Nidzica, 04.07.2019 r.

Nr sprawy: 02/2019 WSZYSCY WYKONAWCY

Dotyczy: Postępowania nr 02/2019 na „Opracowanie dokumentacji projektowej z podziałem na 3 części”.

**ZMIANA TREŚCI SIWZ**

 Na podstawie art. 38 ust. 4, 4a pkt 1) ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.)Powiatowy Zarząd Dróg w Nidzicy zmienia treść SIWZ.

Zmiany dotyczą:

1. **W § 3 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Z treści:**

Przedmiotem zamówienia jest:

Opracowanie dokumentacji projektowej z podziałem na 3 części.

Część nr 1 – Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec – Kołaki – Gołębie – Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

Część nr 2 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej

Część nr 3 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej

CPV 71320000 – 7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

Część nr 1 - Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec – Kołaki – Gołębie – Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

Przedmiotem zamówienia jest:

- rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

- Uzyskanie pozwolenia na budowę wraz z wszelkimi koniecznymi uzgodnieniami zgodnie ze SIWZ, bądź w przypadku trybu decyzji ZRID wszystkich niezbędnych materiałów do złożenia wniosku o uzyskanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w tym załączników decyzji ZRID, podziałów nieruchomości, wykazu właścicieli gruntów, ustalenie granic w terenie itp.

**Kod CPV: 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania**

Przedmiotem niniejszego opracowania są wymagania dotyczące wykonania i odbioru dokumentacji projektowej na realizację zadania pn. Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec - Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby.

Lokalizacja: powiat nidzicki , województwo warmińsko-mazurskie.

**Ogólna charakterystyka**:

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej na rozbudowę drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec - Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby.

Droga przebiega przez teren Gminy Janowiec Kościelny .Tereny przyległe charakteryzują się zabudową jednorodzinną. Droga przebiega przez m. , tereny rolne, posiada przekrój zamiejski , jezdnię o nawierzchni częściowo żwirowej, gruntowej oraz bitumicznej o zmiennej szerokości minimalnej 5,0m**.**

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z o nawierzchni bitumicznej dla obciążenia ruchu KR3

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

 o nawierzchni bitumicznej dla obciążenia ruchu KR3

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje przebudowy drogi do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę lub decyzji ZRID . Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną rozbudową drogi

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych ;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, an umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

Część nr 2 - Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej

Przedmiotem zamówienia jest budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej.

Opracowanie projektu budowlanego obejmuje w swym zakresie:

- projekt budowlany i wykonawczy

- przedmiar robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy,

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,

- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

- uzgodnienia i uzyskanie decyzji administracyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje budowy chodnika do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną budową chodnika

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych ;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, an umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

Część nr 3 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej

Przedmiotem zamówienia jest Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej.

Opracowanie projektu budowlanego obejmuje w swym zakresie:

- projekt budowlany i wykonawczy,

- przedmiar robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy,

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót

- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- uzgodnienia i uzyskanie decyzji administracyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje budowy chodnika do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną budową chodnika

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych ;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, an umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

**Zmienia się na treść:**

Przedmiotem zamówienia jest:

Opracowanie dokumentacji projektowej z podziałem na 3 części.

Część nr 1 – Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec – Kołaki – Gołębie – Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

Część nr 2 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej

Część nr 3 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej

CPV 71320000 – 7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

**Część nr 1 - Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec – Kołaki – Gołębie – Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej**

Przedmiotem zamówienia jest:

- rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

- Uzyskanie w przypadku trybu decyzji ZRID wszystkich niezbędnych materiałów do złożenia wniosku o uzyskanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w tym załączników decyzji ZRID, podziałów nieruchomości, wykazu właścicieli gruntów, ustalenie granic w terenie itp.

**Kod CPV: 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania**

Przedmiotem niniejszego opracowania są wymagania dotyczące wykonania i odbioru dokumentacji projektowej na realizację zadania pn. Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec - Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby.

Lokalizacja: powiat nidzicki , województwo warmińsko-mazurskie.

Ogólna charakterystyka:

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej na rozbudowę drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec - Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby.

