Lipusz, dnia 03.02.2021 r.

**Gmina Lipusz**

**ul. Wybickiego 27**

**83-424 Lipusz**

**Numer ogłoszenia: 777304-N-2020-N-2020 z dnia 2020-12-31 r. data zamieszczenia: 31.12.2020 r. umieszczone na portalu UZP, zmienione ogłoszeniem o zmianie ogłoszenia nr 540404318-N-2021 z dnia 18.01.2021 r oraz zmienione ogłoszeniem o zmianie ogłoszenia nr 540412140-N-2021 z dnia 03.02.2021 r.**

**Znak sprawy: RG.271.25.2020**

**MODYFIKACJA SPECYFIKACJI**

**ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**Przebudowa dróg na terenie Gminy Lipusz**

Zatwierdzono w dniu:

03.02.2021 r.

Wójt Gminy Lipusz

Mirosław Ebertowski

**ZMIENIA SIĘ W SIWZ:**

1. **Zmienia się pkt. 4**
2. **Było:**

**4 . OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

4.1. Przedmiotem zamówienia jest przebudowa dróg gminnych.

4.2. Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

45000000-7 Roboty budowlane

45233140-2 Roboty drogowe

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233320-8 Fundamentowanie dróg

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

4.4. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych oraz ofert częściowych.

4.3. Przedmiot zamówienia obejmuje: Przebudowę dróg na terenie Gminy Lipusz

**Część I zamówienia** – **Przebudowa dróg gminnych ul. Wyzwolenia oraz Kolejowa**

W pasie drogi gminnej zaprojektowano przebudowę istniejącej drogi z płyt betonowych na drogę o nawierzchni z kostki betonowej oraz wykonanie nakładki asfaltowej na ul. Wyzwolenia wraz z wykonaniem odcinka chodnika i wyniesionego przejścia dla pieszych. Szerokość projektowanej jezdni wynosi 5,0 – 6,0 m. Szerokość chodników od 1,20 – 2,0 m zgodnie z planem sytuacyjnym. Pozostałe tereny należy zniwelować i obsiać nasionami traw.

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni jezdni asfaltowej:**

- 5 cm - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego,

- Frezowanie wyrównujące istniejącej nawierzchni na średnią głębokość 4 cm,

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni drogi i zjazdów:**

- 8 cm kostka betonowa (dwuteownik w kolorze szarym do nawierzchni jezdni oraz dwuteownik w kolorze grafit do nawierzchni zjazdów)

- 3 cm podsypka piaskowo - cementowa 1:4

- 25 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni chodnika:**

- 6cm - kostka betonowa

- 3 cm - podsypka cementowo - piaskowa

-15 cm - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

Obramowanie jezdni zaprojektowano z krawężnika betonowego drogowego 15x30x100 ułożonego na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15. Ustawienie krawężników na ławach betonowych wykonuje się na podsypce cementowo - piaskowej. Grubość warstwy podsypki powinna wynosić 5 cm. Spoiny krawężników nie powinny przekraczać szerokości 1 cm.

 Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu wykopów (wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni). Grunt z wykopu i korytowania należy odwieźć do utylizacji. Płyty drogowe z rozbiórki należy złożyć w miejscu wskazanym przez zamawiającego.

 Rozwiązania wysokościowe poszczególnych odcinków chodnika zaprojektowano przy założeniu: " optymalizacja rozwiązania wysokościowego jezdni z dostosowaniem spadków podłużnych do przepisów Rozporządzenia " dostosowaniem niwelety do istniejących zjazdów " zapewnienia warunków dla uzyskania prawidłowego odwodnienia jezdni dróg gminnych

 Na podstawie aktualnie wykonanego podkładu geodezyjnego stwierdza się występowanie następującego uzbrojenia: kable energetyczne, teletechniczne, wodociąg i kanalizacja sanitarna. Projektowana grubość konstrukcji drogi wynosi 36 cm. W celu uniknięcia ewentualnych kolizji lub awarii istniejącego uzbrojenia z elementami projektowanymi, należy zgłosić do poszczególnych właścicieli uzbrojenia terenu zamiar rozpoczęcia prac ziemnych z wyprzedzeniem min. 7 dni. Przypomina się, że roboty ziemne w pobliżu kabli i przewodów podziemnych należy wykonywać ręcznie. Zaleca się ustalenie rzeczywistej lokalizacji urządzeń poprzez wykopy próbne.

 W obrębie projektowanego odcinka nie znajduje się żadna zieleń stanowiąca kolizję z projektowaną przebudową.

