

SPECYFIKACJE TECHNICZNE

D - 09.01.03

**KOSZENIE TRAWY
NA POBOCZACH I SKARPACH ROWÓW
ORAZ TERENACH ZIELONYCH – GMINA KOSZĘCIN**

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (ST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z koszeniem trawy na poboczach i skarpach rowów przy drogach gminnych oraz na terenach zielonych należących do Gminy Koszęcin.

1.2. Zakres stosowania ST

Specyfikacja techniczna (ST) stosowana jest jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót na drogach gminnych oraz terenach zielonych.

1.3. Zakres robót objętych OST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z:

- 1) robotami przygotowawczymi,
- 2) koszeniem traw w pasie drogowym oraz na terenach zielonych kosiarkami,
- 3) wycięciem trawy w miejscach niedostępnych,
- 4) cięciem żywopłotu.

1.4. Określenia podstawowe

1.4.1. Standard utrzymania drogi - zespół wymagań określający poziom bieżącego utrzymania drogi i jej wyposażenia w zależności od funkcji i obciążenia ruchem.

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Nie dotyczy.

3. SPRZĘT

3.1. Sprzęt do koszenia trawy i cięcia żywopłotu.

Wykonawca przystępujący do koszenia trawy i cięcia żywopłotu powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- 1) kosiarek: spalinowe lub kosiarki samojezdne i żyłkowe do koszenia w miejscach niedostępnych, takich jak: pod barierami, przy ogrodzeniach, znakach, pachołkach oraz innych urządzeniach drogowych,
- 2) nożyce spalinowe lub ręczne do cięcia żywopłotu.

4. WYKONANIE ROBÓT

4.1. Roboty przygotowawcze

Roboty przygotowawcze Wykonawca wykonuje przed rozpoczęciem koszenia.

Do robót tych zalicza się:

- 1) wybranie z trawy kamieni, gruzu, puszek metalowych lub innych zanieczyszczeń,
- 2) wygrabienie liści, które spadły z drzew,
- 3) rozgarnięcie kretowisk.

Do Wykonawcy należy wywóz zebranych zanieczyszczeń na wysypisko publiczne lub składowiska własne.

4.2. Koszenie traw i chwastów

Koszenie traw i chwastów na pasach drogowych lub terenach zielonych oraz cięcie żywopłotu planowane jest wykonanie czterokrotnie, w okresie wiosenno - letnim. Rozpoczęcie i zakończenie pierwszego koszenia traw i chwastów powinno być wykonane w takim okresie, aby nie dopuścić do wysypu nasion chwastów w wyniku ich przekwitnięcia. Najbardziej miarodajnym okresem pierwszego koszenia traw jest okres drugiej połowy maja, przy czym termin rozpoczęcia koszenia będzie uzgodniony z przedstawicielem Zamawiającego. Ostatnie koszenie traw i oraz cięcie żywopłotów powinno być wykonane w terminie do końca września.

W pierwszej kolejności powinny być koszone trawy na koronie drogi, a w szczególności występujące na:

- 1) pasach dzielących,
- 2) wysepkach i trawnikach,

- 3) poboczach,
- 4) pod barierami,
- 5) terenach zielonych oraz w miejscach mających zasadniczy wpływ na wizualny wygląd drogi.

W drugiej kolejności powinny być koszone skarpy rowów. Kolejność koszenia Wykonawca powinien uzgodnić z przedstawicielem Zamawiającego.

Wysokość trawy po skoszeniu powinna być nie większa niż 5 cm.

4.3. Wycięcie traw w miejscach niedostępnych

Wycięcie traw i chwastów w miejscach niedostępnych i częściowo obsadzonych wykonuje się kosiarkami żyłkowymi równoległe z głównym koszeniem.

4.4. Usunięcie skoszonych traw i chwastów

Ponieważ trawy rosnące w pasie drogowym, zwłaszcza wzdłuż dróg o ruchu większym od 5000 poj./dobę, zawierają szkodliwe substancje (głównie ołów), zawarte w spalinach samochodowych i spływach deszczowych z jezdni, należy zabraniać wypasu bydła w pasie drogowym oraz używania siana jako paszy dla bydła.

5. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

5.1. Kontrola w czasie wykonywania robót

W czasie wykonywania robót należy przeprowadzać ciągłą kontrolę poprawności koszenia trawy i cięcia żywopłotu, w tym w szczególności:

- 1) usunięcia wszystkich obcych zanieczyszczeń z miejsc pracy kosiarek,
- 2) dopilnowania terminu pierwszego koszenia traw i chwastów, aby nie nastąpił wysyp dojrzałych nasion chwastów,
- 3) skontrolowania dopuszczalnej wysokości trawy po jej skoszeniu.

6. OBMIAR ROBÓT

6.1. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiarową koszenia traw i cięcia żywopłotu jest m² (metr kwadratowy).

7. ODBIÓR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady odbioru robót

Odbioru koszenia zaleca się dokonać w najszybszym czasie od momentu zgłoszenia zakończenia robót, ze względu na wizualne zanikanie robót, szczególnie w okresie intensywnego wzrostu roślin.

8. PODSTAWA PŁATNOŚCI

8.1. Cena jednostki obmiarowej

Cena 1 m² koszenia oraz cięcia obejmuje:

- 1) ustalenie miejsc koszenia i cięcia,
- 2) roboty przygotowawcze (usunięcie obcych zanieczyszczeń z miejsc pracy kosiarki),
- 3) dostawę i pracę sprzętu do koszenia i cięcia,
- 4) koszenie traw, chwastów i samosiewów,
- 5) wycięcie traw w miejscach niedostępnych,
- 6) cięcie żywopłotu
- 7) usunięcie wyciętej trawy i gałęzi żywopłotu oraz ich utylizacja
- 8) odtransportowanie sprzętu,
- 9) kontrolę i pomiary.