

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA
SST-03

WYCINKA DRZEW I KRZEWÓW

SPIS TREŚCI

1. CZĘŚĆ OGÓLNA	48
1.1. PRZEDMIOT SST	48
1.2. ZAKRES STOSOWANIA SST	48
1.3. ZAKRES ROBÓT OBJĘTYCH SST	48
1.4. OKREŚLENIA PODSTAWOWE.....	48
1.5. OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE ROBÓT	48
2. MATERIAŁY.....	48
2.1. OGÓLNE WYMAGANIA STOSOWANIA MATERIAŁÓW	48
2.2. MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI ROBÓT	48
3. SPRZĘT	49
3.1. OGÓLNE WYMAGANIA STOSOWANIA SPRZĘTU	49
3.2. SPRZĘT DO WYKONANIA ROBÓT	49
4. TRANSPORT	49
4.1. OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE TRANSPORTU	49
4.2. TRANSPORT SPRZĘTU I MATERIAŁÓW	49
5. WYKONANIE ROBÓT	49
5.1. WYMAGANIA OGÓLNE DOTYCZĄCE WYKONANIA ROBÓT.....	49
5.2. ZASADY SZCZEGÓŁOWE WYKONANIA ROBÓT.....	49
6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT	50
7. OBMIAR ROBÓT	50
8. ODBIÓR ROBÓT.....	50
9. PODSTAWA PŁATNOŚCI	50
10. PRZEPISY ZWIĄZANE.....	51

NAJWAŻNIEJSZE OZNACZENIA I SKRÓTY:

OST	- ogólna specyfikacja techniczna
SST	- szczegółowa specyfikacja techniczna
PZJ	- program zapewnienia jakości
BHP	- bezpieczeństwo i higiena pracy

1. Część ogólna

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania szczegółowe dotyczące realizacji robót związanych z wycinką drzew i krzewów w ramach inwestycji:

PRZEBUDOWA PRAWOSTRONNEGO WAŁU PRZECIWPOWODZIOWEGO RZEKI WISŁY W KM 472+600-489+666 GMINA SOBIENIE JEZIORY, GMINA KARCZEW, MIASTO KARCZEW, MIASTO OTWOCK

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

1.3. Zakres robót objętych SST

Specyfikacja w swoim zakresie zawiera:

- technologię wykonania robót,
- wymagany sprzęt i materiały,
- wymagane kwalifikacje wykonawcy robót,
- warunki techniczne wykonania robót, w tym zasady przedmiarowania i kosztorysowania robót,
- wymagania i warunki odbioru robót,
- kontrolę jakości wykonania robót i użytych materiałów,
- obowiązujące normy i przepisy.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podstawowe, które zostały użyte w niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej SST-04 odpowiadają określeniom zawartym w ogólnej specyfikacji technicznej OST.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową, SST i poleceniami Inspektora nadzoru. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w OST-00.

2. Materiały

2.1. Ogólne wymagania stosowania materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów ich pozyskiwania i składowania podano w OST „Wymagania ogólne”.

2.2. Materiały użyte do realizacji robót

Nie dotyczy.

3. Sprzęt

3.1. Ogólne wymagania stosowania sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące materiałów ich pozyskiwania i składowania podano w OST „Wymagania ogólne”.

3.2. Sprzęt do wykonania robót

Dobór rodzaju sprzętu używanego do wykonania pełnego zakresu prac pozostawia się Wykonawcy. Wykonawca jest zobowiązany do używania jedynie takiego sprzętu, który nie wpłynie niekorzystnie na jakość wykonywanych robót. Sprzęt używany do robót powinien być zgodny z ofertą wykonawcy i powinien odpowiadać pod względem typów i ilości wskazaniom zawartym w SST.

Proponuje się użycie następującego sprzętu:

- siekiery,
- kosy ręczne i mechaniczne,
- maczety,
- piły ręczne i spalinowe,
- liny,
- wsięgniki,
- ciągnik z przyczepą do wywozu dłuźyc, gałęzi, ściętych krzewów,
- drabiny.