Wody opadowe zostaną odprowadzone do istniejącego systemu odwodnienia. W pasie drogowym występuje odcinkowo kanalizacja deszczowa oraz studnie chłonne. Wody opadowe zostaną zagospodarowane w pasie

drogowym i nie będą oddziaływać na działki sąsiednie.

W zakresie organizacji ruchu zaprojektowano znaki drogowe oraz progi zwalniające listwowe U-16d.

**Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia zawiera również:**

**1) Projekt budowlany- załącznik nr 7 do SIWZ;**

**2) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - załącznik nr 8 do SIWZ.**

**3) Przedmiar robót -załącznik Nr 9 - Przedmiar robót – należy traktować jako podglądowy i stanowi on wyłącznie materiał informacyjny nie będący dokumentem obowiązującym w niniejszym postępowaniu. Wykonawca może z niego skorzystać na zasadzie dobrowolności i na własną odpowiedzialność.**

**Część II zamówienia – Przebudowa dróg gminnych oraz chodników na ul. Szerokiej, Brzechwy, Różanej i 8 Marca**

W pasie drogi gminnej zaprojektowano przebudowę istniejącej drogi z płyt betonowych na drogę o nawierzchni z kostki betonowej(dwuteownik) oraz wymianę zasuw przyłącza wodociągowego (2szt.). Szerokość jezdni wynosi od 3,0 do 5,8m. Szerokość chodników od 1,50 – 2,0 m zgodnie z planem sytuacyjnym. Pozostałe tereny należy zniwelować i obsiać nasionami traw. Niweletę jezdni dostosowano do istniejącego terenu, planowanych zjazdów na posesje oraz do potrzeb odwodnienia.

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni drogi oraz zjazdów :**

8 cm kostka betonowa (dwuteownik w kolorze szarym do nawierzchni jezdni oraz dwuteownik w kolorze grafit do nawierzchni zjazdów)

3 cm podsypka piaskowo - cementowa 1:4

25 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni chodnika:**

- 6cm - kostka betonowa

- 3 cm - podsypka cementowo - piaskowa

-15 cm - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

Obramowanie jezdni zaprojektowano z krawężnika betonowego drogowego 15x30x100 ułożonego na płasko na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15.

Na podstawie aktualnego podkładu geodezyjnego stwierdza się występowanie następującego uzbrojenia: wodociąg, kanalizacja, sieć energetyczna oraz sieć teletechniczna. Projektowana grubość konstrukcji drogi wynosi 36 cm. Przypomina się, że roboty ziemne w pobliżu kabli i przewodów podziemnych należy wykonywać ręcznie. Zaleca się ustalenie rzeczywistej lokalizacji urządzeń poprzez wykopy próbne.

W pasie drogowym nie znajduje się żadne zadrzewienie stanowiące kolizję z planowanymi robotami.

Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu wykopów (wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni). Grunt z wykopu i korytowania należy odwieźć do utylizacji. Płyty drogowe z rozbiórki należy złożyć w miejscu wskazanym przez zamawiającego.

Odwodnienie jezdni drogi gminnej zaplanowano jako powierzchniowe. Wody opadowe zostaną zagospodarowane w pasie drogowym i nie będą oddziaływać na działki sąsiednie.

W zakresie organizacji ruchu zaprojektowano znaki drogowe oraz progi zwalniające listwowe U-16d

**Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia zawiera również:**

**1) Projekt budowlany- załącznik nr 7 do SIWZ;**

**2) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - załącznik nr 8 do SIWZ.**

**3) Przedmiar robót -załącznik Nr 9 - Przedmiar robót – należy traktować jako podglądowy i stanowi on wyłącznie materiał informacyjny nie będący dokumentem obowiązującym w niniejszym postępowaniu. Wykonawca może z niego skorzystać na zasadzie dobrowolności i na własną odpowiedzialność.**

**Część III zamówienia – Przebudowa dróg gminnych oraz chodników na ul. Bohaterów, ul. Krótkiej i ul. Jaśminowej w Lipuszu.**

W pasie drogi gminnej zaprojektowano przebudowę istniejącej drogi z płyt betonowych na drogę o nawierzchni z kostki betonowej (dwuteownik). Szerokość projektowanej jezdni wynosi 5,0 m. Odcinek ul. Jaśminowej będzie miał szerokość 4,50 m.b. Na ulicy Krótkiej będzie chodnik obustronny o szerokości 1,2 – 1,50 m.b. Na ulicy Jaśminowej będzie chodnik obustronny oraz odcinkowo jednostronny.

W granicach pasa drogowego zaprojektowano zjazdy na posesje z kostki betonowej. Pozostałe tereny należy zniwelować i obsiać nasionami traw.

