

*SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA I
ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH*

***Zdjęcie warstwy humusu
(Kod CPV 45112210-0)***

D – 01.02.02

PSBA wrzesień 2018

1 WSTĘP

1.1 Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej Szczegółowej Specyfikacji Technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych ze zdjęciem humusu.

1.2 Zakres stosowania SST

Specyfikacje Techniczne są stosowane jako dokument przetargowy i kontraktowy przy realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1

1.3 Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej Specyfikacji stanowią wymagania ogólne dotyczące robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu grubości 15 - 30 cm (wg wykazów i przedmiaru) w obrębie planowanych wykopów .

1.4 Określenia podstawowe

Stosowane określenia podstawowe są zgodne z obowiązującymi, odpowiednimi polskimi normami oraz z definicjami podanymi w SST D -00.00.00

1.5 Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość wykonanych robót oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową ,SST oraz z zaleceniami Inżyniera. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST D -00.00.00

2. MATERIAŁY

Nie występują .

3. SPRZĘT

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST D -00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 3
Do wykonania robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu należy stosować:

- równiarki, spycharki
- łopaty szpadle i inny sprzęt do ręcznego wykonywania robót ziemnych- w miejscach gdzie prawidłowe wykonanie robót sprzętem zmechanizowanym nie jest możliwe.
- koparki i samochody samowyladowcze- w przypadku transportu z hałd do wbudowania w skarpy.

4. TRANSPORT

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w SST D -00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 4

Humus należy przemieszczać równiarkami lub spycharkami na hałdy z przeznaczeniem do powtórnego wykorzystania oraz przewozić transportem samochodowym na miejsce zatwierdzone przez Inżyniera.

5. WYKONANIE ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w SST D -00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 5.
Warstwa humusu grubości 15 – 30 cm będzie zdjęta z przeznaczeniem do późniejszego użycia jej przy umacnianiu skarp. Humus należy zdejmować mechanicznie z zastosowaniem równiarek lub spycharek. W wyjątkowych sytuacjach, gdy stosowanie maszyn nie jest wystarczające dla prawidłowego wykonania robót należy dodatkowo stosować ręczne wykonanie robót, jako uzupełnienie prac wykonywanych mechanicznie. Warstwę humusu należy zdjąć w miejscach określonych w Dokumentacji Projektowej lub wskazanych przez Inżyniera. Humus należy zdjąć na pełną głębokość jego zalegania, według faktycznego stanu występowania. Stan faktyczny będzie stanowił podstawę do rozliczenia czynności związanych ze zdjęciem warstwy humusu.

Zdjęty humus należy składować w regularnych przyzmacach. Miejsca składowania humusu powinny być przez Wykonawcę tak dobrane 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 unikać zanieczyszczenia gliną lub innym gruntem nieorganicznym.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące kontroli jakości robót podano w SST D -00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt. 6. Sprawdzenie jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności usunięcia humusu z powierzchni pasa robót ziemnych.

7. OBMIAR ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące obmiaru robót podano w SST D -00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt.7

Jednostką obmiarową robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu jest m² (metr kwadratowy).

Obmiar powinien być dokonany na budowie, w obecności Inżyniera. Obmiar wymaga akceptacji Inżyniera . Obmiar nie powinien obejmować jakichkolwiek robót nie wykazanych w

Dokumentacji Projektowej, z wyjątkiem zaakceptowanych na piśmie przez Inżyniera.

Dodatkowe roboty wykonane bez pisemnego upoważnienia Inżyniera nie mogą stanowić podstawy do roszczeń o dodatkową zapłatę.

8. ODBIÓR ROBÓT

Ogólne wymagania dotyczące odbioru robót podano w SST D -00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt.8 . Odbioru robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu dokonuje Inżynier, po

zgłoszeniu robót do odbioru przez Wykonawcę. Odbiór powinien być przeprowadzony w czasie umożliwiającym wykonanie ewentualnych poprawek bez hamowania postępu robót. Roboty poprawkowe Wykonawca wykona na swój koszt w terminie ustalonym z Inżynierem.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w SST D -00.00.00 „Wymagania ogólne” pkt 9.

Płatność za m²(metr kwadratowy) należy przyjmować zgodnie z obmiarem, po odbiorze robót.

Zgodnie z Dokumentacją Projektową należy zdjąć warstwę humusu, gr. 20 cm.

Ilość jednostek wg wykazów i przedmiaru.

Cena jednostkowa wykonania Robót obejmuje:

- zdjęcie humusu na pełną głębokość jego zalecenia- średnia grubość warstwy wynosi 20cm
- hałdowanie w pryzmach wzdłuż budowanej drogi z przeznaczeniem na humusowanie skarp
- - odwiezienie nadmiaru humusu

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

PN-S-02205 – Drogi samochodowe. Roboty ziemne. Wymagania i badania.