

URZĄD MIASTA ZGIERZA
Wydział Rozwoju i Pozyskiwania Środków
95-100 Zgierz, Plac Jana Pawła II 16
tel. 42 716 28 54

(pieczęć wydziału zamawiającego)

Załącznik nr 29.1.a.
do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. NAZWA (I MIEJSCE REALIZACJI) ZAMÓWIENIA:

Wykonanie modernizacji ulicy Długiej w Zgierzu w ramach projektu „Szlakiem architektury włókienniczej – rewitalizacja Miasta Zgierza w celu rozwoju produktu turystycznego oraz rewitalizacji zdegradowanych terenów na obszarze ŁOM[®] współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020.

II. KOD ZAMÓWIENIA¹⁾:

Grupa, klasa, kategoria robót zgodnie z Rozporządzeniem Komisji WRE nr 213/2008 z dnia 28.11.2007r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) oraz dyrektywy 2004/17/WE i 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego.

GŁÓWNY PRZEDMIOT - 45000000-7 Roboty budowlane

**DODATKOWE PRZEDMIOTY - 71200000-0 Usługi architektoniczne i podobne
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic**

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA¹⁾:

Zamówienie polega na wykonaniu:

- 1) modernizacji ulicy Długiej na odcinku od placu Kilińskiego do ul. Narutowicza,**
- 2) modernizacji ulicy Długiej na odcinku od ul. Mielczarskiego do placu Kilińskiego,**

zgodnie z przedstawionym poniżej zakresem rzeczowym zamówienia, dokumentacją projektową (załącznik nr 1,2), aktualnie obowiązującymi przepisami, zgłoszeniem zamiaru wykonania robót budowlanych z dnia 13.01.2020r.(załącznik nr 3).

Zakres rzeczowy zamówienia w szczególności obejmuje:

A. W zakresie modernizacji ul. Długiej na odcinku od placu Kilińskiego do ul. Narutowicza przewiduje się:

Uzupełnienia i uszczelnienie nawierzchni jezdni:

– sprawdzenie i w razie konieczności uszczelnienie połączeń nawierzchni bitumicznej z elementami betonowymi.

Wymianę płytek betonowych w nawierzchni chodników w ilości ok. 5 m²:

– płytka betonowa 30 x 30 cm, kolor szary, gr. 6 cm, (dopuszcza się wykorzystanie płytek, które pozostaną z miejsc posadowienia drzew).

Usytuowanie elementów małej architektury – zgodnie z dokumentacją projektową:

– ławka – 2 szt.

– kosz uliczny – 6 szt.

Zieleń:

Nasadzenia 18 drzew z gatunku Głóg Pośredni, odmiana Paul's Scarlet w formie piennej, o obwodzie pnia na wysokości 1m wynoszącym 16-18cm, z wyłożeniem miejsc nasadzeń kratą metalową do drzew.

Oznakowanie

Wykonanie oznakowania zgodnie ze stałą organizacją ruchu, którą Wykonawca winien uaktualnić – wymiana tablic znaków w koniecznym zakresie, wymiana słupków lub lakierowanie, uzupełnienie oznakowania poziomego.

B. W zakresie modernizacji ul. Długiej na odcinku od ul. Mielczarskiego do placu Kilińskiego przewiduje się:

Uzupełnienia i uszczelnienie nawierzchni jezdni:

– sprawdzenie i w razie konieczności uszczelnienie połączeń nawierzchni bitumicznej z elementami betonowymi.

Usytuowanie elementów małej architektury – zgodnie z dokumentacją projektową:

- ławka – 1 szt.
- kosz uliczny – 6 szt.
- barierki ochronne uliczne – ok. 22 mb

Zieleń:

Nasadzenia 17 drzew z gatunku Głóg Pośredni, odmiana Paul's Scarlet w formie piennej, o obwodzie pnia na wysokości 1m wynoszącym 16-18cm, z wyłożeniem miejsc nasadzeń kratą metalową do drzew.

Oznakowanie

Wykonanie oznakowania zgodnie ze stałą organizacją ruchu, którą Wykonawca winien uaktualnić – wymiana tablic znaków w koniecznym zakresie, wymiana słupków lub lakierowanie, uzupełnienie oznakowania poziomego.

C. Wykonanie systemu nawodnienia drzew w pasie drogowym ul. Długiej na odcinku od ul. Mielczarskiego do pl. Kilińskiego oraz od pl. Kilińskiego do ul. Narutowicza.

Ze względu na zlokalizowanie drzew w obszarze miejskim w nawierzchni utwardzonej chodników konieczne jest zastosowanie systemu nawodnienia dokorzeniowego. Liczba drzew wymagająca wyposażenia w system nawodnienia wynosi 18 szt. na odcinku o dł. 0,15 km od pl. Kilińskiego do ul. Narutowicza oraz 17 szt. na odcinku o dł. 0,16 km od ul. Mielczarskiego do pl. Kilińskiego.