Długość przebudowywanego odcinka wynosi:

ul. Bohaterów – 367,0 m.b.

ul. Krótka – 324,0 m.b.

ul. Jaśminowa – 221,0 m.b.

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni drogi oraz zjazdów:**

- 8 cm kostka betonowa

- 3 cm podsypka piaskowo – cementowa 1:4

- 25 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni chodnika:**

- 6 cm kostka betonowa

- 3 cm podsypka piaskowo – cementowa 1:4

- 15 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

Obramowanie jezdni zaprojektowano z krawężnika betonowego drogowego 15x30x100 ułożonego na płasko na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15.

Na podstawie aktualnego podkładu geodezyjnego stwierdza się występowanie następującego uzbrojenia: wodociąg, kanalizacja, sieć energetyczna oraz sieć teletechniczna. Projektowana grubość konstrukcji drogi wynosi 36 cm. Przypomina się, że roboty ziemne w pobliżu kabli i przewodów podziemnych należy wykonywać ręcznie. Zaleca się ustalenie rzeczywistej lokalizacji urządzeń poprzez wykopy próbne.

Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu wykopów (wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni). Grunt z wykopu i korytowania należy odwieźć do utylizacji. Płyty drogowe z rozbiórki należy złożyć w miejscu wskazanym przez zamawiającego.

W pasie drogowym nie znajduje się żadne zadrzewienie stanowiące kolizję z planowanymi robotami.

Wody opadowe zostaną odprowadzone do istniejącego systemu odwodnienia. W pasie drogowym występuje odcinkowo kanalizacja deszczowa oraz studnie chłonne. Wody opadowe zostaną zagospodarowane w pasie

drogowym i nie będą oddziaływać na działki sąsiednie.

W zakresie organizacji ruchu zaprojektowano znaki drogowe oraz progi zwalniające listwowe U-16d

**Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia zawiera również:**

**1) Projekt budowlany- załącznik nr 7 do SIWZ.**

**2) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - załącznik nr 8 do SIWZ.**

**3) Przedmiar robót -załącznik Nr 9 - Przedmiar robót – należy traktować jako podglądowy i stanowi on wyłącznie materiał informacyjny nie będący dokumentem obowiązującym w niniejszym postępowaniu. Wykonawca może z niego skorzystać na zasadzie dobrowolności i na własną odpowiedzialność.**

**UWAGA !!!**

**Jeżeli w jakimkolwiek miejscu w opisie przedmiotu zamówienia zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, o których mowa w art. 30 ust. 1 – 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843). Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych. Pod pojęciem równoważności rozumieć należy, iż zagwarantują one realizację zamówienia w zgodzie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w w/w dokumentach. Podane w opisach przedmiotu zamówienia nazwy własne nie mają na celu naruszenia art. 29 i 7 ustawy Prawo zamówień publicznych, a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych, technicznych i technologicznych Zamawiającego.**

4.4. Zatrudnienie.

1. Stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie:

Wykonywanie robót budowlanych na terenie budowy:

- robót ziemnych, korytowanie,

- robót brukarskich,

2. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy wykonujący czynności w zakresie jak wyżej będą zatrudnieni na umowę o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy (j.t. Dz.U z 2019 r. poz.1040).

3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przed rozpoczęciem robót oraz w terminie 7 dni od zaistnienia zmiany w przypadku zmian zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie robót wskazanych w ust. 1 składał Zamawiającemu oświadczenie o sposobie zatrudnienia osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1. - załącznik nr 5 do SIWZ „potwierdzenie zawarcia umowy o pracę”.

4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia wyżej wymienionych osób przez cały okres realizacji wykonywanych przez nich czynności, w szczególności poprzez wezwanie Wykonawcy do okazania dokumentów potwierdzających bieżące opłacanie składek i należnych podatków z tytułu zatrudnienia wyżej wymienionych osób. Kontrola może być przeprowadzona bez wcześniejszego uprzedzenia Wykonawcy.

5. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę oświadczeń o których mowa w ust. 3 zawartych przez Wykonawcę lub podwykonawców z pracownikami wykonującymi czynności, o których mowa w ust. 1 w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z ust. 2 będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na umowę o pracę oraz skutkować będzie naliczeniem kar umownych w wysokości określonej w umowie, a także zawiadomieniem Państwowej Inspekcji Pracy o podejrzeniu zastąpienia umowy o pracę z osobami wykonującymi pracę na warunkach określonych w art. 22 § 1 ustawy Kodeks Pracy, umową cywilnoprawną.

