Załącznik Nr 5

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

**USUNIĘCIE DRZEW**

**1. WSTĘP**

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych ze sprzedażą drzew „na pniu” na terenie dróg powiatu przasnyskiego w gminie Jednorożec.

1.2. Zakres stosowania ST

Specyfikacja techniczna stanowi obowiązującą podstawę opracowania szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) stosowanej, jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.3. Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót w związku ze sprzedażą.

1.4. Określenia podstawowe

Stosowane określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami.

1.5. Materiały

Nie występują.

1. **SPRZĘT**

2.1. Sprzęt do sprzedaży drzew „na pniu”

Do wykonywania robót należy stosować:

1. piły mechaniczne,
2. specjalne maszyny przeznaczone do frezowania, rozdrabniania karpiny i innych elementów kwalifikowanych jako odpady do obiegu wtórnego surowcem drzewnym - spycharki,
3. koparki lub ciągniki ze specjalnym osprzętem do prowadzenia prac - samochody do wywozu uzyskanego surowca z miejsca sprzedaży.
4. **TRANSPORT**
   1. Transport pni i pozostałości drzewnych

Dłużyce i pozostałości drzewne pozyskać, policzyć i przewozić transportem samochodowym. Pozostałości drzewne rozdrobnić.

1. **WYKONANIE ROBÓT**
   1. Zasady oczyszczania terenu z drzew

Roboty związane ze sprzedażą obejmują wycięcie drzew, usunięcie i rozdrobnienie gałęzi i wywiezienie ich poza teren oraz zagospodarowanie miejsca prowadzonych robót.

Drewno pozyskane z wycinki stanowić będzie własność Wykonawcy.

Zgoda na usunięcie drzew powinna być uzyskana przez Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązany jest do uzgodnień z właścicielem linii napowietrznych lub innych urządzeń zlokalizowanych w pasie drogowym, warunków zabezpieczenia tych urządzeń w trakcie trwania wycinki, spełnienie tych warunków i poniesienie kosztów — jeśli wystąpi taka potrzeba, uzyskania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego wzdłuż przedmiotowych dróg powiatowych, oraz uzyskania zgód właścicieli użytków rolnych przy których rosną przedmiotowe drzewa, gdzie wejście Wykonawcy jest niezbędne do przeprowadzenia inwestycji.

Roślinność istniejąca w pasie robót drogowych, nieprzeznaczona do usunięcia, powinna być przez Wykonawcę zabezpieczona przed uszkodzeniem. Jeżeli roślinność, która ma być zachowana, zostanie uszkodzona lub zniszczona przez Wykonawcę, to powinna być ona odtworzona na koszt Wykonawcy, w sposób zaakceptowany przez odpowiednie władze.

1. **KONTROLA, JAKOŚCI ROBÓT**
   1. Kontrola robót przy usuwaniu drzew i krzaków

Sprawdzenie jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności sprzedaży drzew „na pniu”- usunięcia roślinności.

1. **OBMIAR ROBÓT**
   1. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiarową robót związanych ze sprzedażą drzew „na pniu” jest:

- dla drzew — metr sześcienny.

1. **ODBIÓR ROBÓT**
   1. Ogólne zasady odbioru robót

Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z ST i wymaganiami Zamawiającego.

1. **PODSTAWA PŁATNOŚCI**
   1. Cena jednostki obmiarowej

Cena wykonania robót obejmuje:

1. wycięcie drzew,
2. wywiezienie dłużyc,
3. rozdrobnienie, gałęzi i odrostów i zagospodarowanie we własnym zakresie - uporządkowanie miejsca prowadzonych robót.
4. **PRZEPISY ZWIĄZANE**

Nie występują.