

SPECYFIKACJA TECHNICZNA ST-02-04 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE – WYCINKA DRZEW

SPIS TREŚCI

1.0. WSTĘP	str. 2
1.1. Przedmiot specyfikacji technicznej.	str. 2
1.2. Zakres stosowania specyfikacji technicznej.	str. 2
1.3. Zakres robót objętych specyfikacją techniczną.	str. 2
1.4. Określenia podstawowe.	str. 2
2. MATERIAŁY.	str. 2
3. SPRZĘT.	str. 2
3.1. Sprzęt do rozbiórki.	str. 2
4. TRANSPORT.	str. 2
4.1. Transport materiałów z wycinki drzew.....	str. 3
5. WYKONANIE ROBÓT.	str. 3
5.1. Wykonanie wycinki drzew.....	str. 3
6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.	str. 3
6.1. Kontrola jakości robót związanych z wycinką drzew.....	str. 3
7. OBMIAR ROBÓT.	str. 3
7.1. Obmiar robót związanych z wycinką drzew.....	str. 3
8. PRZEJĘCIE ROBÓT.	str. 3
8.1. Przejęcie robót związanych z wycinką drzew.....	str. 3
9. PODSTAWA PŁATNOŚCI.	str. 3
10. PRZEPISY ZWIĄZANE.	str. 4

1.0. WSTĘP.

1.1. Przedmiot specyfikacji technicznej.

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i przejęcia robót związanych z wycinką drzew na trasie kanalizacji sanitarnej.

Wycince podlegają drzewa na które Zamawiający posiada decyzje administracyjne zezwalające na ich usunięcie.

1.2. Zakres stosowania specyfikacji technicznej.

Szczegółowa Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Zakres robót objętych specyfikacją techniczną.

Ustalenia zawarte w niniejszej Specyfikacji Technicznej dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z rozbiórką:

- mechaniczne ścięcie drzew
- usunięcie pni

1.4. Określenia podstawowe.

Stosowane określenia podstawowe zgodne są z obowiązującymi odpowiednimi polskimi normami oraz z definicjami podanymi w Specyfikacji Technicznej „Wymagania ogólne”

2. MATERIAŁY.

Materiały do wykonania rozbiórek nie występują.

3. SPRZĘT.

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w Specyfikacji Technicznej ST-00-00

3.1. Sprzęt do rozbiórki.

Do wykonania robót związanych z wycinką drzew może być wykorzystany sprzęt niżej podany lub inny zaakceptowany przez Inżyniera:

- piły mechaniczne
- podnośnik samochodowy z balkonem
- specjalistyczne maszyny do karczowania i frezowania pni oraz usunięcia ich z pasa drogowego
- maszyny do rozdrobnienia drobnych gałęzi
- koparki lub ciągniki z osprzętem do prowadzenia prac związanych z wycinką drzew
- samochody ciężarowe i skrzyniowe
- inny sprzęt w zależności od potrzeb uzgodniony z Inżynierem

4. TRANSPORT.

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w Specyfikacji Technicznej ST-00-00

4.1. Transport materiałów z wycinki drzew.

Materiał z rozbiórki można przewozić samochodami ciężarowymi skrzyniowymi, wywrotkami lub dowolnymi środkami transportu przystosowanymi do przewozu pni i gałęzi pozyskanych z wycinki drzew i uzgodnionymi z Inżynierem.

5. WYKONANIE ROBÓT.

Ogólne wymagania dotyczące wykonania robót podano w Specyfikacji Technicznej ST-00-00.

5.1. Wykonanie wycinki drzew.

Wycinki drzew należy dokonać piłami mechanicznymi. Drzewa należy ścinać od góry przy zastosowaniu podnośnika samochodowego z balkonem i opuszczać na ziemię w sposób bezpieczny. Wycinkę drzew należy rozpocząć od obcinania mniejszych konarów a na końcu ciąć grubsze konary i pnie.

Po wykonaniu wycinki drzew należy za pomocą koparki lub innego sprzętu usunąć pnie i korzenie drzew.

Uzyskane z wycinki drewno i gałęzie winny być usuwane na bieżąco z terenu wycinki lub za zgodą Inżyniera czasowo składowane w miejscach uzgodnionych z Inżynierem i nieutrudniających użytkowania terenu.

Uzyskane z wycinki drewno może zostać na miejscu wycinki rozdrobnione lub wywiezione w całości. Sposób zagospodarowania drewna pozyskanego z wycinki Wykonawca winien uzgodnić z Inżynierem.

Doły po pniach drzew należy zasypać. Zagęszczenie gruntu wypełniającego ewentualne doły po usuniętych pniach drzew powinno spełniać wymagania określone w Specyfikacji Technicznej „Roboty ziemne”

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.

Ogólne wymagania dotyczące kontroli jakości podano w Specyfikacji Technicznej ST-00-00.

6.1. Kontrola jakości robót związanych z wycinką drzew.

Kontrola jakości robót polega na:

- sprawdzeniu zgodności usuniętych drzew z dokumentacją projektową i uzyskanymi pozwoleniami na ich usunięcie
- wizualnej ocenie kompletności wykonanych robót związanych z wycinką drzew

7. OBMIAR ROBÓT.

Ogólne wymagania dotyczące obmiaru podano w Specyfikacji Technicznej ST-00-00

7.1. Obmiar robót związanych z wycinką drzew.

Jednostką obmiarową robót związanych z wycinką drzew jest 1 sztuka wyciętego drzewa.

8. PRZEJĘCIE ROBÓT.

Ogólne wymagania dotyczące przejęcia robót podano w Specyfikacji Technicznej ST-00-00

8.1. Przejęcie robót związanych z wycinką drzew.

Przejęcia robót będzie wykonane jako przejęcie robót zanikających.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI.

Nie przewiduje się osobnej płatności za roboty związane z wycinką drzew. Koszt wykonania tych robót powinien zostać uwzględniony przez Wykonawcę w kosztach wykonania robót ziemnych.

Cena wykonania robót związanych z wycinką drzew winna objąć:

*KANALIZACJA SANITARNA W GMINIE JUCHNOWIEC KOŚCIELNY WE WSI KSIEŻYNO, KOLONIA
KSIEŻYNO I IGNATKI- ETAP II
SPECYFIKACJA TECHNICZNA ST-02-04*

- opłatę za usunięcie drzew
- oznakowanie robót
- roboty przygotowawcze
- uzgodnienie sposobu zabezpieczenia linii napowietrznych
- zabezpieczenie linii napowietrznych
- wycinkę drzew
- zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia podziemnego w trakcie usuwania pni po drzewach
- usunięcie pni drzew
- zagęszczenie i zasypanie dołów po pniach
- załadunek i wywóz drewna i wszystkich odpadów uzyskanych z wycinki drzewa
- koszty opłat za składowanie i utylizację drewna
- koszty opłat wymaganych uzgodnień

10. PRZEPISY ZWIĄZANE.

1. Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 129/97 poz. 844, Nr 91/02 poz. 811)
2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. Nr 47/03 poz. 401)
3. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r – Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Nr 132 poz. 622 z późniejszymi zmianami)
4. Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r o odpadach (Dz.U. Nr 62 poz. 628 z późniejszymi zmianami)
5. Ustawa o utrzymaniu czystości i porządku w Gminach (Dz.U. Nr 132 poz. 622 z 1966r z późniejszymi zmianami)

AUTOR

mgr inż. Zygmunt Klepacki