**b) Jest:**

**4 . OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

4.1. Przedmiotem zamówienia jest przebudowa dróg gminnych.

4.2. Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

45000000-7 Roboty budowlane

45233140-2 Roboty drogowe

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233320-8 Fundamentowanie dróg

45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania

45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

4.3. Przedmiot zamówienia obejmuje: Przebudowę dróg na terenie Gminy Lipusz

**Część I zamówienia** – **Przebudowa dróg gminnych ul. Wyzwolenia oraz Kolejowa**

W pasie drogi gminnej zaprojektowano przebudowę istniejącej drogi z płyt betonowych na drogę o nawierzchni z kostki betonowej oraz wykonanie nakładki asfaltowej na ul. Wyzwolenia wraz z wykonaniem odcinka chodnika i wyniesionego przejścia dla pieszych. Szerokość projektowanej jezdni wynosi 5,0 – 6,0 m. Szerokość chodników od 1,20 – 2,0 m zgodnie z planem sytuacyjnym. Pozostałe tereny należy zniwelować i obsiać nasionami traw.

Długość przebudowywanych odcinków dróg wynosi: – 962,33 m.b. Dodatkowo przewidziano odcinek drogi zbiorczej równoległej do ul. Różanej o długości 90,88 m.b. i szerokości 4,0 m.b.

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni jezdni asfaltowej:**

- 5 cm - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego,

- Frezowanie wyrównujące istniejącej nawierzchni na średnią głębokość 4 cm,

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni drogi oraz zjazdów :**

8 cm kostka betonowa (dwuteownik w kolorze szarym do nawierzchni jezdni, prostokątna w kolorze grafit do nawierzchni zjazdów oraz prostokątna w kolorze czerwonym do nawierzchni wyniesionego przejścia)

3 cm podsypka piaskowo - cementowa 1:4

25 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni chodnika:**

- 6cm - kostka betonowa prostokątna kolor szary

- 3 cm - podsypka cementowo - piaskowa

-15 cm - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3

Obramowanie jezdni zaprojektowano z krawężnika betonowego drogowego 15x30x100 ułożonego na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15. Ustawienie krawężników na ławach betonowych wykonuje się na podsypce cementowo - piaskowej. Grubość warstwy podsypki powinna wynosić 5 cm. Spoiny krawężników nie powinny przekraczać szerokości 1 cm.

 Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu wykopów (wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni). Grunt z wykopu i korytowania należy odwieźć do utylizacji. Płyty drogowe z rozbiórki należy złożyć w miejscu wskazanym przez zamawiającego.

 Rozwiązania wysokościowe poszczególnych odcinków chodnika zaprojektowano przy założeniu: " optymalizacja rozwiązania wysokościowego jezdni z dostosowaniem spadków podłużnych do przepisów Rozporządzenia " dostosowaniem niwelety do istniejących zjazdów " zapewnienia warunków dla uzyskania prawidłowego odwodnienia jezdni dróg gminnych

 Na podstawie aktualnie wykonanego podkładu geodezyjnego stwierdza się występowanie następującego uzbrojenia: kable energetyczne, teletechniczne, wodociąg i kanalizacja sanitarna. Projektowana grubość konstrukcji drogi wynosi 36 cm. W celu uniknięcia ewentualnych kolizji lub awarii istniejącego uzbrojenia z elementami projektowanymi, należy zgłosić do poszczególnych właścicieli uzbrojenia terenu zamiar rozpoczęcia prac ziemnych z wyprzedzeniem min. 7 dni. Przypomina się, że roboty ziemne w pobliżu kabli i przewodów podziemnych należy wykonywać ręcznie. Zaleca się ustalenie rzeczywistej lokalizacji urządzeń poprzez wykopy próbne.

 W obrębie projektowanego odcinka nie znajduje się żadna zieleń stanowiąca kolizję z projektowaną przebudową.

Wody opadowe zostaną odprowadzone do istniejącego systemu odwodnienia. W pasie drogowym występuje odcinkowo kanalizacja deszczowa oraz studnie chłonne. Wody opadowe zostaną zagospodarowane w pasie

drogowym i nie będą oddziaływać na działki sąsiednie.

W zakresie organizacji ruchu zaprojektowano znaki drogowe oraz progi zwalniające listwowe U-16d.

**Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia zawiera również:**

**1) Projekt budowlany- załącznik nr 7 do SIWZ;**

**2) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - załącznik nr 8 do SIWZ.**

**3) Przedmiar robót -załącznik Nr 9 - Przedmiar robót – należy traktować jako podglądowy i stanowi on wyłącznie materiał informacyjny nie będący dokumentem obowiązującym w niniejszym postępowaniu. Wykonawca może z niego skorzystać na zasadzie dobrowolności i na własną odpowiedzialność.**

**Część II zamówienia – Przebudowa dróg gminnych oraz chodników na ul. Szerokiej, Brzechwy, Różanej i 8 Marca**

W pasie drogi gminnej zaprojektowano przebudowę istniejącej drogi z płyt betonowych na drogę o nawierzchni z kostki betonowej(dwuteownik) oraz wymianę zasuw przyłącza wodociągowego (2szt.). Szerokość jezdni wynosi od 3,0 do 5,8m. Szerokość chodników od 1,50 – 2,0 m zgodnie z planem sytuacyjnym. Pozostałe tereny należy zniwelować i obsiać nasionami traw. Niweletę jezdni dostosowano do istniejącego terenu, planowanych zjazdów na posesje oraz do potrzeb odwodnienia.

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni drogi oraz zjazdów :**

8 cm kostka betonowa (dwuteownik w kolorze szarym do nawierzchni jezdni, prostokątna w kolorze grafit do nawierzchni zjazdów oraz prostokątna w kolorze czerwonym do nawierzchni wyniesionego przejścia)

3 cm podsypka piaskowo - cementowa 1:4

25 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni chodnika:**

- 6cm - kostka betonowa prostokątna kolor szary

- 3 cm - podsypka cementowo - piaskowa

-15 cm - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3

Obramowanie jezdni zaprojektowano z krawężnika betonowego drogowego 15x30x100 ułożonego na płasko na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15.

Na podstawie aktualnego podkładu geodezyjnego stwierdza się występowanie następującego uzbrojenia: wodociąg, kanalizacja, sieć energetyczna oraz sieć teletechniczna. Projektowana grubość konstrukcji drogi wynosi 36 cm. Przypomina się, że roboty ziemne w pobliżu kabli i przewodów podziemnych należy wykonywać ręcznie. Zaleca się ustalenie rzeczywistej lokalizacji urządzeń poprzez wykopy próbne.

W pasie drogowym nie znajduje się żadne zadrzewienie stanowiące kolizję z planowanymi robotami.

Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu wykopów (wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni). Grunt z wykopu i korytowania należy odwieźć do utylizacji. Płyty drogowe z rozbiórki należy złożyć w miejscu wskazanym przez zamawiającego.

Wody opadowe zostaną odprowadzone do istniejącego systemu odwodnienia. W pasie drogowym występuje odcinkowo kanalizacja deszczowa oraz studnie chłonne. Wody opadowe zostaną zagospodarowane w pasie drogowym i nie będą oddziaływać na działki sąsiednie. W ramach realizacji inwestycji zaplanowano wykonanie i podłączenie do istniejącej sieci 9 szt. wpustów ulicznych, wykonanie 1 szt. studni rewizyjnej, wykonanie przykanalików fi 200 mm w ilości 45 m.b. Ponadto zaplanowano wymianę 5 szt. włazów studni rewizyjnych na żeliwne klasy D400. Do rozbiórki przewidziano 2 szt. wpustów istniejących.

W zakresie organizacji ruchu zaprojektowano znaki drogowe oraz progi zwalniające listwowe U-16d

**Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia zawiera również:**

**1) Projekt budowlany- załącznik nr 7 do SIWZ;**

**2) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - załącznik nr 8 do SIWZ.**

**3) Przedmiar robót -załącznik Nr 9 - Przedmiar robót – należy traktować jako podglądowy i stanowi on wyłącznie materiał informacyjny nie będący dokumentem obowiązującym w niniejszym postępowaniu. Wykonawca może z niego skorzystać na zasadzie dobrowolności i na własną odpowiedzialność.**

**Część III zamówienia – Przebudowa dróg gminnych oraz chodników na ul. Bohaterów, ul. Krótkiej i ul. Jaśminowej w Lipuszu.**

W pasie drogi gminnej zaprojektowano przebudowę istniejącej drogi z płyt betonowych na drogę o nawierzchni z kostki betonowej (dwuteownik). Szerokość projektowanej jezdni wynosi od 5,0 do 5,35 m (zgodnie z planem sytuacyjnym). Odcinek ul. Jaśminowej będzie miał szerokość 4,50 m.b. Na ulicy Krótkiej będzie chodnik obustronny o szerokości 1,2 – 1,50 m.b. Na ulicy Jaśminowej będzie chodnik obustronny oraz odcinkowo jednostronny.

W granicach pasa drogowego zaprojektowano zjazdy na posesje z kostki betonowej. Pozostałe tereny należy zniwelować i obsiać nasionami traw.

Długość przebudowywanego odcinka wynosi:

ul. Bohaterów – 367,0 m.b.

ul. Krótka – 324,0 m.b.

ul. Jaśminowa – 221,0 m.b.