Droga przebiega przez teren Gminy Janowiec Kościelny .Tereny przyległe charakteryzują się zabudową jednorodzinną. Droga przebiega przez m. przyległe do drogi, tereny rolne, posiada przekrój zamiejski , jezdnię o nawierzchni częściowo żwirowej, gruntowej oraz bitumicznej o zmiennej szerokości minimalnej 5,0m**.**

*Długość odcinka ok 5,748 km – zgodnie z załączoną mapką, przekrój drogowy szer. 6,0 m, pobocza obustronne szerokości 1,0 m, rowy, obiekty mostowe – do analizy stanu technicznego w miarę potrzeb do remontu, odwonienie wg koncepcji projektanta, nie przewiduje się budowy zatok, parkingów, ścieżek rowerowych i oświetlenia.*

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z o nawierzchni bitumicznej dla obciążenia ruchu KR3

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

 o nawierzchni bitumicznej dla obciążenia ruchu KR3

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje przebudowy drogi do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji ZRID. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną rozbudową drogi

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania decyzji ZRID;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, na umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

**Część nr 2 - Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej**

Przedmiotem zamówienia jest budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej.

Opracowanie projektu budowlanego obejmuje w swym zakresie:

- projekt budowlany i wykonawczy

- przedmiar robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy,

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,

- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

- uzgodnienia i uzyskanie decyzji administracyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z

*Długość odcinka ok. 330 mb zgodnie z załączoną mapką, szerokość 1,5 m, odwodnienie wg koncepcji projektanta, nie przewiduje się budowy zatok, parkingów, ścieżek rowerowych i oświetlenia.*

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje budowy chodnika do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną budową chodnika

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, na umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

Część nr 3 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej

Przedmiotem zamówienia jest Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej.

Opracowanie projektu budowlanego obejmuje w swym zakresie:

- projekt budowlany i wykonawczy,

- przedmiar robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy,

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót

- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- uzgodnienia i uzyskanie decyzji administracyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z

*Długość odcinka ok. 220 mb zgodnie z załączoną mapka, szerokość 1,5 m, odwodnienie wg koncepcji projektanta, nie przewiduje się budowy zatok, parkingów, ścieżek rowerowych i oświetlenia. Zamawiający w obrębie przepustu nie przewiduje budowy kładki dla pieszych.*

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje budowy chodnika do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną budową chodnika

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, an umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

**II.W CZĘŚCI II SIWZ § 1 OPIS CZĘSCI ZAMÓWIENIA:**

**Z treści:**

Część nr 1 - Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec – Kołaki – Gołębie – Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

Przedmiotem zamówienia jest:

- rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

- Uzyskanie pozwolenia na budowę wraz z wszelkimi koniecznymi uzgodnieniami zgodnie ze SIWZ, bądź w przypadku trybu decyzji ZRID wszystkich niezbędnych materiałów do złożenia wniosku o uzyskanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w tym załączników decyzji ZRID, podziałów nieruchomości, wykazu właścicieli gruntów, ustalenie granic w terenie itp.

**Kod CPV: 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania**

Przedmiotem niniejszego opracowania są wymagania dotyczące wykonania i odbioru dokumentacji projektowej na realizację zadania pn. Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec - Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby.

Lokalizacja: powiat nidzicki , województwo warmińsko-mazurskie.

**Ogólna charakterystyka**:

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej na rozbudowę drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec - Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby.

Droga przebiega przez teren Gminy Janowiec Kościelny .Tereny przyległe charakteryzują się zabudową jednorodzinną. Droga przebiega przez m. , tereny rolne, posiada przekrój zamiejski , jezdnię o nawierzchni częściowo żwirowej, gruntowej oraz bitumicznej o zmiennej szerokości minimalnej 5,0m**.**

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z o nawierzchni bitumicznej dla obciążenia ruchu KR3

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

 o nawierzchni bitumicznej dla obciążenia ruchu KR3

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje przebudowy drogi do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę lub decyzji ZRID . Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną rozbudową drogi

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych ;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, an umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

Część nr 2 - Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej

Przedmiotem zamówienia jest budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej.

Opracowanie projektu budowlanego obejmuje w swym zakresie:

- projekt budowlany i wykonawczy

- przedmiar robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy,

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,

- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

- uzgodnienia i uzyskanie decyzji administracyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami

**Kod CPV: 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania**

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje budowy chodnika do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną budową chodnika

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych ;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, an umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

Część nr 3 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. Nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej

Przedmiotem zamówienia jest Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. Nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej.

