

01.3. SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

45112500-0

Kod CPV - obejmuje grupy robót:

45112500-0 <Usunięcie gleby>

Temat, nazwa i adres obiektu budowlanego, nr ewidencyjny dz.

Budowa budynku Bloku Operacyjnego wraz przebudową budynków istniejących w strefie stykowej na terenie Szpitala im. Stanisława Leszczyńskiego w ramach inwestycji Budowa budynku Bloku Operacyjnego wraz z rozbudową i nadbudową budynków na terenie Szpitala im. Stanisława Leszczyńskiego, ul. Raciborska 27, 40-074 Katowice, na działkach nr 2, 6, 11, 12

Inwestor i adres:

Szpital im. Stanisława Leszczyńskiego, 40-074 Katowice, ul. Raciborska 26

Nazwa, adres jednostki projektowania:

SAR sp. z o.o. 40-009 Katowice, ul. Warszawska 17/5

Spis zawartości zestawienia:

Strona tytułowa + zawartość zestawienia	Str.01
1. Część ogólna	Str.01
2. Wymagania dot.właściwości wyrobów budowlanych	Str.02
3. Wymagania dotyczące sprzętu i maszyn	Str.02
4. Wymagania dotyczące środków transportu	Str.02
5. Wymagania dotyczące wykonania robót budowlanych	Str.02
6. Kontrola, badania, odbiór wyrobów budowlanych i robót	Str.02
7. Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót	Str.02
8. Sposób odbioru robót budowlanych	Str.02
9. Sposób rozliczenia robót tymczas.i prac towarzyszących	Str.02
10. Dokumenty odniesienia	Str.02

1. CZĘŚĆ OGÓLNA

1.1. Nazwa nadana zamówieniu przez Zamawiającego:

Budowa budynku Bloku Operacyjnego wraz przebudową budynków istniejących w strefie stykowej na terenie Szpitala im. Stanisława Leszczyńskiego w ramach inwestycji Budowa budynku Bloku Operacyjnego wraz z rozbudową i nadbudową budynków na terenie Szpitala im. Stanisława Leszczyńskiego, ul. Raciborska 27, 40-074 Katowice, na działkach nr 2, 6, 11, 12

1.2. Przedmiot i zakres stosowania specyfikacji technicznej

Specyfikacja techniczna <Usunięcie gleby> odnosi się do inwestycji wymienionej w pkt.1.1. Specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Nazwy i kody grup (wg.słownika CPV)

45112500-0 <Usunięcie gleby>

1.4. Informacje o terenie budowy:

Wejście na budowę: Warunkiem wejścia na budowę są ustalenia wynikające z:

-Roboty pomiarowe przy wytyczeniu budynku i obiektów budowlanych.

-Roboty pomiarowe przy przebudowie budynku.

-Roboty pomiarowe dla tyczenia i budowy dróg/chodników i innych obiektów przewidzianych projektem zagospodarowania terenu i makroniwelacji.

Wyniki pomiarów powinny zostać wpisane do dziennika budowy.

Warunkiem rozpoczęcia prac jest dokonanie odpowiednich ustaleń z użytkownikami pomieszczeń objętych inwestycją, pomieszczeń sąsiadujących odnośnie przewidywanych terminów i zakresu prac oraz logistyki przeprowadzenia niezbędnych bieżących prac przygotowawczych.

Zgodność z dokumentacją: prace powinny być wykonane zgodnie z projektem technicznym z uwzględnieniem jej etapowego realizowania.

1.5. Zakres robót objętych specyfikacją techniczną:

-usunięcie na odkład darni murawy trawiastej do ponownego wykorzystania;

-usunięcie żyznej gleby na odkład z powierzchni przeznaczonej pod zabudowę budynkiem Bloku Operacyjnego oraz elementów ogrodu, zagospodarowania terenu i małej architektury,

1.6. Wyszczególnienie i opis prac towarzyszących i robót tymczasowych:

Zakres prac towarzyszących w ramach inwestycji wymienionej w punkcie 1.1 zawiera:

- rozeznanie otoczenia, ustalenie metody analiza technologii prac;
- opracowanie projektu organizacji robót ziemnych;
- przygotowanie dróg dojazdu dla wywozonego urobku;
- przygotowanie powierzchni odkładczej dla darni;
- prace związane z ewentualnymi uzupełnieniami o charakterze naprawczym uszkodzonych fragmentów budynków będących skutkiem prac;
- odcięcie w miejscu ustalonym z gestorami sieci prowadzonych przez terenu objęty pracami ziemnymi.

