

## ***Instrukcja wykonania robót przy wycince drzew „na pniu”***

### **1. WSTĘP**

#### **Przedmiot Instrukcji**

Przedmiotem niniejszej Instrukcji są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wyrębem drzew przy ich sprzedaży „na pniu” przy drogach Powiatowego Zarządu Dróg w Bielsku Podlaskim.

#### **Zakres stosowania**

Instrukcja jest stosowana jako dokument kontraktowy przy sprzedaży i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.

#### **Zakres robót objętych Instrukcją**

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą wycinki **311 szt. /zadanie A/ i 258 szt. /zadanie B/** drzew we wskazanych przez Sprzedającego miejscach przy drogach powiatowych powiatu bielskiego.

### **2. SPRZĘT**

#### **Ogólne wymagania dotyczące sprzętu.**

Do wykonania robót związanych z wycinką drzew może być wykorzystany następujący sprzęt:

- piły ręczne i mechaniczne,
- sprzęt pomocniczy tj. podnośniki samochodowe, siekiery,
- stalowe liny odciągowe,
- ciężkie ciągniki, spycharki itp.
- rębarka do gałęzi.

### **3. TRANSPORT**

#### **Środki transportu.**

Do transportu sprzętu i wywozu ściętych gałęzi mogą być wykorzystane ogólnodostępne środki transportowe tj. :

- ciągnik kołowy,
- samochód samowyładowczy.

Używane środki transportowe muszą być sprawne technicznie. Środki transportowe poruszające się po koronie drogi winny być zaopatrzone w lampy ostrzegawcze.

### **4. WYKONANIE ROBÓT**

#### **Ogólne zasady wykonania robót.**

#### **4.1. Przed przystąpieniem do robót należy:**

- oznakować drogę zgodnie z Projektem Organizacji Ruchu na czas prowadzenia robót zatwierdzonym w trybie przewidzianym w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. (Dz. U. nr 1729 z dnia 14.10.2003 r.).
  - załatwić formalności prawne i kosztowe związane z funkcjonowaniem instalacji i urządzeń w strefie roboczej (linie energetyczne, telefoniczne itp.).
- Zabronione jest przewracanie drzew na drogę bez zatrzymania ruchu drogowego oraz prawidłowego oznakowania i zabezpieczenia robót.
- Roślinność istniejąca w pasie robót drogowych, a nie przeznaczona do usunięcia powinna być przez Kupującego zabezpieczona przed uszkodzeniem. Jeżeli roślinność, która ma być zachowana zostanie uszkodzona lub zniszczona przez Kupującego to

powinna by odtworzona na koszt Kupującego w sposób zaakceptowany przez Sprzedającego.

#### **4.2. Ścinka drzew w terenie zabudowanym z utrudnieniami np. napowietrzne linie energetyczne, telekomunikacyjne, blisko zabudowy itp. :**

- oczyszczenie terenu (usunięcie zakrzaczenia) w obrębie wycinanych drzew w promieniu 2,00 m,
- odcięcie piłą mechaniczną gałęzi konarów oraz części pnia z użyciem podnośnika koszowego,
- ustalenie kierunku upadku drzewa, w przypadku wątpliwości co do założonego kierunku należy stosować stalowe liny odciągowe o długości przekraczającej 2,5 krotną wysokość ścinanego drzewa. Liny należy doczepić do ciężkiego ciągnika, spycharki itp.
- odcięcie piłą pozostałej części pnia,
- usunięcie wszelkich pozostałości po wycince z terenu miejsca wycinki,
- wywiezienie pozyskanego drewna,
- część pnia pozostałą po wycince należy okorować.

#### **4.3. Ścinka drzew w terenie zabudowanym lub niezabudowanym bez utrudnień:**

- ustalenie kierunku upadku drzewa, w przypadku wątpliwości co do założonego kierunku upadku należy stosować stalowe liny odciągowe o długości przekraczającej 2,5 krotną wysokość ścinanego drzewa. Liny należy doczepić do ciężkiego ciągnika, spycharki itp.
- oczyszczenie terenu (usunięcie zakrzaczenia) w obrębie wycinanych drzew w promieniu 2,00 m,
- ścięcie drzewa,
- usunięcie wszelkich pozostałości po wycince z terenu miejsc wycinki,
- wywiezienie pozyskanego drewna,
- część pnia pozostałą po wycince należy okorować.

**4.4** Prace związane z usunięciem drzew należy przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków – zgodnie z decyzją organu.

### **5. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

#### **Kontrola jakości robót**

Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie wykonanych robót tj. – sprawdzeniu kompletności usunięcia drzew zgodnie z wykazami na zadanie A (Zał. Nr 2.1) i na zadanie B (Zał. Nr 2.2, 2.3, 2.4, 2.5) – obejmującej dokładne usunięcie gałęzi i konarów.

### **6. OBMIAR ROBÓT**

#### **Jednostka obmiarowa**

Jednostką obmiarową robót związanych z wycinką drzew i usunięciem gałęzi drzew ograniczających skrajnię drogową jest ilość wyciętych drzew (szt.)

### **7. ODBIÓR ROBÓT**

Odbiór robót związanych z wycinką drzew „Sprzedający” dokona w ciągu 7 dni od daty zgłoszenia zakończenia ich przez „Kupującego” przekazanego w formie pisemnej.

Sporządził:

Eugenia Tomaszuk

Zatwierdził:

*Dyrektor Powiatowego Zarządu Dróg  
w Bielsku Podlaskim*

*Leszek Aleksiejuk*