

## **SPECYFIKACJA TECHNICZNA**

### **ST-11.01. ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU**



## **SPIS TREŚCI**

<b>1</b>	<b>SPECYFIKACJA TECHNICZNA ST-11.01. ZDJĘCIE WARSTWY HUMUSU .....</b>	<b>3</b>
<b>1.1</b>	<b>WSTĘP .....</b>	<b>3</b>
1.1.1	Przedmiot Specyfikacji Technicznej .....	3
1.1.2	Kody według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV).....	3
1.1.3	Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej.....	3
1.1.4	Zakres Robót objętych Specyfikacją Techniczną.....	3
1.1.5	Określenia podstawowe .....	3
1.1.6	Ogólne wymagania dotyczące robót .....	3
<b>1.2</b>	<b>MATERIAŁY.....</b>	<b>3</b>
<b>1.3</b>	<b>SPRZĘT.....</b>	<b>3</b>
<b>1.4</b>	<b>TRANSPORT .....</b>	<b>4</b>
<b>1.5</b>	<b>WYKONANIE ROBÓT .....</b>	<b>4</b>
<b>1.6</b>	<b>KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT.....</b>	<b>4</b>
<b>1.7</b>	<b>OBMIAR ROBÓT.....</b>	<b>4</b>
<b>1.8</b>	<b>ODBIÓR ROBÓT.....</b>	<b>4</b>
<b>1.9</b>	<b>PODSTAWA PŁATNOŚCI.....</b>	<b>4</b>
<b>1.10</b>	<b>PRZEPISY ZWIĄZANE.....</b>	<b>5</b>

## **11 SPECYFIKACJA TECHNICZNA ST-11.01. Zdjęcie warstwy humusu**

### **11.1 WSTĘP**

#### **11.1.1 Przedmiot Specyfikacji Technicznej**

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru **robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu na terenie Stacji Uzdatniania Wody w Jagodniku.**

#### **11.1.2 Kody według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)**

Grupa: **45200000-9** Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

Klasa: **45230000-8** Roboty w zakresie wykonywania budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

Kategorie: **45233000-9** Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

#### **11.1.3 Zakres stosowania Specyfikacji Technicznej**

Specyfikacja Techniczna ma zastosowanie jako dokument przetargowy i kontraktowy przy Robotach wymienionych w punkcie 11.1.1, 11.1.4.

#### **11.1.4 Zakres Robót objętych Specyfikacją Techniczną**

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych ze zdjęciem warstwy humusu o grubości 1,0 m w ilości 1668,17 m<sup>3</sup>.

#### **11.1.5 Określenia podstawowe**

Określenia podane w niniejszej Specyfikacji Technicznej są zgodne z obowiązującymi normami, Dokumentacją Projektową, przepisami oraz ST-00.

#### **11.1.6 Ogólne wymagania dotyczące robót**

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania Robót oraz za ich zgodność z Dokumentacją Projektową, Specyfikacją Techniczną i Poleceniami Inspektora.

Ogólne wymagania podano w ST-00.

### **11.2 MATERIAŁY**

Nie występują.

### **11.3 SPRZĘT**

Do wykonania robót związanych ze zdjęciem humusu, może być wykorzystany sprzęt podany poniżej, lub inny zaakceptowany przez Inspektora:

§ 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.

#### **11.4 TRANSPORT**

Ogólne wymagania dotyczące transportu podano w ST-00.

Humus należy przewozić transportem samochodowym.

#### **11.5 WYKONANIE ROBÓT**

Ogólne warunki wykonania robot podano w ST-00.

Teren pod budowę drogi w pasie robót ziemnych, powinien być oczyszczony z humusu.

Warstwa humusu powinna być zdjęta z przeznaczeniem do późniejszego użycia przy umacnianiu skarp, zakładaniu trawników, sadzeniu drzew i krzewów oraz do innych czynności określonych w dokumentacji projektowej. Zagospodarowanie nadmiaru humusu powinno być wykonane zgodnie z ustaleniami ST lub wskazaniem Inspektora.

Humus należy zdejmować mechanicznie z zastosowaniem spycharek. W wyjątkowych sytuacjach, gdy zastosowanie maszyn nie jest wystarczające dla 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 oraz w innych miejscach określonych w dokumentacji projektowej lub wskazanych przez Inspektora.

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.

#### **11.6 KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

Ogólne zasady jakości robot podano w ST-00.

Kontrola jakości robót polega na wizualnej ocenie kompletności usunięcia humusu.

#### **11.7 OBMIAR ROBÓT**

Ogólne zasady podano w ST-00.

Jednostką obmiarową robót jest:

- a)  $m^3$  zdjętej warstwy humusu.

#### **11.8 ODBIÓR ROBÓT**

Ogólne zasady odbioru robot podano w ST-00.

Odbioru robót należy dokonać po wykonaniu czynności zgodnie z punktem 11.6.

#### **11.9 PODSTAWA PŁATNOŚCI**

Cena wykonania robót obejmuje zdjęcie humusu wraz z hałdowaniem pryzmy wzdłuż drogi lub odwiezieniem na odkład.

#### **11.10 PRZEPISY ZWIĄZANE**

Nie występują.