

Załącznik nr 6 do SWZ
Załącznik nr 1 do umowy

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane w zakresie „Przebudowa drogi gminnej na trasie Strzelno - Łebcz – Swarzewo”.

Zadanie wykonane zostanie w ramach: „Rządowego Funduszu Rozwoju Dróg”.

Ogólna charakterystyka przedsięwzięcia inwestycyjnego:

Zakres inwestycji, obejmuje wykonanie m.in.:

- odcinek drogi lokalnej o dł. ok. 4,5 km;
- przebudowę istniejących skrzyżowań w ciągu projektowanej drogi;
- urządzenia odwadniające korpus drogowy (rowy drogowe, kanalizację deszczową);
- przebudowę kolidujących urządzeń i sieci istniejącej infrastruktury pod i nadziemnej (urządzeń teletechnicznych i energetycznych, sieci wodociągowej, sanitarnej, gazowej i deszczowej);
- oświetlenie drogowe;
- oznakowanie drogi lokalnej oraz wyposażenie w urządzenia uspokojenia ruchu;
- wzmocnienie podłoża gruntowego dla uzyskania właściwych warunków posadowienia drogi;
- oczyszczenie i udrożnienie istniejących rowów drogowych w celu skutecznego odprowadzenia wody z pasa drogowego;
- wycinka i posadzenie drzew zgodnie z wydaną decyzją;
- budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej od studni s9 do studni s17 i s76 do Si1 oraz tłocznej od Tł do SR z włączeniem do istniejącej sieci w studni Si2 wraz z przyłączami i studzienkami posesyjnymi w ciągu części drogi ul. Swarzewskiej w Łebczu. Przy budowie kanalizacji sanitarnej należy bezwzględnie ująć wszystkie odprowadzenia do granic pasa drogowego.

Powyższe elementy ujęte są w projektach budowlanych i technicznych poszczególnych branż.

Projektowane zadanie zlokalizowane jest głównie na terenie gminnym i kolejowym. Przed realizacją inwestycji należy zapoznać się szczegółowo z wydanymi warunkami technicznymi, decyzjami, opiniami, uzgodnieniami i w trakcie realizacji przestrzegać ich uwag i zaleceń.

Ponadto Wykonawca w cenie oferty zobowiązuje się ująć koszty m.in.:

- przed rozpoczęciem robót Wykonawca wykona 2 tablice informacyjne dwustronne o wymiarach 180x120cm, które należy umieścić na początkowym i końcowym odcinku drogi. Tablicę należy wykonać z płyty kompozytowej, tworzywa sztucznego pleksi PCV grubości min. 3mm lub na podkładzie metalowym z podwójnie zawiniętą krawędzią. Wzór tablicy zgodnie z załącznikiem do SWZ. Wzorów tablic nie można modyfikować, dodawać własnych znaków i informacji, poza uzupełnianiem treści we wskazanych polach. Dokładną treść tablicy należy uzgodnić z Zamawiającym przed jej zamówieniem.
- urządzenia placu budowy wraz z doprowadzeniem mediów dla potrzeb budowy oraz ponoszeniem kosztów ich zużycia.
- odpowiedniego zabezpieczenia terenu budowy i utrzymania go w stanie wolnym od przeszkód komunikacyjnych,
- zajęcia pasa drogowego (jeżeli zajdzie taka potrzeba),

- wykonania projektu organizacji ruchu na terenie budowy oraz oznakowania robót,
- w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia robót, ich części bądź urządzeń w toku realizacji – naprawienia ich i doprowadzenia do stanu pierwotnego,
- właściwego składowania wszelkich urządzeń pomocniczych i materiałów oraz usuwania wszelkich odpadów i śmieci;
- uzyskania oświadczeń właścicieli sąsiednich nieruchomości o nie wnoszeniu roszczeń po przeprowadzonych robotach, jeżeli zajdzie potrzeba ich zajęcia,
- zapewnienia bieżącej obsługi geodezyjnej, w tym sporządzenia pomiaru powykonawczego (w 3 egz. w skali 1:500),
- dla terenu kolejowego – wykonanie inwentaryzacji powykonawczej inwestycji i naniesienia jej na mapy z zasobu Kolejowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjno – Kartograficznej w Gdańsku, Wydział Geodezji i Regulowania Stanów Prawnych Nieruchomości. (w 2 egz.),
- powiadomienia w imieniu inwestora gestorów sieci, właścicieli terenu i jednostek opiniujących projekt o terminie rozpoczęcia robót, zgodnie z decyzjami i uzgodnieniami zawartymi w projekcie, w szczególności dla terenu kolejowego,
- wszystkie rozwiązania uwzględnione w dokumentacji – roboty wynikające z projektu i specyfikacji, sztuki budowlanej, uzgodnień, opinii, a niepoliteczne w ofercie przez Wykonawcę nie będą uwzględniane jako roboty dodatkowe.

Forma wynagrodzenia ryczałtowego (art. 632 KC) wymaga od wykonawcy również wyceny ryzyka, bowiem wykonawca nie będzie mógł żądać zmiany wynagrodzenia ryczałtowego dla zakresu robót objętego niniejszym zamówieniem.

Całkowity opis przedmiotu zamówienia znajduje się w dokumentacji projektowej, stwior oraz przedmiarze robót jako materiale pomocniczym.