Zakres robót tymczasowych w ramach inwestycji wymienionej w punkcie 1.1 zawiera:

- zabiegi służące zabezpieczeniu sąsiednich pomieszczeń przed zanieczyszczeniem;
- zabezpieczenie istniejących i przyłączy i przewodów mediów przed uszkodzeniem udarowym;
- oznakowanie i zabezpieczenie drogi usuwania materiału urobku.
- uwzględnienie etapowania prac z odpowiednimi zabezpieczeniami

2. MATERIAŁY - wymagania dotyczące właściwości elementów.

Żyzna warstwa gleby – do zastosowania na odkład.

3. SPRZĘT - wymagania dotyczące sprzętu i maszyn.

Roboty mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie w zakresie ustalonym z użytkownikiem budynku.

4. TRANSPORT - wymagania dotyczące środków transportu

Wywóz nadmiaru mas ziemnych z urobku powinien być prowadzony odpowiednimi środkami transportu, żeby uniknąć trwałych odkształceń podoła drogi dojazdowej oraz zgodnie z przepisami BHP i ruchu drogowego.

5. WYKONANIE ROBÓT - wymagania dotyczące wykonania prac rozbiórkowych:

Przed przystąpieniem do wykonywania wykopów, wykonawca ma obowiązek sprawdzić zgodność rzędnych terenu z danymi wg projektu technicznego. Wszelkie odstępstwa od dokumentacji powinny być odnotowane w dzienniku budowy wpisem potwierdzonym przez Inżyniera Projektu, co będzie stanowić podstawę do korekty ilości robót w Księdze Obmiaru.

6. KONTROLA JAKOŚCI - badania, odbiór robót.

6.1. Zasady kontroli jakości robót.

Należy sprawdzić zgodność rzeczywistych warunków wykonania robót z warunkami określonymi w Specyfikacji z potwierdzeniem ich w formie wpisu do dziennika budowy. Przy każdym odbiorze robót zanikających należy stwierdzić ich jakość w formie protokołów odbioru robót lub wpisów do dziennika budowy.

6.2 Sprawdzenie wykonania robót

Sprawdzenie dokumentacji technicznej polega na sprawdzeniu jej kompletności i stwierdzeniu, czy na jej podstawie można wykonać dane roboty ziemne lub budowlę ziemną.

6.3 BHP i ochrona środowiska.

W trakcie prowadzenia robót ziemnych wykopy powinny być zabezpieczone barierami i oznakowane.

7. PRZEDMIAR I OBMIAR - Wymagania dotyczące przedmiaru i obmiaru robót.

Do obliczania należności przyjmuje się faktyczną ilość wykopanych m³ mas ziemnych. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia ewidencji dostaw nowo nawiezonego gruntu oraz do prowadzenia książki obmiarów wykonanych wykopów pod elementy konstrukcyjne zgodnie z punktem 1. 3 niniejszej specyfikacji.

Ilości przewidywanych robót ziemnych ujęto w Przedmiarze Robót.

Jednostka obmiarowa.

Jednostką obmiarową jest m³ wydobywanych lub/i wywiezionych mas ziemnych.

8. ODBIÓR ROBÓT - sposób odbioru robót budowlanych.

Sprawdzenie i odbiór robót ziemnych powinny być dokonywane na podstawie sprawdzeń dokonanych zgodnie z wymaganiami pkt.6 niniejszej Specyfikacji.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI - sposób rozliczenia robót tymczasowych i prac towarzyszących.

Zasady rozliczania i płatności za wykonane roboty będą określone w umowie.

10. DOKUMENTY ODNIESIENIA - przepisy związane

[1] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r.(Dz.U. Nr 47 poz.401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych;