



Rzeczpospolita
Polska



SAMORZĄD WOJEWÓDZTWA
WIELKOPOLSKIEGO

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:

Budowa ścieżek rowerowych w Bolechowie oraz w Owińskach w ramach projektu „Metropolitalny System Tras Rowerowych w gminie Czerwonak oraz w gminie Murowana Goślina”

2. Określenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień CPV:

45000000-7 Roboty budowlane;

71320000-7 Usługi inżynierskie w zakresie projektowania;

4511200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne;

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg;

4511291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu;

45233162-2 Roboty budowlane w zakresie ścieżek rowerowych;

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków;

45233290-8 Instalowanie znaków drogowych;

45316110-9 Instalowanie urządzeń oświetlenia drogowego;

45231400-9 Roboty budowlane w zakresie budowy linii energetycznych;

71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynierskie i kontrolne;

71323100-9 Usługi projektowania systemów zasilania energią elektryczną;

34633000-6 Urządzenia do sterowania ruchem kolejowym – dotyczy części I;

34632200-8 Kolejowe elektryczne urządzenia sygnalizacyjne – dotyczy części I.

3. Opis według części:

Część I - Budowa ścieżki rowerowej w miejscowości Bolechowo

Przedmiot zamówienia składa się z dwóch etapów:

Etap I – zaprojektowanie:

- 1) wykonanie dokumentacji projektowej (projekt budowlany, projekty wykonawcze, projekt tymczasowej i stałej organizacji ruchu, przedmiar robót, BIOZ, STWiORB) i przygotowanie egzemplarzy w ilości niezbędnej do złożenia wniosku do Wojewody Wielkopolskiego o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w trybie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych,
- 2) uzyskanie decyzji ZRID wraz z rygorem natychmiastowej wykonalności, umożliwiającej wykonanie inwestycji,

Etap II – wybudowanie odcinka ścieżki długości ok. 2,309 km, w oparciu o wykonaną dokumentację projektową oraz odpowiednie przepisy prawne, normy wraz z zapewnieniem nadzoru autorskiego nad realizacją inwestycji. Szczegółowy zakres robót jest przedstawiony w Programie Funkcjonalno-Użytkowym, stanowiącym załącznik do SIWZ.

Zakres robót obejmuje:

- 1) prace przygotowawcze, obsługę geodezyjną, wyniesienie w terenie i stabilizacja granic działek podzielonych w wyniku decyzji ZRID.
- 2) opracowanie i wykonanie tymczasowej organizacji ruchu, zabezpieczenie placu budowy,
- 3) roboty rozbiórkowe, demontaż ogrodzeń,
- 4) wycinkę drzew i krzewów,
- 5) roboty w zakresie zagospodarowania terenu, roboty ziemne,
- 6) elementy ulic – krawężniki, obrzeża, ścieki,
- 7) fundamentowanie ścieżek ruchu pieszo-rowerowego – podbudowy,
- 8) roboty w zakresie nawierzchni dróg ruchu pieszo –rowerowego – nawierzchnie,
- 9) wykonanie nawierzchni ścieżki z elementami luminescencyjnymi na odcinku o długości ok. 0,2 km,
- 10) budowę odwodnienia: roboty przygotowawcze, kanalizacja deszczowa, odwodnienia liniowe, przepusty,
- 11) oznakowanie pionowe i poziome,
- 12) usunięcie kolizji, regulację urządzeń,
- 13) wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu,
- 14) oświetlenie uliczne (budowa oświetlenia drogowego wzdłuż ścieżki oraz przy parkingach B&R, przestawienie istniejących słupów oświetleniowych,
- 15) zabudowę urządzeń sterowania ruchem kolejowym na przejeździe kolejowym,
- 16) przebudowę infrastruktury technicznej,
- 17) montaż elementów małej architektury (2 parkingi B&R – stojaki na rowery, stacja naprawcza rowerów, ławki, kosze,
- 18) montaż tablic
- 19) roboty wykończeniowe.

Zamawiający zastrzega, aby wynagrodzenie częściowe za opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem decyzji ZRID, nie może stanowić więcej niż 3,0 % wartości robót budowlanych.

Część II - Budowa ścieżki rowerowej w miejscowości Owińska

Przedmiot zamówienia składa się z dwóch etapów:

Etap I – zaprojektowanie:

- 1) wykonanie dokumentacji projektowej (projekt budowlany, projekty wykonawcze, projekt tymczasowej i stałej organizacji ruchu, przedmiar robót, BIOZ, STWiORB) i przygotowanie egzemplarzy w ilości niezbędnej do złożenia wniosku do Wojewody Wielkopolskiego o wydanie decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) w trybie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych,
- 2) uzyskanie decyzji ZRID wraz z rygorem natychmiastowej wykonalności, umożliwiającej wykonanie inwestycji,

Etap II – wybudowanie odcinka ścieżki długości ok. 1,515 km, w oparciu o wykonaną dokumentację projektową oraz odpowiednie przepisy prawne, normy wraz z zapewnieniem nadzoru autorskiego nad realizacją inwestycji. Szczegółowy zakres robót jest przedstawiony w Programie Funkcjonalno-Użytkowym, stanowiącym załącznik do SIWZ.

Zakres robót obejmuje:

- 1) prace przygotowawcze, obsługę geodezyjną, wyniesienie w terenie i stabilizację granic

działek podzielonych w wyniku decyzji ZRID.

- 2) opracowanie i wykonanie tymczasowej organizacji ruchu, zabezpieczenie placu budowy,
- 3) roboty rozbiórkowe, demontaż ogrodzeń,
- 4) wycinkę drzew i krzewów,
- 5) roboty w zakresie zagospodarowania terenu, roboty ziemne,
- 6) elementy ulic – krawężniki, obrzeża, ścieki,
- 7) fundamentowanie ścieżek ruchu pieszo-rowerowego – podbudowy,
- 8) roboty w zakresie nawierzchni dróg ruchu pieszo –rowerowego – nawierzchnie,
- 9) budowę odwodnienia: roboty przygotowawcze, budowę kanalizacji deszczowej, 2dwodnieni liniowych, przepusty,
- 10) oznakowanie pionowe i poziome,
- 11) usunięcie kolizji, regulację urządzeń,
- 12) wykonanie urządzeń bezpieczeństwa ruchu,
- 13) oświetlenie uliczne (budowa oświetlenia przy parkingu B&R, przestawienie istniejących słupów,
- 14) przebudowę infrastruktury technicznej.
- 15) montaż elementów małej architektury (parking B&R – stojaki na rowery, stacja naprawcza rowerów, ławki, kosze,
- 16) montaż tablic
- 17) roboty wykończeniowe.

Zamawiający zastrzega, aby wynagrodzenie częściowe za opracowanie dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem decyzji ZRID, nie może stanowić więcej niż 3,0 % wartości robót budowlanych.