Opracowanie projektu budowlanego obejmuje w swym zakresie:

- projekt budowlany i wykonawczy,

- przedmiar robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy,

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót

- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- uzgodnienia i uzyskanie decyzji administracyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami

**Kod CPV: 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania**

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje budowy chodnika do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia robót budowlanych. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną budową chodnika

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, an umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

**Zmienia się na treść:**

Przedmiotem zamówienia jest:

Opracowanie dokumentacji projektowej z podziałem na 3 części.

Część nr 1 – Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec – Kołaki – Gołębie – Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

Część nr 2 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej

Część nr 3 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej

CPV 71320000 – 7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania

**Część nr 1 - Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec – Kołaki – Gołębie – Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej**

Przedmiotem zamówienia jest:

- rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby opracowanie dokumentacji projektowej

- Uzyskanie w przypadku trybu decyzji ZRID wszystkich niezbędnych materiałów do złożenia wniosku o uzyskanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w tym załączników decyzji ZRID, podziałów nieruchomości, wykazu właścicieli gruntów, ustalenie granic w terenie itp.

**Kod CPV: 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania**

Przedmiotem niniejszego opracowania są wymagania dotyczące wykonania i odbioru dokumentacji projektowej na realizację zadania pn. Rozbudowa drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec - Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby.

Lokalizacja: powiat nidzicki , województwo warmińsko-mazurskie.

Ogólna charakterystyka:

Przedmiot zamówienia obejmuje opracowanie dokumentacji projektowej na rozbudowę drogi powiatowej Nr 1613N na odc. Janowiec - Kołaki-Gołębie-Jabłonowo Dyby.

Droga przebiega przez teren Gminy Janowiec Kościelny .Tereny przyległe charakteryzują się zabudową jednorodzinną. Droga przebiega przez m. przyległe do drogi , tereny rolne, posiada przekrój zamiejski , jezdnię o nawierzchni częściowo żwirowej, gruntowej oraz bitumicznej o zmiennej szerokości minimalnej 5,0m**.**

*Długość odcinka ok 5,748 km – zgodnie z załączoną mapką, przekrój drogowy szer. 6,0 m, pobocza obustronne szerokości 1,0 m, rowy, obiekty mostowe – do analizy stanu technicznego w miarę potrzeb do remontu, odwonienie wg koncepcji projektanta, nie przewiduje się budowy zatok, parkingów, ścieżek rowerowych i oświetlenia.*

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z o nawierzchni bitumicznej dla obciążenia ruchu KR3

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

 o nawierzchni bitumicznej dla obciążenia ruchu KR3

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje przebudowy drogi do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji ZRID. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną rozbudową drogi

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania decyzji ZRID;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, na umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

**Część nr 2 - Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej**

Przedmiotem zamówienia jest budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1253N w m. Gołębiewo opracowanie dokumentacji projektowej.

Opracowanie projektu budowlanego obejmuje w swym zakresie:

- projekt budowlany i wykonawczy

- przedmiar robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy,

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót,

- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,

- uzgodnienia i uzyskanie decyzji administracyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z

*Długość odcinka ok. 330 mb zgodnie z załączoną mapką, szerokość 1,5 m, odwodnienie wg koncepcji projektanta, nie przewiduje się budowy zatok, parkingów, ścieżek rowerowych i oświetlenia.*

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje budowy chodnika do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną budową chodnika

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, na umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań.**

Część nr 3 – Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej

Przedmiotem zamówienia jest Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 1587N Szkotowo – Rogóż – Kozłówko – Zakrzewo – Sarnowo – Działdowo (dr. woj. nr 545) ul. Kościelna w m. Kozłowo opracowanie dokumentacji projektowej.

Opracowanie projektu budowlanego obejmuje w swym zakresie:

- projekt budowlany i wykonawczy,

- przedmiar robót, kosztorys inwestorski i kosztorys ofertowy,

- specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót

- informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

- uzgodnienia i uzyskanie decyzji administracyjnych zgodnie z obowiązującymi przepisami

**1. Założenia do projektowania**

- zakres opracowania w istniejącym pasie drogowym:

- kategoria - droga powiatowa;

- klasa drogi –Z

*Długość odcinka ok. 220 mb zgodnie z załączoną mapka, szerokość 1,5 m, odwodnienie wg koncepcji projektanta, nie przewiduje się budowy zatok, parkingów, ścieżek rowerowych i oświetlenia. Zamawiający w obrębie przepustu nie przewiduje budowy kładki dla pieszych.*

Należy zaprojektować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2016 poz.124).

