

## **SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE**

### **1. WSTĘP**

#### **1.1. Przedmiot SST**

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót rozbiórkowych i przygotowawczych dla zadania pn. Odbudowa zewnętrznych obiektów infrastruktury sportowej przy Samorządowej Szkole Podstawowej w Międzyzlesiu.

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

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.1.

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

Roboty, których dotyczy specyfikacja obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie prac występujących w obiekcie, m.in. :

- wydzielenie i zabezpieczenie placu budowy;
- demontaż istniejącego wyposażenia boisk oraz obiektów lekkoatletycznych;
- rozbiórka istniejących krawężników, schodów terenowych itp.
- usunięcie istniejących warstw i nawierzchni przebudowywanych boisk i obiektów lekkoatletycznych;
- wywóz gruzu ze składowaniem i utylizacją materiałów pochodzących z rozbiórek.

#### **1.4. Określenia podstawowe.**

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami, wytycznymi oraz definicjami podanymi w ST „Wymagania ogólne”.

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

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z dokumentacją projektową, specyfikacjami technicznymi i poleceniami Inspektora nadzoru.

Ogólne powszechnie stosowane wymagania dotyczące robót podano w ST „Wymagania ogólne”

### **2. MATERIAŁY**

Dla robót rozbiórkowych zapotrzebowanie na materiały nie występuje.

### **3. SPRZĘT**

Roboty można wykonać użyciu sprzętu posiadającego odpowiednie atesty i certyfikaty zaakceptowanego przez Inspektora Nadzoru. Sprzęt ma spełniać wymogi BHP, a osoby go obsługujące powinny być odpowiednio przeszkolone. Podczas prac nie wjeżdżać sprzętem ciężkim na istniejącą murawę boiska oraz istniejące elementy zagospodarowania.

### **4. TRANSPORT**

Transport materiałów z rozbiórki realizować dostępnymi środkami transportu. Przewożony ładunek zabezpieczyć przed spadaniem i przesuwaniem. Podczas prac nie wjeżdżać sprzętem ciężkim na istniejącą murawę boiska. Nie składować materiałów rozbiórkowych ani mas ziemnych na murawie boiska.

### **5. WYKONANIE ROBÓT**

#### **5.1. Ogólne zasady wykonania robót podano w ST „Wymagania ogólne”**

#### **5.2. Przygotowanie terenu budowy**

1. Przed przystąpieniem do wykonania robót budowlanych wykonawca powinien odpowiednio przygotować teren, na którym te roboty mają być wykonywane, a w szczególności:
  - a) ogrodzić plac budowy i fronty robót, gdy jest to konieczne ze względu na ochronę mienia znajdującego się na placu budowy lub w celu zapobieżenia niebezpieczeństwu, jakie może zagrażać w czasie wykonywania robót osobom mającym dostęp do miejsca wykonywania robót; ogrodzenie placu budowy powinno być tak wykonane, aby nie stwarzało zagrożenia dla ludzi, a jego wysokość powinna wynosić nie mniej niż 1,50 m,
  - b) wykonać w ogrodzeniu czy zabezpieczeniu placu budowy oddzielne wejścia lub bramy dla ruchu pieszego oraz bramy dla pojazdów drogowych, zaopatrzone w urządzenia zabezpieczające przed samoczynnym zamykaniem się,
  - c) zbadać, czy nie są założone w terenie lub nad nim kable, przewody lub inne urządzenia, możliwe instalacje przełożyć,
  - d) w razie stwierdzenia istnienia urządzeń, o których mowa w punkcie c), należy usunąć je lub zabezpieczyć po

porozumieniu się z organem, do którego kompetencji należy utrzymanie urządzeń lub nadzór nad nimi, a ewentualnie z zainteresowaną jednostką bądź osobą,

e) zapewnić korzystanie z wody do robót budowlanych i do użytku pracowników zatrudnionych przy robotach,

f) zapewnić korzystanie z prądu elektrycznego niezbędnego przy wykonywaniu robót budowlanych oraz oświetlenia placu budowy i miejsc pracy,

g) przystosować zaplecze budowy dla pracowników zatrudnionych na budowie oraz na cele składowania materiałów,

maszyn i urządzeń oraz przygotować miejsce do składowania materiałów i sprzętu zmechanizowanego lub pomocniczego,

h) usuwać z placu budowy gruz, zbędne materiały, urządzenia i przedmioty mogące stwarzać przeszkody lub utrudniać wykonywanie robót.

### **5.3. Wykonanie prac rozbiórkowych podstawowych**

Roboty prowadzić zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. (Dz. U. Nr 47 poz. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Roboty rozbiórkowe wykonywać ręcznie lub mechanicznie przy użyciu elektronarzędzi z wyłączeniem pracy sprzętu ciężkiego w obrębie murawy boiska :

- rozbiórkę poszczególnych elementów wykonać poprzez ostrożny demontaż elementów z zachowaniem szczególnej ostrożności przy obiektach istniejących. W czasie wykonywania demontażu należy przestrzegać warunków BHP,

- rozbiórkę elementów betonowych należy wykonać sposobem ręcznym lub przy użyciu młota pneumatycznego,

- elementy posiadające fundamenty, należy rozebrać łącznie z fundamentami,

- w czasie wykonywania demontażu należy przestrzegać warunków BHP.

Prace rozbiórkowe prowadzić pod nadzorem kierownika budowy (robót).

Gruz oraz inne materiały uzyskane z rozbiórki składować w wyznaczonym miejscu, następnie wywieźć do składowania lub utylizacji w miejscach do tego przeznaczonych.

Dokumenty potwierdzające utylizację okazywać na bieżąco inspektorowi nadzoru, a po zakończeniu prac przekazać Inwestorowi.

Wykonawca zobowiązany jest przestrzegać przepisów ustawy o odpadach w szczególności w zakresie prowadzenia kart ewidencji i przekazania odpadów.

Teren splantować i oczyścić z resztek materiałów.

## **6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT**

### **6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót podano w ST "wymagania ogólne"**

## **7. OBMIAR ROBÓT**

### **7.1. Ogólne zasady obmiaru robót podano w ST "Wymagania ogólne"**

#### **7.2. Zasady obmiarowania**

Jednostki zgodne z kosztorysem ofertowym dla danej pozycji robót .

Ilość robót określa się na podstawie dokumentacji projektowej z uwzględnieniem zmian zaaprobowanych przez Inspektora nadzoru i sprawdzonych w naturze.

## **8. ODBIÓR ROBÓT**

### **8.1. Ogólne zasady odbioru robót podano w ST "Wymagania ogólne"**

#### **8.2. Odbiór robót rozbiórkowych**

Odbiór robót rozbiórkowych obejmuje:

- 1) sprawdzenie zgodności wykonania rozbiórki z dokumentacją projektową,
- 2) sprawdzenie dokumentów potwierdzających sposób zagospodarowania materiałów pochodzących z rozbiórki,
- 3) sprawdzenie poprawności uporządkowania terenu.

## **9. PODSTAWA PŁATNOŚCI**

Warunki płatności będą określone w umowie.