Zakładana budowa systemu nawodnienia:

- system napowietrzający i nawadniający z rurą perforowaną o średnicy min. 60 mm okalającą bryłę korzeniową dla zapewnienia dużej pojemności wodnej,
- wlew wody - aluminiowy o wym. 110 mm x 110 mm, odporny na nadeptywanie, najeżdżanie kołem,
- montaż wlewu w nawierzchni utwardzonej chodnika lub w kratkach okalających pnie drzew,
- pozostałe wszelkie elementy montażowe i pozostałe materiały niezbędne do prawidłowego wykonania systemu.

Zastosowane rozwiązania powinny charakteryzować się wysoką wytrzymałością i łatwą konserwacją/czyszczeniem.

IV. Warunki realizacji zamówienia:

1. Wykonawca ponosi wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia. Są to między innymi: koszty uzgodnień, prób, badań, odbiorów, usunięcia ewentualnie występujących kolizji.
2. Zaleca się, aby Wykonawca przed złożeniem oferty dokonał wizji w terenie oraz zdobył wszelkie informacje, które mogą być konieczne do przygotowania oferty.
3. Wszystkie użyte materiały winny spełniać obowiązujące normy i posiadać niezbędne deklaracje zgodności, atesty, certyfikaty.
4. Wykonawca opracuje w przypadku takiej konieczności niezbędne projekty organizacji ruchu wraz z uzgodnieniami, związane z ograniczeniami w ruchu na czas robót, wraz z wykonaniem oznakowania na koszt własny.
5. Przed rozpoczęciem prac, Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającemu szczegółowe rozwiązania techniczne dotyczące systemu nawadniającego.
6. Wykonawca przekaze Zamawiającemu instrukcję obsługi, a także wszelkie niezbędne opracowania konieczne w eksploatacji wykonanego systemu nawadniającego.
7. Sposób wykonania systemu nawadniającego powinien zapewniać sprawne wykonywanie konserwacji okresowej urządzeń wchodzących w jej skład, a także łatwość eksplantacji.
8. Roboty będą prowadzone zgodnie z uzgodnieniami i pozwoleniami. Obszar robót objęty jest ochroną konserwatorską Łódzkiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.
9. Wszelkie prace związane z wykonaniem przedmiotu zamówienia należy prowadzić w sposób jak najmniej uciążliwy dla mieszkańców.
10. O planowanych utrudnieniach oraz zamknięciu odcinka ulicy dla ruchu należy skutecznie powiadomić mieszkańców z 7 dniowym wyprzedzeniem.
11. Zamawiający wymaga odtworzenia zieleni i nawierzchni zniszczonych na skutek wykonywanych robót budowlanych, a niebędących w zakresie wykonywanych prac.
12. Po wykonaniu robót budowlanych Wykonawca uporządkuje teren budowy.
13. Wszelkie wątpliwości i szczegóły dotyczące wykonywanej pracy Wykonawca powinien uzgadniać z Zamawiającym.
14. Wykonawca nie może umieszczać żadnych reklam na terenie budowy bez zgody Zamawiającego.
15. Przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych, wykonawca przedstawi Zamawiającemu harmonogram wykonywanych prac.
16. Przed podpisaniem umowy Wykonawca przedstawi Zamawiającemu harmonogram rzeczowo – finansowy dla przedmiotowego zadania.

V. Załączniki:

1. Projekt budowlano wykonawczy w zakresie modernizacji ul. Długiej na odcinku od placu Kilińskiego do ul. Narutowicza.
2. Projekt budowlano wykonawczy w zakresie modernizacji ul. Długiej na odcinku od ulicy Długiej na odcinku od ul. Mielczarskiego do placu Kilińskiego.
3. Zgłoszenie zamiaru wykonania robót budowlanych z dnia 13.01.2020r.
4. Projekt stałej organizacji ruchu.

UWAGA²⁾:

Zamawiający wymaga w zakresie realizacji zamówienia **zatrudnienia przez Wykonawcę i Podwykonawcę na podstawie stosunku pracy osób wykonujących wskazane niżej czynności**: roboty drogowe, roboty brukarskie.

- 1) zgodnie z przepisami ustawy – Prawo zamówień publicznych oraz wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV
- 2) obowiązuje w przypadku robót budowlanych i usług, nie obowiązuje w przypadku dostaw.

Zgierz, 07.09.2021.....

SPORZĄDZIŁ:
Główny Specjalista

Marcin Wasiak

(podpis, pieczęć)

NACZELNIK
WYDZIAŁU ZAMAWIAJĄCEGO:

[Podpis]

(podpis, pieczęć)

Z-ca Naczelnika Wydziału

[Podpis]
mgr inż. Anna Zawadzka