2. Oznakowanie poziome i pionowe dla całego ciągu drogowego w zakresie ustalonym z zamawiającym.

3. Przed opracowaniem dokumentacji projektowej należy przedstawić koncepcje budowy chodnika do akceptacji przez Zamawiającego

4. Projekt budowlany należy wykonać w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę. Zakres i forma opracowania dokumentacji winna być zgodna z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2018, poz. 1935) oraz rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego (Dz. U.2013, poz. 1129z późn. zm.).

5. Projekt budowlany (obejmujący PB i PW, studium wykonalności projektu) powinien spełniać wszystkie wymogi obowiązującego prawa budowlanego i innych obowiązujących aktów prawnych.

6. Projekt budowlany(PB i PW) winien zawierać w szczególności następujące opracowania - projekty i dokumenty:

6.1. projekt zagospodarowania terenu objętego opracowaniem w granicach ustalonej

lokalizacji;

6.4. projekty obiektów towarzyszących zlokalizowanych w granicach opracowywanej dokumentacji, w tym: zjazdy z drogi, przejścia dla pieszych, zatoki postojowe, chodniki itp.;

6.5. projekty przełożenia lub zabezpieczenia istniejącej infrastruktury (uzbrojenia terenu) kolidujących z projektowaną budową chodnika

6.6. szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót;

6.7. przedmiary robót;

6.8. kosztorysy inwestorskie dla wszystkich robót objętych dokumentacją (sporządzony na podstawie SST);

6.9. inwentaryzacja drzew przeznaczonych do wycinki z podaniem gatunku drzewa i jego obwodu na wysokości 1,30 mb oraz lokalizacją na mapie wraz z uzyskaniem stosownych decyzji zezwalających na usunięcie drzew;

6.10. zatwierdzony przez Starostę Nidzickiego projekt stałej organizacji ruchu;

6.11. uzgodnienia i decyzje wymagane przez przepisy szczególne;

6.12. wszelkie inne opracowania niezbędne dla kompletności dokumentacji i wynikające z uzgodnień, np. ocena wpływu na środowisko, operat wodno - prawny, informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, w przypadku gdy jej opracowanie jest wymagane na podstawie odrębnych przepisów;.

7. Opracowanie powinno zawierać dla każdej z projektowanych branż:

7.1. projekt budowlano - wykonawczy- 5 egz.

7.2. kosztorys inwestorski- 3 egz.

7.3. przedmiar robót- 3 egz.

7.4. Szczegółowe Specyfikacje Techniczne- 3 egz.

7.5. zatwierdzony projekt stałej organizacji ruchu (gdy jest wymagany)- 3 egz.

7.6. Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia- 5 egz.

7.7. operat wodno - prawny (gdy jest wymagany)- 5 egz.

7.8. inne opracowania - po 5 egz.

7.9. dokumentacja archiwalna na płycie CD.

8. Wykonawca dołączy do projektu budowlanego(PB i PW) oświadczenie, że jest on wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami techniczno -budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że został wykonany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

9. Wykonawca w ramach wynagrodzenia za projekt budowlany (PB i PW) zobowiązany jest do:

9.1.uzyskania aktualnych map do celów projektowych wykonanych w formie numerycznej ze szczególnym uwzględnieniem następujących elementów: a)granic nieruchomości pozyskanych z operatów ewidencji gruntów; b)krawężników chodników, ogrodzeń trwałych (nietrwałych), bram, wjazdów oraz budynków znajdujących się w granicy pasa drogowego pozyskanych z pomiaru bezpośredniego na osnowę geodezyjną; c)rowów, skarp, drzew oraz innych elementów pozyskanych;

9.2. Uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia;

9.3. Uzyskania decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego;

9.4.Uzyskania pozwolenia wodno - prawnego jeżeli będzie wymagane;

9.5.Uzyskania wszystkich niezbędnych opinii, uzgodnień, decyzji i sprawdzeń rozwiązań projektowych podanych w pkt. 4 wynikających z przepisów i uzgodnień w zakresie niezbędnym do uzyskania pozwolenia na budowę;

9.6.Uzyskania pozwolenia na budowę;

9.7.Opracowania operatu wodno-prawnego

9.8.Uzgodnienia z Zamawiającym technologii wykonania i materiałów przewidzianych do realizacji zadania; W ramach ww. prac należy uzgodnić z Zamawiającym ostateczne parametry i konstrukcję drogi , stałą organizację ruchu

9.9.Przeprowadzenia stosownie do potrzeb dodatkowych badań i ekspertyz;

