

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót
„Budowa placu zabaw sprzyjającego aktywności, wytrzymałości i zmysłu równowagi dla dzieci w miejscowości Wąglczew”

Gmina Wróblew
Wróblew 98-285; Wróblew 15

SPECYFIKACJA TECHNICZNA WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

„Budowa placu zabaw sprzyjającego aktywności, wytrzymałości i zmysłu równowagi dla dzieci w miejscowości Wąglczew”, dz. nr 135/5

Kody CPV:

45112500-0		usuwanie gleby
45111291-4	-	roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45212220-4		roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót
„Budowa placu zabaw sprzyjającego aktywności, wytrzymałości i zmysłu równowagi dla dzieci w miejscowości Wąglczew”

I. WSTĘP

Przedmiot Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót

Specyfikacja Techniczna odnosi się do wymagań dotyczących wykonania i odbioru robót, które zostaną wykonane w ramach budowy placu zabaw sprzyjającego aktywności, wytrzymałości i zmysłu równowagi dla dzieci w miejscowości Wąglczew.

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Zamówienie obejmuje wykonanie siłowni zewnętrznej zgodnie z zakresem rzeczowym określonym w załączonym przedmiarze robót i wskazaną lokalizacją.

Zamówienie obejmuje działkę nr ewid. gruntów 135/5 obręb Wąglczew,

Kod CPV -

45112500-0		usuwanie gleby
45111291-4	-	roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45212220-4		roboty budowlane związane z wielofunkcyjnymi obiektami sportowymi

1 Roboty w zakresie kształtowania terenu

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z kształtowaniem terenu przeznaczonego pod plac zabaw.

1.2. Zakres stosowania ST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 1.3.

1.3. Zakres robót objętych ST

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z przygotowaniem , wyznaczeniem terenu pod siłownię zewnętrzną;

1.3.1 wybranie warstwy gleby na głębokość 30 cm i wypełnienie piaskiem płukany, w obrębie stref bezpieczeństwa,

1.3.2. zakup i montaż poszczególnych urządzeń placu zabaw,

1.3.1. uporządkowanie terenu po wykonaniu robót

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej SST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami i wytycznymi.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca odpowiedzialny jest za jakość wykonania robót oraz zgodność z dokumentacją techniczną, obowiązującymi przepisami.

2 Materiały

Materiałami stosowanymi przy pracach dla ww. robót są:

- 2.1. wybranie warstwy gleby na głębokość 30 cm i wypełnienie piaskiem płukany, w obrębie stref bezpieczeństwa
piasek musi spełniać parametry normy PN-EN1176:2009. Dla potwierdzenia niniejszych wymagań wykonać min. krzywą przesiewu i okazać deklarację producenta.
- 2.2. Zakup i montaż poszczególnych urządzeń siłowni zewnętrznej posiadających stosowne certyfikaty o zgodności z normą PN-EN 1176:2009
 - Zestaw sprawnościowy dla dzieci starszych - 1 szt.
 - Zestaw zabaw sprawnościowy dla dzieci młodszych - 1 szt.
3. Uporządkowanie terenu po wykonaniu robót
teren placu zabaw sprawnościowych musi spełniać parametry normy PN-EN1176:2009.

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót
„Budowa placu zabaw sprzyjającego aktywności, wytrzymałości i zmysłu równowagi dla dzieci w
miejscowości Wąglczew”

Wszystkie urządzenia wyposażenia siłowni zewnętrznej muszą posiadać niezbędne atesty techniczne i być montowane według wytycznych producenta z wymaganą strefą bezpieczeństwa i wymaganą odległością od granicy nieruchomości i drogi.

3. Transport

Materiały na budowę należy przewozić zgodnie z zaleceniami producenta w sposób zabezpieczający przed uszkodzeniem.

Materiały sypkie w sposób zabezpieczający je przed zanieczyszczeniem, zmieszaniem z innymi materiałami, nadmiernym wysuszeniem lub zawilgoceniem.

4. Wykonanie robót

Przed przystąpieniem do wykonania robót wykonawca ma obowiązek zapoznania się z terenem celem organizacji robót w sposób nie powodujący zniszczeń istniejącej infrastruktury drogowej i istniejącego uzbrojenia terenu.

5. Kontrola robót

Kontrola robót polega na zgodności dostarczonych materiałów, urządzeń, sprawdzeniu jakości i poprawności wykonanych robót, zgodności z przedmiarem robót i SST. Roboty należy wykonywać zgodnie z technologiami przewidzianymi dla wykonania danego rodzaju robót, warunkami technicznymi oraz normami. Roboty należy wykonywać pod nadzorem osoby odpowiedzialnej za wykonanie robót. Nadzór nad robotami ze strony Inwestora będzie prowadzony przez Inspektora Nadzoru inwestorskiego

6. Obmiar robót

Jednostki obmiarowe zgodne z jednostkami przyjętymi w przedmiarze robót

7. Odbiór robót

Odbioru robót dokonuje się na podstawie oględzin i stwierdzenia zgodności wykonania robót zgodnie z umową. Po zakończeniu wszystkich robót składających się na przedmiot umowy, wykonawca zgłosi Zamawiającemu w formie pisemnej gotowości do odbioru końcowego. Odbiór robót komisyjny powołany przez Inwestora, przy udziale Inspektora nadzoru.

8. Podstawa płatności

Zgodnie z warunkami określonymi w umowie..

9. Przepisy związane

- PN-EN 1176 Wyposażenie placów zabaw i nawierzchni,
- PN-EN 957 2005 Stacjonarny sprzęt treningowy
- PN-EN 13043:2004 kruszywa mineralne – kruszywa do nawierzchni drogowych
- Ustawa z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2010.243.1623)
- Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych,
- warunki techniczne Wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych

Opracował:
inż. Ziemowit Kaczmarcki