

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Część 1

Pielęgnacja drzewostanu oraz zwalczanie Barszczu Sosnowskiego.

Rodzaj zamówienia: usługi.

1. **Pielęgnacja drzewostanu oraz terenów zieleni** Pielęgnacja drzewostanu w pasie drogowym, w parkach miejskich, na skwerach oraz nieruchomościach gminnych na terenie miasta i gminy Trzcianka polega na wykonaniu zabiegów planowych i interwencyjnych. Usługi obejmują głównie prace wykonywane na drzewach, mające na celu poprawę ich zdrowotności, statyki, utrzymania formowanego kształtu oraz zapewnienie bezpieczeństwa w miejscach publicznych oraz usuwanie drzew i frezowanie pni. Wszystkie prace w drzewostanie należy prowadzić zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 ze zm.). Ilości podanych prac są szacunkowe.
 - a) Wykonywanie **cięć pielęgnacyjnych i sanitarnych**, obejmujące: usuwanie gałęzi obumarłych i nadłamanych; uprzątnięcie, wywóz oraz zagospodarowanie gałęzi drzew zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023r., poz. 1587 ze zm.) oraz ustawą z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399) w dniu wykonywania zabiegów – szacunkowa **liczba drzew została określona w załączniku pn. formularz cenowy**;
 - b) Wykonywanie **cięć formujących statykę drzew niskich (do 8m wysokości)** z nadaniem właściwego kształtu i statyki koronie, uprzątnięcie i wywóz gałęzi drzew w dniu wykonania zabiegów – szacunkowa **liczba drzew została określona w załączniku pn. formularz oferty**;
 - c) **Wykonywanie cięć formujących statykę drzew wysokich** z nadaniem właściwego kształtu i statyki koronie, uprzątnięcie i wywóz gałęzi drzew w dniu wykonania zabiegów – **szacunkowa liczba drzew została określona w załączniku pn. formularz oferty**;
 - d) **Usuwanie drzew** – prace obejmują: wycinkę drzew, uprzątnięcie terenu z kłody, gałęzi i trocin, szacunkowa **liczba drzew z podziałem na poniższe wielkości została określona w załączniku pn. formularz oferty**:
 - Drzewa o obwodzie mierzonym na wysokości 130 cm – do 100cm;
 - Drzewa o obwodzie mierzonym na wysokości 130 cm – od 101cm do 200cm;
 - Drzewa o obwodzie mierzonym na wysokości 130 cm – większym niż 201cm;
 - e) **Frezowanie pni drzew** do głębokości co najmniej 30 cm poniżej poziomu gruntu wraz z posprzątaniem terenu, uzupełnieniem powstałego ubytku ziemią urodzajną i wysiewem trawy, szacunkowa **liczba drzew z podziałem na poniższe wielkości została określona w załączniku pn. formularz oferty**:
 - Frezowanie pni o obwodzie do 100cm,
 - Frezowanie pni o obwodzie od 101cm do 200cm,
 - Frezowanie pni o obwodzie powyżej 201cm,
2. **Wytyczne dotyczące pozyskanego drewna.** Pozyskane drewno z usuwanych drzew jest własnością Zamawiającego. W przypadku wyrażenia woli zakupu drewna, Wykonawca jest zobowiązany do zakupu pozyskanego drewna iglastego po cenie 190,65 **zł/m³** natomiast drewna liściastego po cenie 158,67 **zł/m³** (średnia wartość cen brutto za drewno opałowe (średniowymiarowe S4), zawartych w cenniku detalicznym drewna w Nadleśnictwie Trzcianka obowiązujących od dnia 1 lutego 2025 r. do odwołania wraz z podatkiem VAT (23%))

za metr sześcienny (m^3) pozyskanego drewna. Zamawiający przyjął orientacyjną ilość pozyskanego drewna - **50m³**. Zapłata za pozyskane drewno nastąpi po sporządzeniu protokołu zdawczo-odbiorczego drewna oraz wystawieniu faktury dla Wykonawcy przez Zamawiającego.

3. **Usuwanie jemioli w koronach drzew niskich** – polega na usunięciu wszystkich stanowisk jemioli znajdujących się na danym drzewie wraz z ich uprzątnięciem bezpośrednio po ścięciu i ich utylizacją. Szacunkowa **liczba drzew została określona w załączniku pn. formularz oferty**;
4. **Usuwanie odrostów korzeniowych i z dolnej części pnia lip** – polega na mechanicznym usunięciu odrostów wraz z ich uprzątnięciem bezpośrednio po ścięciu i zagospodarowaniem zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023r., poz. 1587 ze zm.) oraz ustawą z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399).
5. **Zwalczanie Barszczu Sosnowskiego** zalecanymi środkami chemicznymi. Zamawiający przewiduje konieczność wykonania oprysku na szacowanej powierzchni **ok. 1000m²** oraz wykoszenie terenów gminnych porośniętych Barszczem Sosnowskiego. Zamawiający przewiduje minimum 2 opryski oraz minimum 2 koszenia w okresie trwania umowy.