9.10. Przekazywania zamawiającemu informacji w zakresie o postępie prac i przyjętych rozwiązaniach w trakcie projektowania, jak również uwzględniania w dalszych pracach nad projektem uwag zgłaszanych przez zamawiającego;

9.11. Przekazywania zamawiającemu kopii wniosków, wystąpień o decyzje i uzgodnienia; 9.12. Przekazywania na bieżąco zamawiającemu kopii uzgodnień, warunków i opinii, w terminach umożliwiających ewentualne skorzystanie z trybu odwoławczego;

9.13. Wszelkie koszty związane z opłatami za uzgodnienia, mapy do celów projektowych, ponosi wykonawca;

9.14. Uzupełnianie materiałów i udzielanie stosownych wyjaśnień na wezwanie właściwego organu po złożeniu wniosku o uzyskanie pozwolenia na budowę lub decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej i w trakcie trwania postępowania;

9.15. Nieodpłatnego i niezwłocznego udzielania wyjaśnień na ewentualne zapytania oferentów, jakie zostaną złożone w toku przetargu na wykonawstwo robót realizowanych na podstawie wykonanej przez niego dokumentacji projektowej, a także wyjaśnień w przypadku złożenia odwołania;

9.16. Wykonawca przejmie na siebie wyłączną odpowiedzialność za wszelkie roszczenia z tytułu praw autorskich związanych z wykonywaną dokumentacją projektową oraz pokrywa wszelkie koszty wynikające z popełnionych błędów;

9.17. W celu prawidłowego opracowania oferty wykonawca winien sprawdzić w terenie warunki wykonania zamówienia, jak również zgromadzić wszelkie niezbędne informacje.

10. Termin rękojmi za wady fizyczne przedmiotu umowy skończy się wraz z upływem terminu odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady robót budowlanych, wykonanych na podstawie dokumentacji będącej przedmiotem niniejszego postępowania.

11. Wymagania edytorskie dla projektu budowlanego:

11.1. przekazana kompletna dokumentacja projektowa wraz z uzgodnieniami w ilości egzemplarzy określonych w pkt. 5 ma być w formie papierowej w teczkach z opisem w języku polskim oraz na nośniku CD-ROM w jednym egzemplarzu;

11.2. rysunki winny być zapisane w formacie .pdf lub .jpg;

11.3. specyfikacje techniczne mają być zapisane w powszechnie używanym edytorze tekstowym w formacie .doc lub .pdf;

11.4. przedmiary robót mają być zapisane w powszechnie używanym arkuszu kalkulacyjnym w formacie .xls, .doc lub .pdf;

11.5. kosztorysy inwestorskie mają być zapisane w programie kosztorysowym dostępnym na rynku polskim;

11.6. wszystkie dokumenty uzgadniające, decyzje, opinie itd., mają być zeskanowane i załączone do dokumentacji przekazywanej na nośniku CD-ROM.

12. Zakres kilometrażowy opracowania winien być zgodny z obowiązującym kilometrażem dróg powiatowych.

13. Przed przekazaniem opracowań projektowych do odbioru wykonawca przedstawi zamawiającemu do akceptacji proponowany spis teczek i ogólną szatę graficzną opracowań projektowych.

14. Zakres robót może ulec zmianie na etapie projektowania po uprzednim uzgodnieniu z Zamawiającym. Wszelkie materiały niezbędne do projektowania Wykonawca zapewni we własnym zakresie.

Wymagania zatrudnienia przez Wykonawcę i podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących wskazane przez zamawiającego czynności w zakresie realizacji zamówienia:

Zamawiający wymaga aby Wykonawca zatrudniał na umowę o pracę w wymiarze czasu pracy adekwatnym do powierzonych zadań projektanta oraz pracowników biurowych, którzy wykonują czynności w zakresie realizacji zamówienia.

W przypadku gdy czynności w zakresie realizacji zamówienia zostaną powierzone do wykonania podwykonawcy lub dalszemu podwykonawcy, wymóg zatrudnienia na umowę o pracę dotyczy ww. pracowników podwykonawcy i dalszego podwykonawcy.

