

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA

D.06.01.01

UMOCNIENIE SKARP PRZEZ HUMUSOWANIE I OBSIANIE TRAWĄ

1. Wstęp

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem humusowania i obsiania trawą w ramach budowy pętli autobusowej przy ul. Św. Wojciecha w m. Czerwonak.

1.2. Zakres stosowania SST

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

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą prowadzenia robót przy umocnieniu skarp i terenów zieleni i obejmują:

- humusowanie warstwą humusu grubości 20cm i obsianie trawą.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i SST D.00.00.00.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową, SST i poleceniami Inżyniera.

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w SST D.00.00.00. „Wymagania Ogólne”.

2. Materiały

Materiałami stosowanymi przy wykonywaniu robót według zasad niniejszej SST są:

- 2.1. Humus - materiał uzyskany z poz. zdjęcie warstwy humusu.
- 2.2. Nasiona traw - uniwersalna mieszanka w ilości 20g na 1 m² powierzchni do obsiania.

3. Sprzęt

- 3.1. Równiarka - do wyrównania skarp i terenów zieleni oraz rozścielenia humusu.
- 3.2. Ubijaki o ręcznym prowadzeniu - do zagęszczania warstwy humusu.

4. Transport

- 4.1. Materiały mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu.

5. Wykonanie robót

5.1. Ogólne warunki wykonania robót

Ogólne warunki wykonania robót podano w SST D.00.00.00 „Wymagania ogólne”.

5.2. Zakres wykonywanych robót

- 5.2.1. Dowóz humusu i rozmieszczenie wzdłuż skarp oraz na trawnikach.
- 5.2.2. Wyrównanie powierzchni skarp i terenów zielonych przed humusowaniem.
- 5.2.3. Rozścielenie warstwy humusu grubości 20 cm na skarpach , stosując zasadę przedłużenia rozścielanej warstwy poza krawędź korony nasypu oraz grubości 20 cm na terenach zieleni.
- 5.2.4. Zagęszczenie rozścielonej warstwy humusu
- 5.2.5. Zagrabienie zahumusowanych powierzchni

- 5.2.6. Wysianie uniwersalnej mieszanki traw w ilości 20g na 1 m² powierzchni do obsiania.
- 5.2.7. Ubitcie powierzchni obsianej trawami.
- 5.2.8. Drugie dosianie traw w okresie gwarancyjnym.

6. Kontrola jakości robót

Ogólne zasady kontroli robót podano w SST D.00.00.00. 'Wymagania ogólne'

- 6.1. Badanie humusu do rozścielania pod względem zawartości kamieni większych niż 6 cm oraz innych zanieczyszczeń.
- 6.2. Sprawdzenie wyrównania powierzchni do humusowania.
- 6.3. Sprawdzenie równości i grubości rozścielonej warstwy humusu.
- 6.4. Sprawdzenie ilości równomierności wysianych traw - wynikiem prawidłowego wykonania robót powinna być wytworzona jednolita nisko rosnąca trawa.
- 6.5. Sprawdzenie wykonania dosiania traw w okresie gwarancyjnym.

7. Obmiar robót

Jednostką obmiaru jest 1 m² (metr kwadratowy) powierzchni skarp i terenów zieleni umocnionych mata przeciwkorozyjną oraz przez humusowanie i obsianie trawą.

Ogólne zasady obmiaru podano w SST D.00.00.00 „Wymagania ogólne”.

8. Odbiór robót

Ogólne zasady odbioru robót podano w SST D.00.00.00. „Wymagania ogólne”.

9. Podstawa płatności

Ogólne wymagania dotyczące płatności podano w SST D.00.00.00 „Wymagania ogólne”. Cena wykonania robót obejmuje:

- prace pomiarowe i przygotowawcze,
- transport humusu z miejsca składowania do miejsca robót
- zakup i transport materiałów przewidzianych w specyfikacji,
- spulchnienie gruntu na głębokość 2 cm,
- pokrycie skarp lub terenu przyległego do drogi humusem o grubości 20 cm,
- obsianie z uklepaniem i uwałowaniem obsianej powierzchni,
- podlewanie do końca września ,
- dosiew trawy w okresie gwarancyjnym,

10. Przepisy związane i standardy

PN-S-02205

Drogi samochodowe. Roboty ziemne. Wymagania i badania.