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni drogi oraz zjazdów:**

- 8 cm kostka betonowa (dwuteownik w kolorze szarym do nawierzchni jezdni oraz prostokątna w kolorze grafit do nawierzchni zjazdów)

- 3 cm podsypka piaskowo – cementowa 1:4

- 25 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3

**Przyjęto następującą konstrukcję nawierzchni chodnika:**

- 6 cm kostka betonowa prostokątna kolor szary

- 3 cm podsypka piaskowo – cementowa 1:4

- 15 cm podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie C90/3

Obramowanie jezdni zaprojektowano z krawężnika betonowego drogowego 15x30x100 ułożonego na płasko na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15.

Na podstawie aktualnego podkładu geodezyjnego stwierdza się występowanie następującego uzbrojenia: wodociąg, kanalizacja, sieć energetyczna oraz sieć teletechniczna. Projektowana grubość konstrukcji drogi wynosi 36 cm. Przypomina się, że roboty ziemne w pobliżu kabli i przewodów podziemnych należy wykonywać ręcznie. Zaleca się ustalenie rzeczywistej lokalizacji urządzeń poprzez wykopy próbne.

Roboty ziemne polegać będą na wykonaniu wykopów (wykonanie koryta pod konstrukcję nawierzchni). Grunt z wykopu i korytowania należy odwieźć do utylizacji. Płyty drogowe z rozbiórki należy złożyć w miejscu wskazanym przez zamawiającego.

W pasie drogowym nie znajduje się żadne zadrzewienie stanowiące kolizję z planowanymi robotami.

Wody opadowe zostaną odprowadzone do istniejącego systemu odwodnienia. W pasie drogowym występuje odcinkowo kanalizacja deszczowa oraz studnie chłonne. Wody opadowe zostaną zagospodarowane w pasie

drogowym i nie będą oddziaływać na działki sąsiednie.

W zakresie organizacji ruchu zaprojektowano znaki drogowe oraz progi zwalniające listwowe U-16d

**Szczegółowe informacje dotyczące przedmiotu zamówienia zawiera również:**

**1) Projekt budowlany- załącznik nr 7 do SIWZ.**

**2) Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych - załącznik nr 8 do SIWZ.**

**3) Przedmiar robót -załącznik Nr 9 - Przedmiar robót – należy traktować jako podglądowy i stanowi on wyłącznie materiał informacyjny nie będący dokumentem obowiązującym w niniejszym postępowaniu. Wykonawca może z niego skorzystać na zasadzie dobrowolności i na własną odpowiedzialność.**

**UWAGA !!!**

**Jeżeli w jakimkolwiek miejscu w opisie przedmiotu zamówienia zostało wskazane pochodzenie (marka, znak towarowy, producent, dostawca) materiałów lub normy, o których mowa w art. 30 ust. 1 – 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1843). Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych. Pod pojęciem równoważności rozumieć należy, iż zagwarantują one realizację zamówienia w zgodzie z opisem przedmiotu zamówienia oraz zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w w/w dokumentach. Podane w opisach przedmiotu zamówienia nazwy własne nie mają na celu naruszenia art. 29 i 7 ustawy Prawo zamówień publicznych, a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych, technicznych i technologicznych Zamawiającego.**

4.4. Zatrudnienie.

1. Stosownie do art. 29 ust. 3a ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający wymaga zatrudnienia przez Wykonawcę lub podwykonawców na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie:

Wykonywanie robót budowlanych na terenie budowy:

- robót ziemnych, korytowanie,

- robót brukarskich,

2. Wykonawca zobowiązuje się, że pracownicy wykonujący czynności w zakresie jak wyżej będą zatrudnieni na umowę o pracę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 26 czerwca 1974 roku – Kodeks pracy (j.t. Dz.U z 2019 r. poz.1040).

3. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca przed rozpoczęciem robót oraz w terminie 7 dni od zaistnienia zmiany w przypadku zmian zatrudnienia na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności w zakresie robót wskazanych w ust. 1 składał Zamawiającemu oświadczenie o sposobie zatrudnienia osób wykonujących czynności, o których mowa w ust. 1. - załącznik nr 5 do SIWZ „potwierdzenie zawarcia umowy o pracę”.

4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość kontroli zatrudnienia wyżej wymienionych osób przez cały okres realizacji wykonywanych przez nich czynności, w szczególności poprzez wezwanie Wykonawcy do okazania dokumentów potwierdzających bieżące opłacanie składek i należnych podatków z tytułu zatrudnienia wyżej wymienionych osób. Kontrola może być przeprowadzona bez wcześniejszego uprzedzenia Wykonawcy.

