Załącznik nr 8 do SWZ

*(Nazwa i adres Wykonawcy)*

RO.271.32.2021

**Opis przedmiotu zamówienia.**

1. Przedmiotem zamówienia jest wykonanie robót budowlanych w ramach zadania inwestycyjnego pod nazwą: „Budowa drogi Gminnej (niepublicznej wewnętrznej): ul. Ks. Krefta i ul. Akacjowej oraz przebudowa drogi gminnej (niepublicznej wewnętrznej): ul. Akacjowej, ul. Słonecznej, ul. Różanej, ul. Modrzewiowej wraz z budową i przebudową infrastruktury technicznej (budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej, budowa odcinka sieci wodociągowej, budowa wraz z przebudową kanalizacji deszczowej, budowa oświetlenia ulicznego) w Zblewie **w części dotyczącej:** „Przebudowa drogi gminnej (niepublicznej wewnętrznej): ulicy Akacjowej, ulicy Słonecznej, Różanej i Modrzewiowej wraz z budową i przebudową infrastruktury technicznej (budowa odcinka sieci wodociągowej, budowa wraz z przebudową kanalizacji deszczowej, budowa oświetlenia ulicznego)”. Zamawiający informuje, że zgodnie z załączoną informacją pierwszy etap inwestycji tj: Budowa drogi Gminnej (niepublicznej wewnętrznej): ul. Ks. Krefta i ul. Akacjowej został zrealizowany.
2. Inwestycja będzie realizowana w woj. pomorskim, powiat starogardzki, gmina Zblewo, obręb Zblewo zgodnie z załączoną dokumentacją.
3. W ramach zadania należy wykonać: Przebudowa drogi gminnej (o nawierzchni bitumicznej) zgodnie z dokumentacją projektową.

ul. Akacjowej (odcinek od 0+000 do 0+264,06 km),

ul. Słonecznej (odcinek od 0+000 do 0+310,30 km, sięgacz S1 0+000 do 0+107,71 km, sięgacz S2 0+000 do 0+087,04 km),

ul. Różanej (odcinek od 0+000 do 0+209,19 km, sięgacz R1 0+000 do 0+085,05km),

ul. Modrzewiowej (odcinek od 0+000 do 0+217,12km),

3. Opis stanu istniejącego

Przedmiotowe działki zlokalizowane są w sąsiedztwie zabudowań mieszkalnych jednorodzinnych i gospodarczych. Od północy poprzez ulicę Akacjową istnieje dojazd do drogi publicznej powiatowej nr 214, od południa do drogi gminnej publicznej 210051G (ul. Północna). ul. Akacjowa - obecnie jedyny utwardzony dojazd do osiedla. Linia krawężników istniejącego i nowoprojektowanego pokrywa się. Chodnik (jednostronny) wybudowany tylko do ulicy Różanej, posiada nawierzchnię z kostki betonowej i jest oddzielony pasem zieleni szer.1,0m od krawężnika jezdni. Zjazdy w większości gruntowe. ul. Modrzewiowa - Linia krawężników istniejącego i nowoprojektowanego na 2/3 długości nie pokrywa się. Chodnik (jednostronny) posiada nawierzchnię z płytek betonowych i jest oddzielony pasem zieleni szer.1,0m od krawężnika jezdni. Zjazdy w większości utwardzone. ul. Różana - Linia krawężników istniejącego i nowoprojektowanego na jezdni głównej pokrywa się; natomiast sięgacz w całości wymaga około metrowego poszerzenia na całej długości. Chodnik (jednostronny) posiada nawierzchnię z płytek betonowych i jest oddzielony pasem zieleni szer.1,0m od krawężnika jezdni. Zjazdy utwardzone. ul. Słoneczna - Linia krawężników istniejącego i nowoprojektowanego na jezdni głównej nie pokrywa się na 1/3 długości; natomiast sięgacz w całości wymaga około półmetrowego poszerzenia. Chodnika brak. Zjazdy w większości utwardzone.

1. Celem realizacji zadania inwestycyjnego jest podwyższenie parametrów technicznych drogi, zwiększenie nośności, dostosowanie do potrzeb osób niepełnosprawnych, poprawa bezpieczeństwa ruchu drogowego.

5. Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45111300-1 Roboty rozbiórkowe

45233140-2 Roboty drogowe

45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

45232130-2 Roboty budowlane w zakresie rurociągów do odprowadzania wody burzowej

45232454-9 Roboty budowlane w zakresie zbiorników wód deszczowych

45232332-8 Telekomunikacyjne roboty dodatkowe

45231300-9 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego

6. Przedmiot zamówienia obejmuje w szczególności:

1. Odtworzenie geodezyjne pasa drogowego, regulację przebiegu ogrodzeń i inwentaryzację powykonawczą, wykonanie geodezyjnego wznowienia granic pasa drogowego,
2. Wykonanie i wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu - odcinkowej,
3. Wyznaczenie przebiegu projektowanej osi jezdni z kilometracją,
4. Rozbiórkę istniejącej nawierzchni jezdni i zjazdów, (materiał z rozbiórki będzie własnością Zamawiającego, zaś wywóz nastąpi do miejsca wskazanego przez Inwestora),
5. Wykonanie robót ziemnych dla koryta jezdni, zjazdów indywidualnych, urobek z rozbiórki będzie własnością Zamawiającego, zaś wywóz nastąpi do miejsca wskazanego przez Inwestora)
6. Regulację poziomów istniejących studni kontrolnych,
7. Kontrola spadków podłużnych istniejącej kanalizacji deszczowej wraz z ewentualną korektą,
8. Sprawdzenie nośności podłoża i wykonanie podbudowy jezdni,
9. Wykonanie podbudowy i warstw spodnich bitumicznych jezdni, wykonanie warstwy bitumicznej ścieralnej jezdni - rozścielenie mieszanki warstwy ścieralnej oraz wiążącej należy wykonać na całej szerokości bez łączeń podłużnych,
10. Wykonanie kanalizacji deszczowej,
11. Wykonanie oświetlenia drogowego,
12. Wykonawca w cenie oferty musi uwzględnić wykonanie projektu tymczasowej organizacji ruchu oraz wykonanie projektu stałej organizacji ruchu (jeśli jest wymagana). Przed przekazaniem placu budowy, Wykonawca musi przedstawić zatwierdzony przez Starostwo Powiatowe projekt tymczasowej organizacji ruchu.
13. Wykonawca po zakończeniu prac wykona kompletną dokumentację powykonawczą
14. Skompletowanie dokumentacji powykonawczej, niezbędnych dokumentów do przekazania powstałego obiektu do odbioru końcowego oraz do użytku, łącznie ze wszystkimi uzgodnieniami, badaniami, protokołami, akceptacjami i decyzjami oraz uzyskać prawomocną decyzję pozwolenia na użytkowanie obiektu.
15. Przed odbiorem końcowym Wykonawca opracuje i przekaże Zamawiającemu elaborat kolaudacyjny zawierający m.in. dokumentację powykonawczą, zaakceptowaną przez Inspektora Nadzoru, certyfikaty, świadectwa i aprobaty techniczne użytych materiałów i wykonanych robót, protokoły z wykonanych prób, badań i pomiarów, pełną dokumentację powykonawczą wraz z zaznaczeniem zmian w przypadku ich wystąpienia we wszystkich branżach, w których nastąpiła zmiana z kopiami rysunków wchodzących w skład zatwierdzonego projektu budowlanego z naniesionymi na czerwono zmianami, (a w razie potrzeby także opis uzupełniający), potwierdzonych przez projektanta, dokumenty inne określone w specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych, Dziennik Budowy, oświadczenie Kierownika Budowy o doprowadzeniu do należytego stanu i porządku terenu budowy, oraz prawomocną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie obiektu
16. Wykonawca skompletuje dokumenty niezbędne do przygotowania wniosku oraz uzyskania prawomocnego pozwolenia na użytkowanie obiektu, a po uzyskaniu prawomocnego pozwolenia na użytkowanie przekaże dokumentację Zamawiającemu w ilości 2 egzemplarzy w formie papierowej i formie elektronicznej (w formacie pdf i ath)
17. Kompletna dokumentacja powykonawcza wraz z innymi opracowaniami zostanie przekazana Zamawiającemu na 7 dni (robocze) przed terminem odbioru końcowego przedmiotu umowy
18. Wszelkie koszty związane z ww. obowiązkami dotyczącymi dokumentacji powykonawczej i robót budowlanych ponosi Wykonawca

7. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera dokumentacja projektowa autorstwa „DOM” Pracownia Konstrukcji Projektowych inż. Adam Ząbek, ul. Zblewska 87, 83-200 Starogard Gdański.