

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA**  
**TECHNICZNA**

**D - 01.02.01 Wycinka drzew i krzewów**

**Basen**

**Chelń sierpień 2009r.**

## **Spis treści**

1. Wstęp
2. Materiały.
3. Sprzęt
4. Transport.
5. Wykonanie robót.
6. Jakość robót.
7. Obmiar robót
8. Odbiór robót.
9. Podstawa płatności:
10. Przepisy związane

## **1. WSTĘP**

### **1.1. Przedmiot SST**

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z usunięciem drzew i krzewów, wykonywanych w ramach przebudowy ulicy Lubelskiej od ulicy Podwalnej do ul. Szpitalnej, skrzyżowania ulic: Lubelska - Trubakowska - Szpitalna, budowa ścieżki rowerowej, oraz przebudowa chodnika i zjazdów w ul. Lubelskiej i Trubakowskiej w Chełmie wraz przebudową infrastruktury technicznej

### **1.2. Zakres stosowania SST**

Szczegółowa specyfikacja techniczna (SST) stanowi dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

### **1.3. Zakres robót objętych SST.**

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji stanowią wymagania dotyczące robót związanych z usunięciem drzew i krzewów, wykonywanych w ramach robót przygotowawczych.

Roboty obejmują ścięcie drzew z wykarczowaniem pni:

- ścięcie drzew o średnicy 16-25 cm z karczowaniem pni - 24 szt.
- ścięcie drzew o średnicy 26-35 cm z karczowaniem pni - 30 szt.
- ścięcie drzew o średnicy 36-45 cm z karczowaniem pni - 23 szt.
- ścięcie drzew o średnicy 46-55 cm z karczowaniem pni - 3 szt.
- ścięcie drzew o średnicy 56-65 cm z karczowaniem pni - 3 szt.
- ścięcie drzew o średnicy 66-75 cm z karczowaniem pni - 2 szt.

- z usunięciem krzewów w ilości 330 m<sup>2</sup>

- wywiezieni dłużyć na odległość do 2 km + dodatek za każde dalsze 0,5 km wywozu.

- wywiezienie karpiny i gałęzi na odległość do 2 km + dodatek za każde dalsze 0,5 km wywozu.

Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie korzenie i kora ) z wywiezieniem.

### **1.4. Określenia podstawowe**

Określenia podane w niniejszej Specyfikacji Technicznej są zgodne z Dokumentacją projektową oraz ST D-M-00-00-00.

### **1.5. Wymagania dotyczące robót**

#### **1.5.1. Ogólne wymagania dotyczące robót**

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, Specyfikacją Techniczną. Ogólne wymagania podano w ST D-M-00.00.00.

## **2. Materiały**

### **a) roboty przygotowawcze**

nie występują

## **3. Sprzęt**

### **3.1. Sprzęt do usuwania drzew i krzewów.**

Do wykonywania robót związanych z usunięciem drzew należy stosować:

- piły mechaniczne,
- specjalne maszyny przeznaczone do karczowania pni,
- spycharki,
- koparki lub ciągniki ze specjalnym osprzętem do prowadzenia prac związanych z wyrębem drzew
- szpadle
- siekiery

## **4. Transport**

### **4.1. Transport karpiny i gałęzi.**

Pnie, karpinę, gałęzie oraz ziemię należy przewozić transportem samochodowym.

## **5. Wykonanie robót**

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

Ogólne zasady wykonania robót podane są w ST D-M- 00.00.00

### **5.2. Zasady usunięcia drzew i krzewów.**

Roboty związane z usunięciem drzew i obejmują wycięcie drzew i wykarczowanie pni ściętych drzew, wywiezienie pni, karpiny i gałęzi poza teren budowy i zasypanie dołów. Zgoda na prace związane z usunięciem drzew i powinna być uzyskana przez Zamawiającego.

Drzewa i krzewy nie przeznaczona do usunięcia, zaadaptowane do nowego rozwiązania przestrzennego, powinny być przez Wykonawcę zabezpieczone przed uszkodzeniem.

Jeżeli rośliność, która ma być zachowana, zostanie uszkodzona lub zniszczona przez Wykonawcę, to powinna być ona odtworzona na koszt Wykonawcy, w sposób zaakceptowany przez odpowiednie władze.

### **5.3. Zniszczenie pozostałości po usuniętej roślinności**

Nieżyteczne pozostałości po przeróbce powinny być usunięte przez Wykonawcę z terenu budowy.

**5.4. Zabezpieczenie drzew podczas budowy** obowiązek zabezpieczenia istniejących drzew na terenie budowy należy do Wykonawcy.

## **6. Kontrola jakości robót**

### **6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót**

Ogólne wymagania dotyczące prowadzenia robót podano w ST D-M-00.00.00

### **6.2. Kontrola robót przy usuwaniu drzew i krzewów**

Sprawdzenie jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności usunięcia roślinności, wykarczowania korzeni i zasypania dołów.

## **7. Obmiar robót**

### **7.1. Ogólne zasady obmiaru robót**

Zakresy robót są ustalone w umowie zawartej pomiędzy Inwestorem i Wykonawcą

### **7.2. Jednostka obmiarowa**

Jednostką obmiarową robót jest:

szt. (sztuka) związanych z usunięciem drzew

mp (metr przestrzenny) z wywozem dłużyc, karpiny i gałęzi

## **8. Odbiór robót**

### **8.1 Ogólne zasady odbioru robót**

Ogólne zasady odbioru robót podano w ST D-M- 00.00.00

### **8.2 Odbiór ostateczny robót**

Odbiór ostateczny polega na finalnej ocenie rzeczywistego wykonania robót w odniesieniu do ich ilości, jakości i wartości

## **9. Podstawa płatności**

### **9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności**

Warunki płatności zgodnie z umową zawartą pomiędzy Inwestorem i Wykonawcą

### **9.2. Cena jednostki obmiarowej**

Płatność należy przyjmować na podstawie jednostek obmiarowych

Cena wykonania robót obejmuje:

- wycięcie i wykarczowanie drzew.
- wywiezienie pni, karpiny i gałęzi poza teren budowy
- zasypanie dołów,
- uporządkowanie miejsca prowadzonych robót.

## **10. Przepisy związane**

Nie występują.