

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

### **1. Przedmiot zamówienia:**

Przedmiotem zamówienia są usługi pielęgnacji i usuwania drzew niebezpiecznych.

Przedmiotem zamówienia są usługi pielęgnacji i usuwania drzew niebezpiecznych, które stanowią pośrednie i bezpośrednie zagrożenie dla ludzi i mienia obcego. Pielęgnacja i wycinanie drzew niebezpiecznych polegać będzie na wykonywaniu cięć pielęgnacyjnych i technicznych (przycinanie gałęzi, usuwanie gałęzi suchych, cięcia w koronach, ogławianie, podkrzesywanie, drzew itp.) jak również całkowite usuwanie drzew trudnych, niebezpiecznych, z zastosowaniem specjalistycznego sprzętu oraz specjalistycznych technik ścinki – w zależności od dostępności terenu. Usługi polegają na usuwaniu całych drzew, podkrzesywaniu gałęzi i konarów na wysokości w sąsiedztwie zabudowań, ogrodzeń, infrastruktury drogowej, linii energetycznych, telefonicznych i w innych trudnych warunkach.

Usługi te są pracami specjalistycznymi, wykonywanymi na wysokości, przy użyciu pilarki spalinowej, w zakres których wchodzi wyrobienie pozyskanych sortymentów wg. wskazania właściwego leśniczego oraz pracami sprzętu specjalistycznego (podnośnik wysokościowy, ciągnik specjalistyczny i inne).

Usługi będą wykonywane na zlecenie zamawiającego.

### **2. Zakres zamówienia:**

Zakres prac przy usuwaniu (wycince) drzew niebezpiecznych obejmuje: ścięcie drzewa, wyróbkę sortymentów wg. wskazania leśniczego, uprzątnięcie terenu po wycince z ew. wywiezieniem gałęzi, naprawa ewentualnych szkód powstałych podczas wykonania przedmiotu zamówienia.

Zakres prac przy pielęgnacji drzew obejmuje: usunięcie obumarłych i nadłamanych gałęzi, cięcie korekcyjne drzew, cięcie korekcyjne gałęzi zagrażających bezpieczeństwu. Cięcie piłą ręczną lub mechaniczną należy wyrównać i gdy zachodzi potrzeba również zaszmarować ogólnie stosowanym preparatem zabezpieczającym, usunięcie przy pniu drzewa odrostów, naprawę ewentualnych szkód powstałych podczas wykonania przedmiotu zamówienia, uprzątnięcie terenu po wycince z ewentualnym wywiezieniem gałęzi - wg. wskazań leśniczego.

Cięcia pielęgnacyjne i techniczne wykonuje się zgodnie ze sztuką ogrodniczą i zasadami pielęgnacji drzew.

Cięcia pielęgnacyjne w koronach drzew, w zależności od potrzeb, obejmują:

- cięcia sanitarne - usuwanie pędów, gałęzi i konarów chorych, martwych lub połamanych,
- cięcia korygujące - zmierzające do niwelowania wad budowy korony, poprawiające statykę drzewa lub zapobiegające rozłamaniem, w tym cięcia redukcyjne zmierzające do ograniczenia rozmiarów drzewa i/lub poprawienia jego statyki do 25%,
- cięcia techniczne w koronach drzew ( wykonywane w przypadku kolizji korony drzewa z budynkami, sieciami energetycznymi itp.) polegają na redukcji korony drzewa w ograniczonym zakresie z zachowaniem wszelkich zasad dotyczących pielęgnacji drzew aby nie doprowadzić do zniszczenia, osłabienia lub oszpeceń drzewa

- cięcia konarów i gałęzi znajdujących się w kolizji z urządzeniami technicznymi, architekturą lub skrajną pionową i poziomą w pasie drogowym, umożliwiające wzajemne optymalne współistnienie drzewa i będącego z nimi w konflikcie obiektu.

Pozyskane drewno stanowi w całości własność zamawiającego.

Wykonawca zobowiązany jest do podjęcia odpowiednich środków w celu zapewnienia bezpieczeństwa przy wykonywaniu prac, jak również nie stworzy zagrożeń dla otoczenia oraz jego użytkowników. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za szkody i straty spowodowane przez niego przy wykonywaniu prac.

W przypadku konieczności cięcia technicznego drzewa, które bezpośrednio zagraża bezpieczeństwu życia lub mienia wykonawca zobowiązany jest do wykonania usługi w terminie niezwłocznym od zgłoszenia przez zamawiającego.

W związku z tym, iż zamówienie ma charakter interwencyjny zamawiający nie jest w stanie określić dokładnej lokalizacji prac.

Na zamówienia składają się następujące usługi w niżej wskazanych, szacunkowych, ilościach zaplanowanych na rok 2022 tj.:

- **cięcia pielęgnacyjne i techniczne w koronach drzew lub usunięcie drzewa niebezpiecznego – 200 drzew**

Podane ilości prac są orientacyjne (szacunkowe) co oznacza, że ich faktyczne ilości mogą ulec zmianie. Wynagrodzenie wykonawcy stanowić będzie iloczyn faktycznie wykonanych prac i cen jednostkowych podanych w ofercie Wykonawcy, do wysokości łącznej ceny ofertowej wskazanej w formularzu ofertowym.

Zamawiający zastrzega sobie prawo do redukcji przedmiotu zamówienia.

Usługi będą każdorazowo zlecane przez zamawiającego wg potrzeb na podstawie pisemnych zleceń jednostkowych. Materiały i narzędzia niezbędne do wykonania ww. usług zabezpiecza Wykonawca.

Rozliczenie wykonanych usług następować będzie w oparciu o ryczałtowe ceny jednostkowe zaoferowane przez wykonawcę w Formularzu oferty (zał. nr 1 do SIWZ) na podstawie obustronnie podpisanego przez strony protokołu odbioru wg faktycznej ilości wykonanych usług.

Podane ceny jednostkowe powinny obejmować wszelkie koszty i czynności wykonawcy związane z realizacją przedmiotu umowy.

### **3. Lokalizacja:**

Miejszem realizacji przedmiotu zamówienia będzie obszar administracyjny Nadleśnictwa Oleśnica Śląska w skład którego wchodzi leśnictwa: Budczyce, Grochowo, Zalesie, Zamek, Bartków, Malerzów, Strzelce, Miodary, Sosnówka, Dąbrowa, Sokołowice, Ligota Polska, Ostrowina, Drożeńcin, Goszcz, Twardogóra, Gola Wielka, Chełstów, Zbytowa, Kątna, Nieciszków, Szczodre.