

Opis przedmiotu zamówienia

Zadanie 2

Kompleksowe odkomarzanie terenów zieleni miasta Wrocławia metodą naziemną wzdłuż rzeki Bystrzycy od osiedla Jarnołów do osiedla Marszowice (ok. 350 ha).

Programem zostały objęte tereny zielone doliny rzeki Bystrzycy sąsiadujące z następującymi osiedlami Wrocławia:

1. Jarnołów
2. Złotniki
3. Leśnica
4. Stabłowice
5. Marszowice
6. Pracze Odrzańskie

oraz Park Złotnicki, Park Leśnicki, Park Stabłowicki a także tymczasowe zbiorniki tworzące się przy ul. Wielkopolskiej, ul. Bojanowskiej, Polkowickiej, Wyboistej i Cieplickiej, kanał przy ul. Marszowickiej.

Zakres zamówienia obejmuje:

- 1) wykonanie usługi polegającej na stałym monitoringu zgodnie z poniższym harmonogramem, terenu doliny rzeki Bystrzycy od osiedla Jarnołów do osiedla Marszowice (ok. 350 ha), Parku Złotnickiego, Parku Leśnickiego, Parku Stabłowickiego, tymczasowych zbiorników tworzących się przy ul. Wielkopolskiej, Bojanowskiej, Polkowickiej, Wyboistej, Cieplickiej oraz kanał przy ul. Marszowickiej a w razie stwierdzenia potrzeby równocześnie wykonanie dezynsekcji aparatami plecakowymi (spalinowymi, ręcznymi) bądź zamgławiaczami, w okresie trwania umowy;
 - od do maja raz co 10 dni
 - od czerwca do sierpnia co 7 dni
 - od września do października co 10 dni
- 2) tworzenie zapisów rzeczywistej trasy przejścia osoby prowadzącej monitoring w terenie z pełnymi danymi oraz z zaznaczeniem (markowanie) miejsc, w których wykonano aplikację preparatów, podczas każdej wizyty w terenie przy użyciu GPSu (zapis z rozszerzeniem gpx., .kml, umożliwiający odczyt daty i punktów) oraz dokumentacji fotograficznej obecnej sytuacji i przedkładanie zebranych danych do koordynatora w Wydziale Środowiska i Rolnictwa jako integralną część raportu;
- 3) sporządzanie na bieżąco raportów o stanie środowiska w okresie trwania usług z informacją o wykonanych zabiegach i przekazywanie (max. do 3 dni) do tutejszego Wydziału bez zbędnej zwłoki po każdej wizycie w terenie według załączonego wzoru (zał. nr 1), poczynawszy od dnia podpisania umowy;
- 4) wykonywanie zabiegów preparatami biologicznymi, których składnikiem aktywnym jest czynnik biologiczny wykorzystywany w zwalczaniu larw komarów na bazie protoksyn *Bacillus thuringiensis israelensis* oraz wykonywanie zabiegów preparatami chemicznymi zwalczającymi postacie dorosłe komarów, spełniające następujące warunki:
 - a) posiadają aktualny termin ważności,
 - b) posiadają odpowiednie wymagane zezwolenia lub atesty,

- c) dla preparatów chemicznych potwierdzenie (zapis w karcie charakterystyki lub etykiecie preparatu) o przeznaczeniu do stosowania na terenach otwartych oraz na zewnątrz budynków,
 - d) znajdują się w Rejestrze Produktów Biobójczych wydawanym przez Urząd Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych (www.urpl.gov.pl/produkty-biobojcze),
- 5) Wykonawca deklaruje, że zobowiązuje się do wykonania zabiegów następującymi preparatami:
- a) biologicznym:
 - b) chemicznymi:, na terenach poza obszarem NATURA 2000;
- 6) informowanie z jednodniowym wyprzedzeniem koordynatora reprezentującego Zamawiającego o planie wykonania zabiegów przy użyciu preparatów owadobójczych na terenach poza obszarem NATURA 2000;
- 7) wykonanie zabiegów odkomarzania odpowiednimi środkami chemicznymi wskazanymi przez Zamawiającego, którymi Wykonawca zadeklarował wykonywać przedmiot zamówienia, o stężeniu zgodnym etykietą preparatu;
- 8) dostarczenie całości materiałów i środków (preparaty owadobójcze, woda i in.) niezbędnych do realizacji umowy na swój koszt i ryzyko, własnym transportem;
- 9) reagowanie na sygnały mieszkańców i rad osiedli odnośnie miejsc zwiększonej uciążliwości komarów;
- 10) **pełna dyspozycyjność Wykonawcy w trakcie sezonu wiosenno-letniego w okresie od dnia podpisania umowy do 30 października 2021 roku;**
- 11) ścisła współpraca z osobą prowadzącą monitoring oraz mapowanie terenu wzdłuż rzeki Bystrzycy;
- 12) przedstawienie dowodu zakupu środka w formie faktury lub rachunku koordynatorowi reprezentującemu Zamawiającego przed podpisaniem protokołu odbioru prac;
- 13) zapewnienie warunków bezpieczeństwa dla ludzi, zwierząt i środowiska podczas wykonywania zabiegów odkomarzania;
- 14) wywiezienie odpadów powstałych w wyniku wykonania przedmiotu niniejszej umowy własnym transportem, na własny koszt i ryzyko;
- 15) wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i zaleceniami producentów stosowanych środków.

Wykonawca zobowiązuje się do posiadania ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności z sumą ubezpieczenia nie mniejszą niż 80 000,00 złotych (słownie: osiemdziesiąt tysięcy złotych), przez okres realizacji przedmiotu Umowy.