Przedmiar nie może być traktowany przez Wykonawcę, jako dokument opisujący wszystkie roboty budowlane. Przedmiary obejmują tylko podstawowe roboty budowlane. Wykonawca winien na podstawie dokumentacji projektowej ustalić szczegółowy zakres robót i dokonać ich wyceny. Braki lub pominięcia w przedmiarach robót nie mogą być traktowane jako braki lub pominięcia w dokumentacji projektowej. **W kosztorysie ofertowym Wykonawca zawrze co najmniej wszystkie pozycje z przedmiaru oraz takie, które są niezbędne do wykonania obiektu budowlanego i właściwego jego funkcjonowania.**

Wykonawca jest odpowiedzialny za staranne zaznajomienie się z dokumentacją przetargową i projektową – oryginał projektu budowlanego znajduje się do wglądu w Referacie Inwestycji. W przypadku braków lub niejasności w dokumentacji opublikowanej na stronie internetowej należy zwrócić się do Zamawiającego o jej uzupełnienie lub udzielenie wyjaśnień.

Gmina Puck posiada pozwolenie na budowę przedmiotowej inwestycji wydane przez Starostę Puckiego oraz nie wniesienie sprzeciwu wobec zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych wydane przez Wojewodę Pomorskiego.

Wykonawca w imieniu Zamawiającego składa zawiadomienie o zakończeniu robót do PINB (zakres objęty pozwoleniem wydanym przez Starostę Puckiego) – celem otrzymania zaświadczenia o nie wniesieniu sprzeciwu od tego organu.

Wykonawca, z którym zostanie podpisana umowa zobowiązuje się do wykonania robót w 2022 r. na kwotę 2.513.784,- zł brutto i ich zafakturowania. Brak wykonania robót na wskazana kwotę może spowodować utratę dofinansowania. Zakres robót powinien być udokumentowany i potwierdzony przez Inspektora Nadzoru Inwestorskiego i uzgodniony z Zamawiającym.

Płatności: Gmina Puck przewiduje płatności za wykonane roboty w cyklu miesięcznym **do 90% ceny ofertowej, nie mniej niż 10 % wynagrodzenia wypłacone zostanie po zakończeniu zadania i podpisaniu bezusterkowego protokołu odbioru robót.**

Wykonawca przed zawarciem umowy przedłoży Zamawiającemu **kosztorys ofertowy w formie uproszczonej, a w terminie 7 dni od zawarcia umowy przedstawi harmonogram rzeczowo-finansowy planowanych prac zgodnie z poniższym wzorem:**

HARMONOGRAM RZECZOWO – FINANSOWY

<i>Przebudowa drogi gminnej na trasie Strzelno – Łebcz – Swarzewo</i>			
L.p.	Zakres robót do wykonania	Wartość ogółem (w PLN)	Planowany miesiąc wykonania mm.rrrr
A.	<i>Część drogowa</i>		
1	Roboty przygotowawcze		
2	Roboty ziemne		
3	Podbudowy		
4	Nawierzchnie		
5	Roboty wykończeniowe		
6	Elementy ulic		
7	Budowa kanalizacji deszczowej		
	<i>Wartość robót drogowych A1-A7</i>		
B.	<i>Tablice</i>		
8	Tablice informacyjne		
C.	<i>Kanalizacja sanitarna (w ciągu przebudowy drogi)</i>		
9	Budowa kanalizacji sanitarnej		
Ogółem A+B+C:			

Po zakończeniu robót Wykonawca przedłoży Zamawiającemu kosztorys różnicowy wykonanych prac (wymóg instytucji dofinansującej zadanie).

Zaleca się Wykonawcom przeprowadzenie szczegółowej wizji lokalnej w terenie, celem uzyskania wszystkich informacji koniecznych do przygotowania oferty i zawarcia umowy. Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za zaniechanie tych czynności przez Wykonawcę, a w konsekwencji niedoszacowanie wartości pełnego zakresu robót, nie będzie to w przyszłości skutkowało ze strony Wykonawcy żądaniem robót dodatkowych. Każdy z Wykonawców ponosi pełną odpowiedzialność za skutki braku lub mylnego rozpoznania warunków realizacji zamówienia.

Wykonawca oświadcza, że:

- a) Zapoznał się szczegółowo ze specyfikacją warunków zamówienia, a także z załączoną do niej dokumentacją techniczną i innymi dokumentami stanowiącymi załączniki do tej specyfikacji;

- b) Oferta przez niego sporządzona na podstawie specyfikacji warunków zamówienia zawiera wszystkie elementy niezbędne do realizacji robót określonych w dokumentacji technicznej załączonej do tej specyfikacji,
- c) Rozwiązania zawarte w dokumentacji technicznej nie budzą wątpliwości, a ewentualne niejasności zostały rozstrzygnięte do dnia złożenia oferty;
- d) Akceptuje istotne dla Zamawiającego postanowienia zawarte w specyfikacji istotnych warunków zamówienia i załączonych do niej dokumentach.

RODO:

Dane osobowe Wykonawcy robót budowlanych, podwykonawców, kierownika budowy i kierowników robót oraz dane zawarte w dokumentacji powykonawczej będą przechowywane przez cały okres istnienia obiektu budowlanego.