4. Transport

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w OST.

4.2. Transport sprzętu i materiałów

Do wywożenia dłuźyc, karpiny, pni i gałęzi mogą mieć zastosowanie:

- ciągnik kołowy,
- przyczepy skrzyniowe,
- przyczepa dłuźycowa.

Do wywożenia dłuźyc, karpiny, pni i gałęzi winny być wykorzystywane pojazdy spełniające wymagania dotyczące przepisów ruchu drogowego, w szczególności dopuszczalnych obciążeń na osie i wymiary ładunku.

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania jedynie takich środków transportu, które nie będą powodować pogorszenia stanu dróg lokalnych.

5. Wykonanie robót

5.1. Wymagania ogólne dotyczące wykonania robót

Ogólne zasady wykonania robót podano w OST.

5.2. Zasady szczegółowe wykonania robót

Wykonawca jest odpowiedzialny za prowadzenie robót zgodnie z umową, SST i przedmiarem robót, za jakość zastosowanych materiałów i wykonywanych robót oraz ich zgodność z wymaganiami

Specyfikacji. Wykonywanie robót związanych z wycinką czy pielęgnacją drzew i krzewów wymaga zgłoszenia i uzgodnienia przez Wykonawcę (zależnie od sytuacji i warunków Specyfikacji):

- We właściwej jednostce samorządu terytorialnego,
- Z zarządcą drogi, jeżeli występuje kolizja,
- Z Państwową Strażą Pożarną, jeżeli planowane jest spalanie pozostałości,
- Z innymi jednostkami wskazanymi przez Zamawiającego - w sprawie sposobu przekazania pozyskanego drewna. Przekazanie pozyskanego drewna winno się odbyć protokolarnie.

6. Kontrola jakości robót

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w OST-00. Kontroli podlegają wszystkie etapy prowadzenia robót. Kontrola bieżąca winna być dokumentowana notatką lub protokołem z udziałem Wykonawcy. Po zakończeniu prac sprawdzeniu podlega teren robót. Teren powinien zostać uprzątnięty, wygląd terenu przywrócony do stanu jak przed robotami.

7. Obmiar robót

Ogólne zasady dokonywania obmiarów robót podano w OST r.7.

Przy wycince drzew podajemy:

- ilość drzew,
- pierśnicę,
- ewentualnie wysokość drzew (do 5m, 5-10m, 10-15m, 15-20m, i powyżej 20m).

Przy wycince krzaków podajemy:

- gęstość (do 1000 szt./ha, do 2000 szt./ha itd.),
- powierzchnia (m²).

8. Odbiór robót

Ogólne zasady robót w OST – „Wymagania ogólne”. Odbiór robót polega na sprawdzeniu zgodności i jakości wykonanych czynności oraz zgodności zakresu robót z opisanymi w niniejszej SST z wycenionymi przez Wykonawcę przedmiarem robót.

9. Podstawa płatności

Ogólne zasady płatności robót podano w OST-00.

Cena jednostkowa usunięcia drzew i krzaków obejmuje:

- prace pomiarowe i przygotowawcze,
- oznakowanie prowadzonych robót,
- mechaniczną wycinkę drzew,
- odcięcie gałęzi od dłużycy,
- zasypanie i zagęszczenie dołów po karpinie,
- wycinka krzaków i poszycia wraz z załadunkiem pozostałości i odwiezieniem poza teren budowy,
- uporządkowanie miejsca prowadzonych robót.

Cena jednostkowa transportu dłużyc, karpiny i gałęzi obejmuje:

- załadunek i odwiezienie drewna tartaczego i opałowego (własność Zamawiającego) na składowisko lub miejsce wskazane przez Inżyniera,
- załadunek i odwiezienie karpiny i gałęzi poza teren budowy.

10. Przepisy związane

- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003 nr 169, poz. 1650, z późn. zm.),
- rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. 2000 nr 26, poz. 313, z późn. zm.).