

D-01.02.02 ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU .**1. WSTĘP.****1.1. Przedmiot SST.**

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z ze zdjęciem warstwy humusu (ziemi urodzajnej) lub darniny w ramach „*Remont drogi gminnej na terenie wsi Osłowo*”

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

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji technicznej dotyczą zasad prowadzenia robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu średniej grubości 15 cm z pasa robót i przemieszczeniem urobku poza obręb robót , na odległość około 30 m .

1.4. Określenia podstawowe

Stosowane określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi , odpowiednimi polskimi normami i definicjami podanymi w SST D(M)- 00.00.00 „ Wymagania ogólne ” .

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 SST D(M)- 00.00.00 „ Wymagania ogólne ”.

2. MATERIAŁY

Nie występują .

3. SPRZĘT**3.1. Wymagania ogólne dotyczące sprzętu**

Wymagania ogólne dotyczące sprzętu podano w SST D(M)- 00.00.00 „ Wymagania ogólne ”.

3.2. Sprzęt do wykonania robót związanych z usunięciem humusu

Do wykonywanych robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu należy stosować :

- spycharki ,
- równiarki ,
- sprzęt do ręcznego wykonywania robót ziemnych (w miejscach gdzie prawidłowe wykonanie robót sprzętem zmechanizowanym nie jest możliwe) .
-

4. TRANSPORT

Transport powinien odpowiadać wymaganiom podanym w SST D(M)- 00.00.00 „Wymagania ogólne”. Humus należy przemieszczać z zastosowaniem równiarki na pryzmę z przeznaczeniem do humusowania terenu przyległego do terenu prowadzonych robót .

W przypadku braku możliwości zmagazynowania humusu wzdłuż pasa robót ziemnych , należy go przewieźć samochodami samowładowczymi na miejsce wskazane przez Inspektora Nadzoru i wykorzystać do robót wykończeniowych przy zagospodarowaniu placu .

5. WYKONANIE ROBÓT

5.1. Ogólne zasady wykonywania robót

Ogólne zasady wykonywania robót podano w SST D(M)- 00.00.00 „ Wymagania ogólne ”.

5.2. Zdjęcie warstwy humusu

Warstwa humusu powinna być zdjęta z przeznaczeniem do późniejszego użycia do humusowania terenu przyległego (np. do wykonania chodnika gruntowego lub uzupełnienia korpusu drogowego) . Humus należy zdejmować mechanicznie z zastosowaniem równiarki. W miejscach , gdzie zastosowanie sprzętu jest niemożliwe , roboty należy wykonać ręcznie .

Warstwę humusu należy zdjąć z powierzchni całego pasa robót ziemnych oraz w innych miejscach określonych w dokumentacji projektowej lub wskazaniach Inspektora Nadzoru .

Humus należy zdjąć na pełną głębokość jego zalegania , określoną w dokumentacji projektowej lub wskazaną przez Inspektora Nadzoru na roboczo , według faktycznego stanu występowania . Stan faktyczny będzie stanowił podstawę do rozliczenia czynności związanych ze zdjęciem warstwy humusu.

Zdjęty humus należy składować w regularnej pryzmie .

Miejsce składowania humusu powinno być tak dobrane przez Wykonawcę , aby humus był zabezpieczony przed zanieczyszczeniem , a także najeżdżaniem przez pojazdy i zagęszczaniem .

Nie należy zdejmować humusu w czasie intensywnych opadów i bezpośrednio po nich , aby uniknąć zanieczyszczeń gliną lub innym gruntem nieorganicznym .

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w SST D(M)- 00.00.00 „ Wymagania ogólne ”.

6.2. Kontrola jakości robót związanych ze zdjęciem humusu

Sprawdzanie jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności usunięcia humusu z powierzchni pasa robót ziemnych , zgodnie z dokumentacją projektową i wskazaniem Inspektora Nadzoru .

7. OBMIAR ROBÓT

Jednostką obmiarową robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu jest **1 m²** (metr kwadratowy) , na pełną głębokość jego zalegania , na podstawie dokumentacji projektowej i pomiarów w terenie .

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne zasady odbioru robót podano w SST D(M)- 00.00.00 „ Wymagania ogólne ”.

Roboty objęte niniejszą SST podlegają odbiorowi robót zanikających i ulegających zakryciu, który powinien być dokonany po wykonaniu zdjęcia warstwy humusu wraz z hałdowaniem w pryzmę lub odwiezieniem na miejsce magazynowania.

Inspektor Nadzoru oceni wyniki badań i pomiarów przedłożonych przez Wykonawcę zgodnie z niniejszą SST .

W przypadku stwierdzenia usterek , Inspektor Nadzoru ustali zakres robót poprawkowych do wykonania , a Wykonawca wykona je na własny koszt w ustalonym terminie .

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Płatność za **1 m²** (metr kwadratowy) zdjętego humusu należy przyjmować zgodnie z obmiarem i oceną jakości robót .

Cena jednostkowa wykonania robót obejmuje zdjęcie humusu na pełną głębokość jego zalegania , wraz z hałdowaniem w pryzmę obok placu robót lub odwiezieniem na miejsce magazynowania .

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

1. BN – 72/8932 – 01 „ Budowle drogowe i kolejowe . Roboty ziemne ” .