy kolidujących sieci uzbrojenia terenu, a w projektach drogowych opracowanie projektów budowlanych kanalizacji deszczowej w przypadku stwierdzenia braku możliwości odprowadzenia powierzchniowego wód opadowych i roztopowych. Opisywanie w dokumentacji projektowej proponowanych materiałów i urządzeń za pomocą parametrów technicznych, tzn. bez podawania nazw ich producentów. Jeżeli nie będzie to możliwe i jedyną możliwością będzie podanie nazwy materiału lub urządzenia, to Wykonawca zobowiązany jest do podania co najmniej dwóch producentów tych materiałów lub urządzeń. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia wersji roboczej projektu, która po zaakceptowaniu przez inwestora będzie podstawą dalszego opracowania. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenia oświadczenia o kompletności we wszystkich wymaganych branżach dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot umowy oraz oświadczenia, że dokumentacja została wykonana w sposób zgodny z wymogami ustawy Prawo budowlane oraz że spełnia wymogi ustawy Prawo zamówień publicznych. W przypadku konieczności uaktualnienia kosztorysów inwestorskich Wykonawca

nieodpłatnie, w terminie 7 dni, dostosuje je do aktualnej bazy cenowej na każde polecenie Zamawiającego. Wykonawca dokona dwóch ewentualnych aktualizacji kosztorysów, kolejne aktualizacje będą przedmiotem odrębnego zlecenia. Zamówienie obejmuje też pełnienie nadzoru autorskiego w okresie do zakończenia realizacji przedmiotowych inwestycji. W zakresie nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego udzielania informacji, wyjaśnień dotyczących wykonanej dokumentacji na wniosek Zamawiającego, kontrolowania budowy po wcześniejszym powiadomieniu go przez Zamawiającego pisemnie bądź telefonicznie. Zamawiający zobowiązany będzie do bieżącego informowania zamawiającego o toku postępowania w pracach projektowych. Wszystkie prace projektowe będą zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi na dzień odbioru dokumentacji w szczególności z: 1. Ustawą z 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 290), 2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1129) 3. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określanych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004, Nr 130, poz. 1389), 4. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463), 5. Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 124), Wykonawca wykona opracowania projektowe w szacie graficznej, która spełnia następujące wymagania: zapewnia czytelność, przejrzystość i jednoznaczność treści; część opisowa będzie pisana na komputerze za pomocą edytora tekstów kompatybilnego z MS Word; jest zgodna z wymaganiami odpowiednich przepisów, norm i wytycznych; całość dokumentacji będzie oprawiona w twardą oprawę i dostarczona w zbiorczym opakowaniu, na odwrocie którego będzie nazwa zadania i spis treści; rysunki będą wykonane wg zasad rysunku technicznego; każdy rysunek będzie opatrzony metryką, podobnie jak strony tytułowe i okładki poszczególnych części składowych opracowania projektowego. Plany sytuacyjne, prócz czytelnych rozwiązań projektowych, powinny zawierać czytelne granice własności działek, ich numery oraz istniejące uzbrojenie w kolorystyce zgodnej z wymogami PZUDP. Dokumentacja projektowo-kosztorysowa winna być przygotowana w sposób umożliwiający realizację inwestycji bez dodatkowych prac projektowych i uzgodnień w zakresie aktualnej mapy sytuacyjno-wysokościowej oraz mapy ewidencji gruntów. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację istniejących i projektowanych urządzeń infrastruktury technicznej..

**2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 71.32.00.00-7, 71.32.20.00-1.

**3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 180.

**4) Kryteria oceny ofert:** cena oraz inne kryteria związane z przedmiotem zamówienia:

1. Cena - 90
2. skrócenie okresu wykonania dokumentacji projektowej dla danej części - 10

**CZĘŚĆ Nr: 3 NAZWA:** Część III- Dokumentacja projektowa - branża architektoniczna.

**1) Krótki opis ze wskazaniem wielkości lub zakresu zamówienia:** Opracowanie dokumentacji projektowej na budowę podjazdu dla osób niepełnosprawnych wraz z oddzielnym wejściem do lokalu gminnego na ul. Nadrzecznej 17 w m. Straduny. W zakres przedmiotu zamówienia wchodzi: opracowanie projektów budowlanych i wykonawczych (4 egz.), opracowanie przedmiarów robót i kosztorysów inwestorskich (2 egz.), opracowanie specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót (2 egz.), dokumentację budowlaną należy również dostarczyć w postaci pliku zapisanego na nośniku CD-R w formacie (PDF). Przedmiotem zamówienia jest opracowanie dokumentacji projektowej na budowę podjazdu dla osób niepełnosprawnych wraz z oddzielnym wejściem do lokalu gminnego zlokalizowanego w budynku na ul. Nadrzecznej 17 w miejscowości Straduny. Podjazd należy zaprojektować wzdłuż ścian zewnętrznych budynku. W skład opracowania wchodzi: budowa podjazdu o długości ok. 25 m wraz ze schodami zewnętrznymi, wykonanie otworu drzwiowego w miejscu istniejącego okna, przerobienie instalacji c.o., uzupełnienie chodnika przy podjeździe z ewentualnym wykonaniem nowego odcinka. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia koncepcji dwóch rozwiązań technologii wykonania podjazdu z szacunkowym kosztem ich wykonania, która po zaakceptowaniu przez inwestora będzie podstawą dalszego opracowania. Warunki wspólne dla wszystkich części: Do obowiązków Wykonawcy należy uzyskanie aktualnych map do celów projektowych, uzyskanie wszelkich niezbędnych uzgodnień w szczególności z właścicielami infrastruktury podziemnej, uzyskanie wszelkich decyzji i uzgodnień wynikających z toku prowadzonego postępowania w tym opracowanie ewentualnych wniosków i załączników o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i decyzji lokalizacji inwestycji celu publicznego, opracowanie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, sporządzenie kompletnego wniosku o wydanie decyzji pozwolenia na budowę lub zgłoszenia realizacji inwestycji, w przypadku konieczności - wykonanie inwentaryzacji zieleni niezbędnej do ewentualnej wycinki. Do obowiązków Wykonawcy należy opracowanie projektów budowlanych w przypadku konieczności przebudowy kolidujących sieci uzbrojenia terenu, a w projektach drogowych opracowanie projektów budowlanych kanalizacji deszczowej w przypadku stwierdzenia braku możliwości odprowadzenia powierzchniowego wód opadowych i roztopowych. Opisywanie w dokumentacji projektowej proponowanych materiałów i urządzeń za pomocą parametrów technicznych, tzn. bez podawania nazw ich producentów. Jeżeli nie będzie to możliwe i jedyną możliwością będzie podanie nazwy materiału lub urządzenia, to Wykonawca zobowiązany jest do podania co najmniej dwóch producentów tych materiałów lub urządzeń. Wykonawca zobowiązany

jest do przedstawienia wersji roboczej projektu, która po zaakceptowaniu przez inwestora będzie podstawą dalszego opracowania. Wykonawca zobowiązany jest do przedłożenie oświadczenia o kompletności we wszystkich wymaganych branżach dokumentacji projektowej stanowiącej przedmiot umowy oraz oświadczenia, że dokumentacja została wykonana w sposób zgodny z wymogami ustawy Prawo budowlane oraz że spełnia wymogi ustawy Prawo zamówień publicznych. W przypadku konieczności uaktualnienia kosztorysów inwestorskich Wykonawca nieodpłatnie, w terminie 7 dni, dostosuje je do aktualnej bazy cenowej na każde polecenie Zamawiającego. Wykonawca dokona dwóch ewentualnych aktualizacji kosztorysów, kolejne aktualizacje będą przedmiotem odrębnego zlecenia. Zamówienie obejmuje też pełnienie nadzoru autorskiego w okresie do zakończenia realizacji przedmiotowych inwestycji. W zakresie nadzoru autorskiego Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego udzielania informacji, wyjaśnień dotyczących wykonanej dokumentacji na wniosek Zamawiającego, kontrolowania budowy po wcześniejszym powiadomieniu go przez Zamawiającego pisemnie bądź telefonicznie. Zamawiający zobowiązany będzie do bieżącego informowania zamawiającego o toku postępowania w pracach projektowych. Wszystkie prace projektowe będą zgodnie z przepisami prawa obowiązującymi na dzień odbioru dokumentacji w szczególności z: 1. Ustawą z 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 290), 2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1129) 3. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określanych w programie funkcjonalno-użytkowym (Dz. U. z 2004, Nr 130, poz. 1389), 4. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z 2012 r., poz. 463), 5. Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 124), Wykonawca wykona opracowania projektowe w szacie graficznej, która spełnia następujące wymagania: zapewnia czytelność, przejrzystość i jednoznaczność treści; część opisowa będzie pisana na komputerze za pomocą edytora tekstów kompatybilnego z MS Word; jest zgodna z wymaganiami odpowiednich przepisów, norm i wytycznych; całość dokumentacji będzie oprawiona w twardą oprawę i dostarczona w zbiorczym opakowaniu, na odwrocie którego będzie nazwa zadania i spis treści; rysunki będą wykonane wg zasad rysunku technicznego; każdy rysunek będzie opatrzony metryką, podobnie jak strony tytułowe i okładki poszczególnych części składowych opracowania projektowego. Plany sytuacyjne, prócz czytelnych rozwiązań projektowych, powinny zawierać czytelne granice własności działek, ich numery oraz istniejące

uzbrojenie w kolorystyce zgodnej z wymogami PZUDP. Dokumentacja projektowo-kosztorysowa winna być przygotowana w sposób umożliwiający realizację inwestycji bez dodatkowych prac projektowych i uzgodnień w zakresie aktualnej mapy sytuacyjno-wysokościowej oraz mapy ewidencji gruntów. W opracowaniu należy uwzględnić lokalizację istniejących i projektowanych urządzeń infrastruktury technicznej..

**2) Wspólny Słownik Zamówień (CPV):** 71.32.00.00-7, 71.32.20.00-1.

**3) Czas trwania lub termin wykonania:** Okres w dniach: 120.

**4) Kryteria oceny ofert:** cena oraz inne kryteria związane z przedmiotem zamówienia:

1. Cena - 90
2. skrócenie okresu wykonania dokumentacji projektowej dla danej części - 10