5. Nieprzedłożenie przez Wykonawcę oświadczeń o których mowa w ust. 3 zawartych przez Wykonawcę lub podwykonawców z pracownikami wykonującymi czynności, o których mowa w ust. 1 w terminie wskazanym przez Zamawiającego zgodnie z ust. 2 będzie traktowane jako niewypełnienie obowiązku zatrudnienia pracowników na umowę o pracę oraz skutkować będzie naliczeniem kar umownych w wysokości określonej w umowie, a także zawiadomieniem Państwowej Inspekcji Pracy o podejrzeniu zastąpienia umowy o pracę z osobami wykonującymi pracę na warunkach określonych w art. 22 § 1 ustawy Kodeks Pracy, umową cywilnoprawną.

1. **Zmienia się pkt. 5**

**a) Było:**

**5. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.**

Termin realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie części I, II, III od dnia podpisania umowy **do dnia 15.10.2021 r.**

**b) Jest:**

**5. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA.**

Termin realizacji przedmiotu zamówienia w zakresie części II i III od dnia podpisania umowy **do dnia 15.10.2021 r.** W zakresie części I **od dnia 16.08.2021r. do dnia 06.12.2021r.**

1. **Zmienia się pkt. 11**
2. **Było:**

**11. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM.**

11.1. Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości:

- **w zakresie I części zamówienia 8000,00 złotych (słownie: osiem tysięcy złotych i 00/100)**

- **w zakresie II części zamówienia 15000,00 złotych (słownie: piętnaście tysięcy złotych i 00/100)**

**- w zakresie III części zamówienia 15000,00 złotych (słownie: piętnaście tysięcy złotych i 00/100)**

11.2. Wadium należy wnieść w nieprzekraczalnym terminie do **11.02.2021 r.** do godz. **11:00**.

11.3. Wadium może być wniesione w następujących formach:

11.3.1. pieniądzu,

11.3.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

11.3.3. gwarancjach bankowych,

11.3.4. gwarancjach ubezpieczeniowych,

11.3.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 359 ze zm.).

11.4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:

**Bank Spółdzielczy Starogard Gdański O/Lipusz Nr 39 8340 0001 0200 0475 2000 0006**.

11.5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu przelewu należy dokonać tak, aby wadium znalazło się na rachunku Zamawiającego **przed upływem terminu określonego w pkt 11.2 SIWZ tj. 11.02.2021 r. godz. 11:00**.

11.6. W przypadku, gdy wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądz, Wykonawca winien złożyć oryginał gwarancji lub poręczenia przed upływem terminu składania ofert w siedzibie Zamawiającego lub zamieścić w osobnej kopercie – opisanej „wadium” dołączonej do oferty. Gwarancja bankowa, ubezpieczeniowa lub poręczenie winny posiadać ważność od dnia składania i otwarcia ofert. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium **w formie gwarancji lub poręczeń, powinny być one bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego**, sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem.

11.7. Wadium zostanie zwrócone Wykonawcom w trybie i na zasadach określonych w art. 46 ustawy.

11.8. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt. 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

11.9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:

1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;

2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

1. **Jest:**

11.1. Zamawiający żąda wniesienia wadium w wysokości:

- **w zakresie I części zamówienia 8000,00 złotych (słownie: osiem tysięcy złotych i 00/100)**

- **w zakresie II części zamówienia 15000,00 złotych (słownie: piętnaście tysięcy złotych i 00/100)**

**- w zakresie III części zamówienia 15000,00 złotych (słownie: piętnaście tysięcy złotych i 00/100)**

11.2. Wadium należy wnieść w nieprzekraczalnym terminie do **25.02.2021 r.** do godz. **11:00**.

11.3. Wadium może być wniesione w następujących formach:

11.3.1. pieniądzu,

11.3.2. poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym, że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,

11.3.3. gwarancjach bankowych,

11.3.4. gwarancjach ubezpieczeniowych,

11.3.5. poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (j.t. Dz. U. z 2016 r. poz. 359 ze zm.).

11.4. Wadium wnoszone w pieniądzu należy wpłacić przelewem na rachunek bankowy Zamawiającego:

**Bank Spółdzielczy Starogard Gdański O/Lipusz Nr 39 8340 0001 0200 0475 2000 0006**.

11.5. W przypadku wniesienia wadium w pieniądzu przelewu należy dokonać tak, aby wadium znalazło się na rachunku Zamawiającego **przed upływem terminu określonego w pkt 11.2 SIWZ tj. 25.02.2021 r. godz. 11:00**.