UWAGA

Przed złożeniem oferty Oferent powinien zapoznać się z terenem

Część 2

Wykaszenie Parku Ryb Słodkowodnych

Rodzaj zamówienia: usługi.

Termin realizacji zamówienia:

- 8 m-cy od dnia podpisania umowy

Przedmiotem postępowania jest usługa polegająca na:

1. Wykaszeniu parku leśnego o pow. ok 12 ha (Park Ryb Słodkowodnych) - polega na skoszeniu i pozostawieniu masy zielonej oraz uprzątnięciu wszelkich nieczystości i ich zagospodarowanie zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. poz. 1587) oraz ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399).

Zamawiający przewiduje minimum dwa koszenia w okresie umowy w terminach:

- **do 30 maja**
- **do 30 września.**

1. Do obowiązków Wykonawcy należy również uprzątnięcie we własnym zakresie zgodnie z przepisami odrębnymi drobnych gałęzi znajdujących się na terenie parku, które utrudniają koszenie.
2. Wykonawca zobowiązany jest do zapoznania się z terenem Parku Ryb Słodkowodnych przed złożeniem oferty w przedmiotowym postępowaniu.

UWAGA

Przed złożeniem oferty Oferent powinien zapoznać się z terenem

Postanowienia ogólne do 1,2 części zamówienia

Bezpieczeństwo i higiena pracy – podczas realizacji prac Wykonawca będzie przestrzegać przepisów BHP, a w szczególności Wykonawca ma zadbać, aby pracownicy nie wykonywali prac w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia oraz niespełniających odpowiednich wymagań sanitarnych.

Ochrona środowiska – Wykonawca ma obowiązek znać i stosować w czasie prowadzenia prac wszelkie przepisy dotyczące ochrony środowiska naturalnego.

Ochrona własności publicznej i prywatnej – Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji, urządzeń zlokalizowanych na terenie obiektu. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania prac.

Sprzęt Wykonawca jest zobowiązany do użycia jedynie takiego sprzętu, który nie spowoduje niekorzystnego wpływu na jakość wykonywanych prac. Sprzęt należący do Wykonawcy lub wynajęty powinien być utrzymany w dobrym stanie i gotowości do pracy, musi być zgodny z normami ochrony środowiska i przepisami dotyczącymi jego użytkowania.

Wszelkie zanieczyszczenia należy wywieźć tego samego dnia po skończonej pracy pojazdami o masie całkowitej do 3,5 tony. Przejazd i postój sprzętu transportującego nie może powodować utrudnień dla ruchu ulicznego oraz uszkodzeń zieleni i małej architektury.

Poszczególne szacunkowe ilości usług objętych przedmiotem zamówienia będą realizowane sukcesywnie, na zlecenie Zamawiającego, z uwzględnieniem proponowanych terminów:

1) Zadania określone **w części 1** zamówienia na Zlecenie Zamawiającego, zgodnie ze wskazaniem w ofercie wykonawcy terminów *reakcji przystąpienia do realizacji zleceń przekazywanych drogą mailową przez Zamawiającego. Z zastrzeżeniem, że cięcia formujące koronę drzew niskich zostaną wykonane do 21 dni od podpisania umowy.*

2) *Koszenie Parku Ryb Słodkowodnych: do 30 maja 2025 r. i do 30 września 2025 r.*

Określone ilości poszczególnych rodzajów usług mają charakter **szacunkowy**. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany tych ilości, w zależności od bieżących potrzeb. Wykonawcy z tytułu wykonania mniejszych ilości usług nie przysługuje roszczenie odszkodowawcze.

Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie za rzeczywiste wykonanie poszczególnych rodzajów usług według cen jednostkowych określonych w ofercie Wykonawcy.

Ceny jednostkowe określone przez Wykonawcę w ofercie będą niezmiennie przez cały okres obowiązywania umowy.

Wszystkie usługi należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami, w szczególności z zachowaniem obowiązujących przepisów BHP, ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336), zasadami sztuki ogrodniczej oraz zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2023 r. Poz. 1587) oraz ustawą z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 2024 r. poz. 399).