Wykonawca ma obowiązek zawrzeć w umowie z podwykonawcą wymóg zatrudnienia przez podwykonawcę i dalszych podwykonawców pracowników, o których mowa powyżej, an umowę o pracę. Wymóg zatrudnienia na umowę o pracę nie dotyczy podwykonawców, prowadzących działalność gospodarczą na podstawie wpisu w Centralnej Ewidencji Działalności Gospodarczej lub innych równoważnych rejestrów oraz wykonujących osobiście i samodzielnie powierzone im czynności w zakresie realizacji zamówienia

**Projektanci wykonujący dokumentację projektową muszą przestrzegać zapisów zawartych w art. 29 ust. 3 ustawy Pzp, który określa, że przedmiotu zamówienia nie można opisywać przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia, chyba że jest to uzasadnione specyfiką przedmiotu zamówienia i zamawiający nie może opisać przedmiotu zamówienia za pomocą dostatecznie dokładnych określeń, a wskazaniu takiemu towarzyszą wyrazy „lub równoważny”.
W przypadku opisania przedmiotu zamówienia przez wskazanie znaków towarowych, patentów lub pochodzenia i użyciu wyrażenia „lub równoważny” należy podać minimalne parametry techniczne do których będą odnosić się wykonawcy wykazujący równoważność zaoferowanych rozwiązań**

**III.Zmianie ulega Załącznik nr 8a, 8b, 8c projekt umowy – Zmienione projekty umów znajdują się w załączeniu**

**IV. SIWZ uzupełnia się o nowy Załącznik nr 9a, 9b, 9c – mapy - oddzielnie dla każdej części.**

**V. W związku z powyższymi zmianami, zmianie ulega termin złożenia i otwarcia ofert.**

**VI. Zmianie ulega § 11 pkt 18:**

Z treści:

- Ofertę wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami (oddzielnie na każdą część) należy umieścić w dwóch zamkniętych kopertach, uniemożliwiających odczytanie treści oferty bez ich uszkodzenia. (każda część w innej kopercie)

 Kopertę zewnętrzną, nie oznakowaną nazwą Wykonawcy należy zaadresować:

**Powiatowy Zarząd Dróg w Nidzicy,**

**13-100 Nidzica ul. Kolejowa 29**

 i zamieścić poniższą treść:

Oferta w postępowaniu nr **02/2019 na: „**Opracowanie dokumentacji projektowej z podziałem na 3 części. Część nr ……**”**

**Nie otwierać przed dniem 08.07.2019 r. godz. 09:45”**

Koperta wewnętrzna oprócz opisu jw. winna zawierać nazwę i adres Wykonawcy

Zmienia się na treść:

- Ofertę wraz z wymaganymi oświadczeniami i dokumentami (oddzielnie na każdą część) należy umieścić w dwóch zamkniętych kopertach, uniemożliwiających odczytanie treści oferty bez ich uszkodzenia. (każda część w innej kopercie)

 Kopertę zewnętrzną, nie oznakowaną nazwą Wykonawcy należy zaadresować:

**Powiatowy Zarząd Dróg w Nidzicy,**

**13-100 Nidzica ul. Kolejowa 29**

 i zamieścić poniższą treść:

Oferta w postępowaniu nr **02/2019 na: „**Opracowanie dokumentacji projektowej z podziałem na 3 części. Część nr ……**”**

**Nie otwierać przed dniem 10.07.2019 r. godz. 09:45”**

Koperta wewnętrzna oprócz opisu jw. winna zawierać nazwę i adres Wykonawcy

VII. Zmianie ulega § 12 pkt 1 i 2

Z treści:

1. **Ofertę (oddzielnie na każdą część) należy złożyć w siedzibie Powiatowego Zarządu Dróg w Nidzicy, ul. Kolejowa 29 , 13-100 Nidzica pok. Nr 1 (I piętro) do dnia 08.07.2019 r. do godz. 09:30**

2.  **Otwarcie ofert nastąpi w 08.07.2019 r. o godz. 09:45 w Powiatowym Zarządzie Dróg w Nidzicy, 13-100 Nidzica ul. Kolejowa 29 pokój nr 2 (I piętro)**

Zmienia się na treść:

1. **Ofertę (oddzielnie na każdą część) należy złożyć w siedzibie Powiatowego Zarządu Dróg w Nidzicy, ul. Kolejowa 29 , 13-100 Nidzica pok. Nr 1 (I piętro) do dnia 10.07.2019 r. do godz. 09:30**

2.  **Otwarcie ofert nastąpi w 10.07.2019 r. o godz. 09:45 w Powiatowym Zarządzie Dróg w Nidzicy, 13-100 Nidzica ul. Kolejowa 29 pokój nr 2 (I piętro)**