11.6. W przypadku, gdy wadium wnoszone jest w innej formie niż pieniądz, Wykonawca winien złożyć oryginał gwarancji lub poręczenia przed upływem terminu składania ofert w siedzibie Zamawiającego lub zamieścić w osobnej kopercie – opisanej „wadium” dołączonej do oferty. Gwarancja bankowa, ubezpieczeniowa lub poręczenie winny posiadać ważność od dnia składania i otwarcia ofert. W przypadku składania przez Wykonawcę wadium **w formie gwarancji lub poręczeń, powinny być one bezwarunkowe, nieodwołalne i płatne na pierwsze pisemne żądanie Zamawiającego**, sporządzone zgodnie z obowiązującym prawem.

11.7. Wadium zostanie zwrócone Wykonawcom w trybie i na zasadach określonych w art. 46 ustawy.

11.8. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, oświadczenia, o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt. 3, co spowodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.

11.9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli wykonawca, którego oferta została wybrana:

1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie;

2) nie wniósł wymaganego zabezpieczenia należytego wykonania umowy;

3) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie wykonawcy.

1. **Zmienia się pkt 13.12**

**a) Było:**

13.12. Wykonawca zamieszcza ofertę w dwóch kopertach oznaczonych nazwą i adresem Zamawiającego oraz opisanych w następujący sposób: **Oferta w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane pn.: *Przebudowa dróg na terenie Gminy Lipusz* . „NIE OTWIERAĆ przed: 11.02.2021 r. godz. 11:10”**. **Na wewnętrznej kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.**

1. **Jest:**

13.12. Wykonawca zamieszcza ofertę w dwóch kopertach oznaczonych nazwą i adresem Zamawiającego oraz opisanych w następujący sposób: **Oferta w przetargu nieograniczonym na roboty budowlane pn.: *Przebudowa dróg na terenie Gminy Lipusz* . „NIE OTWIERAĆ przed: 25.02.2021 r. godz. 11:10”**. **Na wewnętrznej kopercie należy podać nazwę i adres Wykonawcy, by umożliwić zwrot nie otwartej oferty w przypadku dostarczenia jej Zamawiającemu po terminie.**

1. **Zmienia się pkt 14**

**a) Było:**

**14. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**

14.1. Oferty należy składać w Urzędzie Gminy Lipusz – w sekretariacie, ul. Wybickiego 27, 83-424 Lipusz, do dnia **11.02.2021 r. do godz. 11:00**.

14.2. Zamawiający niezwłocznie zwróci ofertę, która zostanie złożona po terminie.

14.3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu: **11.02.2021 r. o godz. 11:10**, w Urzędzie Gminy Lipusz – pokój nr 12 (sala konferencyjna), ul. Wybickiego 27; 83-424 Lipusz.

**14.4. Zamawiający informuje, że w związku z zagrożeniem epidemicznym zapewnia transmisję on-line z przeprowadzenia otwarcia ofert. Link do strony: https://www.youtube.com/channel/UCbvGRCbNJB955vvEfnV9Ijg/featured**

14.5. Otwarcie ofert jest jawne.

14.6. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

14.7. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda do publicznej wiadomości nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

 **b) Jest:**

**14. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT.**

14.1. Oferty należy składać w Urzędzie Gminy Lipusz – w sekretariacie, ul. Wybickiego 27, 83-424 Lipusz, do dnia **25.02.2021 r. do godz. 11:00**.

14.2. Zamawiający niezwłocznie zwróci ofertę, która zostanie złożona po terminie.

14.3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu: **25.02.2021 r. o godz. 11:10**, w Urzędzie Gminy Lipusz – pokój nr 12 (sala konferencyjna), ul. Wybickiego 27; 83-424 Lipusz.

**14.4. Zamawiający informuje, że w związku z zagrożeniem epidemicznym zapewnia transmisję on-line z przeprowadzenia otwarcia ofert. Link do strony: https://www.youtube.com/channel/UCbvGRCbNJB955vvEfnV9Ijg/featured**

14.5. Otwarcie ofert jest jawne.

14.6. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

14.7. Podczas otwarcia ofert Zamawiający poda do publicznej wiadomości nazwy (firmy) oraz adresy Wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach

**6. Zmienia załącznik nr 6 do SIWZ w części - dla części nr I zamówienia § 3 umowy**

**a) Było:**

**§ 3**

**Terminy realizacji umowy**

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia w terminie: **do 15.10.2021 r.**

1. **Jest:**

**§ 3**

**Terminy realizacji umowy**

Wykonawca zobowiązany jest zrealizować przedmiot zamówienia w terminie: **od 16.08.2021 do 15.10.2021 r.**

1. **Zmienia się projekt budowlany stanowiący załącznik nr 7 do SIWZ (odpowiednio dla części I, II i III )**
2. **Zmienia się przedmiar stanowiący załącznik nr 9 do SIWZ (odpowiednio dla części I, II i III )**