

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

I. Roboty przygotowawcze

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej ST są wymagania szczegółowe dotyczące wykonania i odbioru Robót przygotowawczych związanych ze zdjęciem warstwy ziemi urodzajnej oraz wyrównaniem terenu dla inwestycji polegającej na budowie ciągu pieszo jezdnego na terenie Szkoły Podstawowej nr 8 przy ul. Paderewskiego 13 w Jeleniej Górze.

1.2. Zakres stosowania ST

Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy przy realizacji Robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych ze zdjęciem warstwy urodzajnej oraz wyrównaniem terenu.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podstawowe podane w niniejszej ST są zgodne z zamieszczonymi w „Ogólnej specyfikacji technicznej”

1.5. Ogólne wymagania dotyczące Robót

Ogólne wymagania dotyczące wykonania Robót podano w „Ogólnej specyfikacji technicznej”

2. MATERIAŁY

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne wymagania dotyczące materiałów, ich pozyskiwania i składowania, podano w „Ogólnej specyfikacji technicznej” oraz w Specyfikacji Technicznej pkt 5 poniższego opracowania.

3. SPRZĘT

3.1. Ogólne wymagania dotyczące sprzętu

Ogólne wymagania dotyczące sprzętu podano w „Ogólnej specyfikacji technicznej” oraz w Specyfikacji Technicznej pkt 6 poniższego opracowania.

3.1. Sprzęt do wykonania robót

Równanie terenu oraz usunięcie ziemi urodzajnej odbywać się będzie mechanicznie. Przy mechanicznym wykonywaniu robót stosuje się:

- 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,
- spycharki,
- równiarki.

4. TRANSPORT

4.1. Ogólne wymagania dotyczące transportu

Wymagania podano w Specyfikacji Technicznej pkt 7 poniższego opracowania.

4.2. Transport sprzętu

Sprzęt i materiały można przewozić dowolnymi środkami transportu.

4.3. Transport humusu

Humus należy przemieszczać z zastosowaniem, sprzętu ręcznego na odkład albo przewozić transportem samochodowym. 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 „Ogólnej specyfikacji technicznej”

5.1. Usunięcie ziemi urodzajnej

Humus należy zdejmować ręcznie. W możliwych przypadkach stosować maszyny. Warstwę humusu należy zdjąć z powierzchni całego pasa robót ziemnych oraz w innych miejscach określonych w dokumentacji projektowej lub wskazanych przez Inżyniera. Grubość zdejmowanej warstwy humusu powinna wynosić średnio 20 cm. 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. Miejsca odkładu należy uzgodnić z Inżynierem i zlokalizować z uwzględnieniem przyszłego wbudowania. 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 „Ogólnej specyfikacji technicznej” oraz w Specyfikacji Technicznej pkt 8 poniższego opracowania. Kontrola jakości Robót będzie polegała na wizualnej ocenie prawidłowości ich wykonania.

7. OBMIAR ROBÓT

7.1. Ogólne zasady obmiaru robót

Ogólne zasady obmiaru robót podano w „Ogólnej specyfikacji technicznej” pkt 2.1 i 4.2. oraz w Specyfikacji Technicznej pkt 9 poniższego opracowania.

7.2. Jednostka obmiarowa

Jednostką obmiaru jest 1 m² zdjętej warstwy ziemi urodzajnej oraz 1m² z wyrównanego terenu.

8. ODBIÓR ROBÓT

8.1. Ogólne zasady odbioru robót

Ogólne zasady odbioru robót podano w „Ogólnej specyfikacji technicznej” pkt 2.1. Roboty uznaje się za wykonane zgodnie z dokumentacją projektową, SST i wymaganiami Inżyniera, jeżeli wszystkie pomiary i badania z zachowaniem tolerancji według pkt 6 dały wyniki pozytywne.

8.2. Odbiór robót zanikających i ulegających zakryciu

Odbiorowi robót zanikających i ulegających zakryciu podlegają:

- przygotowanie podłoża i wykonanie koryta,
- ewentualnie wykonanie podbudowy,
- ewentualnie wykonanie ław (podsypek) pod krawężniki, obrzeża, ścieki,
- wykonanie podsypki pod nawierzchnię,

- ewentualnie wypełnienie dolnej części szczelin dylatacyjnych.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

9.1. Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w „Ogólnej specyfikacji technicznej” pkt 2.1 i 4.2.

9.2. Cena jednostki obmiarowej

Cena 1 m2 zdjęcia warstwy humusu o określonej grubości robót obejmuje:

- roboty pomiarowe i przygotowawcze
- zdjęcie humusu wraz z hałdowaniem w pryzmy lub odwiezieniem na odkład i zabezpieczeniem gruntu do czasu ponownego wykorzystania
- wywiezienie nadmiaru humusu nie przewidzianego do ponownego wbudowania na składowisko.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE I STANDARDY

Nie występują