

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

D-01.02.01. MECHANICZNE SCINKA DRZEW i KRZAKÓW z KARCZOWANIEM

1. Wstęp

1.1. Przedmiot specyfikacji

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót są wymagania dotyczące wykonania usunięcia pni drzew w ramach zadania pn.:

~~1. Modernizacja powodująca ulepszenie parametrów
techniczno – użytkowych drogi gminnej dojazdowej do
gruntów rolnych zlokalizowanej na dz.nr ewid.570 w m.
WYSOCICE km 0+000-0+632~~

~~2. Modernizacja powodująca ulepszenie parametrów
techniczno – użytkowych drogi gminnej dojazdowej do
gruntów rolnych zlokalizowanej na dz.nr ewid.508 w m.
CZAPLE WIELKIE km 0+000-0+714~~

3. Modernizacja powodująca ulepszenie parametrów
techniczno –użytkowych drogi gminnej dojazdowej do
gruntów rolnych zlokalizowanej na dz.nr ewid.417/1 w m.
KAMIENICA km 0+000-0+906

~~4. Modernizacja powodująca ulepszenie parametrów
techniczno – użytkowych drogi gminnej dojazdowej do
gruntów rolnych zlokalizowanej na dz.nr ewid.318 w m.
RZEŻUŚNIA km 0+000-0+784~~

1.2. Zakres stosowania SpecyfikacjiSpecyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przy zlecaniu i wykonaniu robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Zakres robót objętych Specyfikacją

Ustalenia zawarte w niniejszej Specyfikacji obejmują:

- a) usunięcie i karczowanie krzaków – 0,019 ha
- b) scinka drzew i karczowanie pni drzew -
 - sr. 10-15 cm – 10 szt
 - sr. 16-25 cm – 12 szt
 - sr. 36-45 cm – 11 szt
 - sr. 66-57 cm - 8 szt

1.4. Określenia podstawowe

1.4.1. Drzewo - roślina wieloletnia dużych rozmiarów (średnica ≥ 10 cm) o wyraźnie wykształconym pniu, który na wysokości powyżej 1,50 m nad ziemią rozgałęzia się w koronę.

1.4.2. Pozostałe określenia podstawowe podane w niniejszej Specyfikacji są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi polskimi normami i z definicjami podanymi w Specyfikacji D-M-00.00.00 "Wymagania Ogólne" punkt 1.4.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w Specyfikacji D-M-00.00.00 "Wymagania Ogólne", punkt 1.5.

2. MATERIAŁY

Materiały (grunty) do zasypywania dołów po wykarczowaniu zgodnie z wymaganiami PN-S-02205:1998.

Materiał z wycinki przedstawiający wartość handlową jest własnością Zamawiającego.

3. SPRZĘT

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w Specyfikacji D-M-00.00.00 "Wymagania Ogólne" punkt 3.

Do wykonania robót należy stosować:

- piły mechaniczne,
- spycharki,
- specjalne maszyny przeznaczone do karczowania pni oraz ich usunięcia, z pasa drogowego,
- koparki lub ciągniki ze specjalnymi osprzętami do prowadzenia prac związanych z wyrębem drzew,
- urządzenia do zmielenia gałęzi, liści, krzaków.
- Zwyżka samochodowa

4. TRANSPORT

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w Specyfikacji D-M-00.00.00 "Wymagania Ogólne" punkt 4.

Karpina i gałęzie mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu. W czasie trwania transportu Wykonawca powinien zabezpieczyć ładunki przed możliwością przesuwania się. Ściętą karpinę i gałęzie Wykonawca wywiezie na miejsce zaakceptowane przez Inspektora na odległość do 1km.

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Usunięcie pni drzew

Roboty związane z usunięciem pni drzew obejmują wykarczowanie, wywiezienie poza Teren Budowy na wskazane miejsce oraz zasypywanie dołów. Pnie znajdujące się w pasie robót ziemnych należy wykarczować przed rozpoczęciem robót z dokładnym usunięciem korzeni.

Usunięty materiał z karczowania Wykonawca przewiezie na miejsce wskazane przez Inżyniera do 1 km.

5.2. Zniszczenie pozostałości po usunięciu roślinności

Sposób zniszczenia pozostałości po usunięciu roślinności powinien być zgodny ze wskazaniami Inspektora Nadzoru.

Jeżeli Inspektor nie postanowi inaczej, to gałęzie liście i krzaki powinny być zmielone na miejscu w terenie do tego przystosowanym. Materiał po zmieleniu należy złożyć na hałdach do ewentualnego wykorzystania przy sadzeniu drzew.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w Specyfikacji D-M-00.00.00 "Wymagania Ogólne" punkt 5.

Sprawdzenie jakości robót polega na sprawdzeniu ich zgodności z:

- Rysunkami w zakresie kompletności usunięcia drzew i krzewów,
- wymaganiami podanymi w punkcie 5 niniejszej Specyfikacji.

7. PRZEPISY ZWIĄZANE

1. SST D-M-00.00.00 Wymagania ogólne
2. Ustawa z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych,
3. Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych,
4. Ustawa z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem,
6. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach,
7. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie,
8. Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 6 lipca 2010r. w sprawie kierowania ruchem drogowym Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych,
9. Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach,
10. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody.