



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Unia Europejska
Fundusz Spójności



CZĘŚĆ 1

ZAŁĄCZNIK NR 8 do SWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Nasadzenia zieleni na terenie zbiorników pomiędzy ul. Bojkowską a ul. Toruńską w Gliwicach”

Główny przedmiot:

kod CPV: 77.31.00.00-6 - nazwa: Usługi sadzenia roślin oraz utrzymania terenów zielonych

Dodatkowe przedmioty:

kod CPV: 45.11.27.10-5 - nazwa: Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usługi nasadzenia zieleni w ramach zadania pn. "Nasadzenia zieleni na terenie zbiorników pomiędzy ul.Bojkowska a ul.Toruńską w Gliwicach".

2. Stan istniejący

Przedmiotowe zadanie polegać będzie na nasadzeniu zieleni na terenie oraz w obrębie istniejących zbiorników ziemnych pomiędzy ul. Bojkowska a ul. Toruńską (na działkach nr. 1081, 1082/1, 1083 obr. Trynek) w Gliwicach. Celem nasadzeń zieleni na tych obszarach jest uzyskanie najlepszego rozwiązania zagospodarowania zielenią przestrzeni wokół zbiorników ziemnych i rowu znajdujących się pomiędzy ulicami i uatrakcyjnienie naturalnej sukcesji, która zaszła już na terenie zbiorników.

3. Zakres rzeczowy

W ramach realizacji tej części zadania zakłada się wykonanie usługi nasadzenia zieleni w obszarze skarp zbiorników, wzdłuż istniejącej drogi gruntowej przy zbiornikach oraz wzdłuż istniejącego rowu na dz.1082/1 i 1083 aż do ulicy Toruńskiej, wraz z uporządkowaniem istniejącej drogi gruntowej. Celem nasadzenia jest wzbogacenie różnorodności biologicznej zbiorników poprzez obsadzenie skarp roślinnością znoszącą czasowe zalewanie. Projekt zakłada uatrakcyjnienie naturalnej sukcesji, która zaszła już na terenie zbiorników w związku z tym lokalizację nasadzeń można modyfikować ze względu na istniejącą roślinność.

Nasadzenia wokół zbiorników mają na celu uatrakcyjnienie terenu dla ludzi i zwierząt. Istotne jest żeby nasadzenia zostały wykonane w sposób umożliwiający komunikację wokół zbiorników, jak i nie kolidowały z istniejącym ciągiem komunikacyjnym drogą gruntową pomiędzy ul. Bojkowską a ul. Toruńską. W tym celu Wykonawca winien uporządkować pas drogi gruntowej, o szerokości 2 metrów po usłudze nasadzeń w celu umożliwienia przejścia, wyrównując teren w tym obszarze



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Unia Europejska
Fundusz Spójności



w celu umożliwienia przejścia na całej długości drogi od ul. Bojkowskiej do ul. Toruńskiej. Ponadto przed wykonaniem nasadzeń wykonawca przedstawi do akceptacji zamawiającego proponowane zmiany miejsc nasadzeń wskazanych w projekcie, które mogą utrudniać komunikację drogą gruntową.

Teren przeznaczony pod nasadzenia należy wykosić w zakresie całego obszaru działki nr 1083 (o powierzchni 1153m²) oraz działki 1082/1 (z wyłączeniem skarpy rowu na całej jego wysokości oraz pasa szerokości 2 metrów od górnego brzegu skarpy rowu o łącznej powierzchni 4400 m²), a także teren, o powierzchni ok. 947 m² na działce nr 1081.

Na działce 1082/1 znajduje się nowe nasadzenie 73 drzew, zgodnie z wykazem przekazanym przez wykonawcę. Drzewa zostały zinwentaryzowane przez wykonawcę w okresie gwarancji w listopadzie 2021 r. i zgodnie z inwentaryzacją 28 szt. drzew jest suchych. Drzewa żywotne w momencie realizacji usługi nasadzeń należy przesadzić zgodnie z projektem, drzewa suche zostaną nasadzone przez wykonawcę nasadzeń w ramach gwarancji we wskazane w projekcie miejsca.

Na działkach pomiędzy zbiornikami a ul. Toruńską planowane są nasadzenia drzew i krzewów, które w przyszłości mogą zostać wykorzystane do stworzenia na tym terenie parku.

