

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**Przedmiot zamówienia:** *Pielęgnacja i usuwanie drzew niebezpiecznych na terenie Nadleśnictwa Legnica w 2025 roku.*

### Opis.

#### 1. Przedmiot zamówienia.

Pielęgnacja i wycinanie drzew niebezpiecznych polegające na wykonywaniu cięć pielęgnacyjnych i technicznych (przycinanie gałęzi suchych, cięcia w koronach, ogławianie drzew itp.), jak również usuwanie drzew niebezpiecznych, z zastosowaniem sprzętu specjalistycznego i specjalistycznych technik ścinki.

Usługi polegają na usuwaniu całych drzew, podkrzesywaniu gałęzi i konarów na wysokości, w sąsiedztwie zabudowań, ogrodzeń, infrastruktury drogowej, infrastruktury kolejowej, linii energetycznych, linii telefonicznych i w innych niebezpiecznych warunkach.

Usługi są pracami specjalistycznymi, wykonywanymi na wysokości przy użyciu pilarki spalinowej wraz z wyrobieniem sortymentów drzewnych wg wskazania właściwego leśniczego oraz pracami sprzętu specjalistycznego (podnośnik wysokościowy, ciągnik specjalistyczny i inne).

Usługi będą wykonywane na zlecenie Zamawiającego, według potrzeb.

Dla prac pielęgnacyjnych na wysokości wymagana jest osoba z uprawnieniami do pracy na wysokości z wykorzystaniem technik alpinistycznych oraz uprawnieniami drwala-operatora pilarki spalinowej.

#### 2. Zakres zamówienia.

Ścięcie drzewa, wyróbka sortymentów wg wskazania leśniczego, uprzątnięcie terenu po wycince z ewentualnym 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, wyrównanie i jeśli zachodzi konieczność, zaszmarowanie ogólnie stosowanym preparatem zabezpieczającym, usunięcie przy pniu drzewa odrostów, naprawa ewentualnych szkód powstałych podczas wykonania przedmiotu zamówienia, uprzątnięcie terenu po wycince z ewentualnym wywiezieniem gałęzi – wg wskazań leśniczego. Wykonawca w szczególności powinien zwrócić uwagę na uprzątnięcie po pracach szlaków komunikacyjnych, takich jak drogi publiczne, ścieżki rowerowe, ścieżki piesze itp.

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, poprawiające statykę drzewa lub zapobiegające rozłamaniom, w tym cięcia redukcyjne zmierzające do ograniczenia rozmiarów drzewa i/lub poprawienia jego statyki do 25%;
- Cięcia prześwietlające – rozluźnienie zbyt zagęszczonej korony dla poprawy warunków życia drzewa a także doświetlenie mieszkań znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie;
- 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 oszpecenia drzewa;
- Cięcia konarów i gałęzi - znajdujących się w kolizji z nimi urządzeniami technicznymi, architekturą lub skrajnią 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, np.: zabezpieczenie ruchu pojazdów na drodze. 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 niezwłocznie od zgłoszenia przez Zamawiającego.

Na zamówienie składają się następujące usługi w niżej wskazanych szacunkowych ilościach tj.:

- Cięcia pielęgnacyjne i techniczne w koronach drzew – 60 sztuk;
- Usunięcie drzew niebezpiecznych – 60 sztuk;

Podane ilości prac są orientacyjne (szacunkowe) co oznacza, że ich faktyczne ilości mogą ulec zmianie, nigdy jednak nie przekroczą ww. ilości. Zamawiający zastrzega sobie prawo do redukcji przedmiotu zamówienia.

Wynagrodzenie Wykonawcy stanowić będzie iloczyn faktycznie wykonanych prac i cen jednostkowych podanych w ofercie Wykonawcy, do wysokości łącznej ceny ofertowej wskazanej w formularzu ofertowym.

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

Rozliczenie wykonanych usług następować będzie w oparciu o ryczałtowe ceny jednostkowe zaofertowane przez Wykonawcę w ofercie na podstawie obustronnie podpisanego przez strony protokołu odbioru robót wg faktycznej ilości wykonanych usług.

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

### 3. Lokalizacja.

Usługi będą świadczone we wszystkich leśnictwach Nadleśnictwa Legnica tj.:

- Górzycza
- Raszkówka
- Karczewiska
- Zimna Woda
- Jaroszkówka
- Dobrzejów
- Lubiatów
- Motyczyn
- Zaborów
- Mierzowice
- Szczytniki
- Miłoradzice

Data: 14.01.2025r.