

**SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA**  
**SST-01**

**ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**

## SPIS TREŚCI

<b>1. CZĘŚĆ OGÓLNA .....</b>	<b>34</b>
1.1. PRZEDMIOT SST .....	34
1.2. ZAKRES STOSOWANIA SST .....	34
1.3. ZAKRES ROBÓT OBJĘTYCH SST .....	34
1.4. OKREŚLENIA PODSTAWOWE.....	34
1.5. OGÓLNE WYMAGANIA DOTYCZĄCE ROBÓT .....	34
<b>2. MATERIAŁY.....</b>	<b>34</b>
<b>3. SPRZĘT .....</b>	<b>34</b>
3.1. SPRZĘT DO ZDJĘCIA HUMUSU .....	34
<b>4. TRANSPORT .....</b>	<b>35</b>
4.1. TRANSPORT HUMUSU .....	35
<b>5. WYKONANIE ROBÓT .....</b>	<b>35</b>
5.1. OGÓLNE ZASADY WYKONANIA ROBÓT.....	35
5.2. ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU.....	35
<b>6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT .....</b>	<b>35</b>
6.1. OGÓLNE ZASADY KONTROLI JAKOŚCI ROBÓT .....	35
6.2. KONTROLA JAKOŚCI ZDJĘCIA WARSTWY HUMUSU.....	35
<b>7. OBMIAR ROBÓT .....</b>	<b>35</b>
<b>8. ODBIÓR ROBÓT .....</b>	<b>36</b>
<b>9. PODSTAWA PŁATNOŚCI .....</b>	<b>36</b>
9.1. OGÓLNE USTALENIA DOTYCZĄCE PODSTAWY PŁATNOŚCI.....	36
9.2. CENA JEDNOSTKI OBMIAROWEJ .....	36
<b>10. PRZEPISY ZWIĄZANE.....</b>	<b>36</b>

### NAJWAŻNIEJSZE OZNACZENIA I SKRÓTY:

OST	- ogólna specyfikacja techniczna
SST	- szczegółowa specyfikacja techniczna
PZJ	- program zapewnienia jakości
BHP	- bezpieczeństwo i higiena pracy

## **1. Część ogólna**

### **1.1. Przedmiot SST**

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania szczegółowe dotyczące wykonania i odbioru robót przygotowawczych dla inwestycji:

## **PRZEBUDOWA PRAWOSTRONNEGO WAŁU PRZECIWPOWODZIOWEGO RZEKI WISŁY W KM 472+600-489+666 GMINA SOBIENIE JEZIORY, GMINA KARCZEW, MIASTO KARCZEW, MIASTO OTWOCK**

Numer kodu CPV: 45112210-0 „Usuwanie wierzchniej warstwy gleby”

### **1.2. Zakres stosowania SST**

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót związanych z przedmiotowym przedsięwzięciem.

### **1.3. Zakres robót objętych SST**

Roboty, których dotyczy niniejsza szczegółowa specyfikacja techniczna obejmą wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie robót przygotowawczych na obiekcie. W zakres tych robót wchodzi:

- zdjęcie warstwy roślinnej (humusu) z powierzchni terenu o grubości do 15 cm.

### **1.4. Określenia podstawowe**

Określenia podstawowe, które zostały użyte w niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej SST-01 odpowiadają określeniom zawartym w ogólnej specyfikacji technicznej OST. Dodatkowo:

- Humusowanie – zespół czynności przygotowujących powierzchnię gruntu, obejmujący dogęszczenie gruntu, rowkowanie, naniesienie ziemi urodzajnej z jej grabieniem i dogęszczeniem.

### **1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót**

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z dokumentacją projektową, SST i poleceniami Inspektora Nadzoru.

## **2. Materiały**

Nie występują.

## **3. Sprzęt**

Ogólne warunki stosowania sprzętu podano w OST-00 „Część ogólna”.

### **3.1. Sprzęt do zdjęcia humusu**

Do wykonania robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu należy stosować:

- Równiarki,
- Spycharki,
- Przystosowane do tego celu koparki,

- 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 na odległość wymagającą zastosowania takiego sprzętu.

#### **4. Transport**

Ogólne warunki transportu podano w OST-00 „Część ogólna”.

##### **4.1. Transport humusu**

Humus należy przewozić transportem schodowym. Wybór środka transportu zależy od odległości, warunków lokalnych i przeznaczenia humusu.

#### **5. Wykonanie robót**

##### **5.1. Ogólne zasady wykonania robót**

Ogólne zasady wykonania robót podano w OST – „Wymagania ogólne”.

##### **5.2. Zdjęcie warstwy humusu**

Warstwa humusu powinna być zdjęta z przeznaczeniem do późniejszego użycia przy humusowaniu, umacnianiu skarp i rowów oraz do innych czynności określonych w dokumentacji projektowej. Zagospodarowanie nadmiaru humusu powinno być wykonane zgodnie z ustaleniami SST lub wskazaniem Inżyniera.

Humus należy zdejmować mechanicznie z zastosowaniem przystosowanych do tego celu koparek, równiarek lub spycharek. W wyjątkowych sytuacjach, gdy zastosowanie maszyn nie jest wystarczające do prawidłowego wykonania robót, względnie może stanowić zagrożenie dla bezpieczeństwa robót (zmienna grubość warstwy humusu, sąsiedztwo budowli), należy dodatkowo stosować ręczne wykonanie robót, jako uzupełnienie prac wykonywanych mechanicznie.

Warstwę humusu należy zdjąć z powierzchni całego pasa robót ziemnych. Zdjęty humus należy składować w regularnych pryzmach. Miejsca składowania humusu powinny być przez Wykonawcę tak dobrane, aby humus był zabezpieczony przed zanieczyszczeniem, a także najeżdżaniem przez pojazdy. Nie należy zdejmować humusu w czasie intensywnych opadów i bezpośrednio po nich, aby uniknąć zanieczyszczenia gliną lub innym gruntem nieorganicznym.

#### **6. Kontrola jakości robót**

##### **6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót**

Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w OST-00 „Część ogólna”.

##### **6.2. Kontrola jakości zdjęcia warstwy humusu**

Sprawdzenie jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności usunięcia humusu.

#### **7. Obmiar robót**

Podstawą dokonywania obmiarów, określający zakres robót wykonanych w ramach poszczególnych pozycji, jest przedmiar robót, będący integralną częścią dokumentacji projektowej. Jednostką obmiarową zdjętej warstwy humusu jest m<sup>2</sup> (metr kwadratowy).

## **8. Odbiór robót**

Wszystkie roboty objęte SST-01 podlegają zasadom odbioru robót zanikających, zgodnie z zapisami zawartymi w OST-00.

## **9. Podstawa płatności**

### **9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności**

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w OST – „Wymagania ogólne”.

### **9.2. Cena jednostki obmiarowej**

Cena wykonania zdjęcia humusu powierzchni 1m<sup>2</sup> obejmuje:

- Oznakowanie miejsca prowadzonych robót,
- Mechaniczne zebranie warstwy ziemi urodzajnej grubości 30 cm z odwiezieniem i hałdowaniem w przyzmach.

## **10. Przepisy związane**

Nie występują