Nasadzenia wokół zbiorników mają na celu uatrakcyjnienie terenu dla ludzi i zwierząt. W ramach projektu zieleni przewidziano:

- nasadzenia drzew – 70 sztuk;
- drzewa do przesadzenia – 45 sztuk;
- nasadzenia krzewów – 250 sztuk;
- nasadzenia bylin – 2100 sztuk.

4. Pielęgnacja

Wykonawca udzieli Zamawiającemu na wykonane nasadzenia roślin (drzewa, krzewy, byliny), gwarancji/rękojmi w okresie: minimum – 36 miesięcy, maksimum - 60 miesięcy), licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy bez wad, przy czym okres gwarancji musi być równy okresowi rękojmi.

W okresie trwania i w ramach udzielonej gwarancji/rękojmi na wykonane nasadzenia roślin Wykonawca, na własny koszt i rachunek, będzie zobowiązany do:

1. pielęgnacji nasadzonych drzew, polegającej na:
 - podlewanie (częstotliwość uzależniona od warunków atmosferycznych);
 - wymiana uschniętych nasadzeń;



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Unia Europejska
Fundusz Spójności



- cięcia formujące zgodnie ze sztuką, przycinanie złamanych, chorych, krzyżujących się gałęzi,
2. pielęgnacji nasadzonych krzewów, polegającej na:
- podlewanie w zależności od potrzeb, w czasie suszy minimum dwa razy w tygodniu (szczególnie podczas okresów intensywnego wzrostu, zawiązywania pąków kwiatowych i kwitnienia);
 - odchwaszczanie;
 - nawożenie;
 - wymiana uschniętych nasadzeń;
3. pielęgnacji nasadzonych bylin, polegającej na:
- podlewanie w zależności od potrzeb, w czasie suszy minimum dwa razy w tygodniu (szczególnie podczas okresów intensywnego wzrostu, zawiązywania pąków kwiatowych i kwitnienia);
 - przycinanie traw ozdobnych na wiosnę;
 - odchwaszczanie;
 - nawożenie;
 - wymianie uschniętych nasadzeń.

UWAGI:

1. Zadanie pn. „Nasadzenia zieleni na terenie zbiorników pomiędzy ul. Bojkowską a ul. Toruńską w Gliwicach” obejmuje w szczególności:
 - a) wykonanie nasadzeń zgodnie z projektem nasadzeń zieleni, sztuką ogrodniczą, obowiązującymi przepisami i normami w tym zakresie,
 - b) przygotowanie podłoża i dostawę roślin,
 - c) pielęgnację i utrzymanie żywotności roślin w okresie gwarancji w okresie minimum 36 maksymalnie 60 miesięcy licząc od daty odbioru końcowego przedmiotu umowy bez wad.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia określa projekt nasadzeń pn. „Nasadzenia zieleni na terenie zbiorników pomiędzy ul. Bojkowską a ul. Toruńską w Gliwicach”, opis przedmiotu zamówienia oraz wzór umowy.
3. Jeżeli podczas realizacji zamówienia wystąpi problem z dostępnością wytypowanego w projekcie nasadzeń materiału roślinnego, Wykonawca przedstawi do akceptacji Zamawiającego, inne dostępne na rynku gatunki drzew, krzewów lub bylin przy czym parametry i cena dostępnego materiału roślinnego nie mogą być niższe od wytypowanego w projekcie nasadzeń. Ilość nasadzeń zastępczych nie może być mniejsza od ilości nasadzeń wytypowanych w projekcie.



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Unia Europejska
Fundusz Spójności



4. Nasadzenia należy wykonać na działkach gminnych nr ew.: 1081, 1082/1, 1083 obręb Trynek.
5. Przed wykonaniem nasadzeń teren należy przygotować poprzez wykaszanie chwastów i samosiewów na terenie zadrzewionym.

Zadanie jest dofinansowane ze środków Unii Europejskiej w ramach projektu pt. "Poprawa stanu bezpieczeństwa przeciwpowodziowego dla Miasta Gliwice poprzez modernizację i rozbudowę systemu gospodarowania wodami opadowymi", Program Operacyjny Infrastruktura i Środowisko.

Termin zakończenia przedmiotu umowy: do 3 miesięcy od dnia zawarcia umowy.