

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót

„Budowa placu zabaw w miejscowości Kobierzycko”

Gmina Wróblew
Wróblew 15, 98-285 Wróblew

Specyfikacja Techniczna Wykonania i Odbioru Robót

„Budowa placu zabaw w miejscowości Kobierzycko”

CPV 45.00.00.00-7 -	roboty budowlane
CPV 45.11.27.23-9 –	roboty w zakresie kształtowania placów zabaw;
CPV 45.23.62.10-5 –	wyrównywanie nawierzchni placów zabaw dla dzieci;
CPV 37.53.52.00-9 –	wyposażenie placów zabaw

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.

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Zamówienie obejmuje wykonanie placu zabaw w miejscowości Kobierzyczo o następującym zakresie robót: przygotowanie terenu pod plac zabaw (uporządkowanie i niwelacja terenu), wykonanie nawierzchni trawiastej placu zabaw (w gestii Inwestora), zakup i montaż wyposażenia placu zabaw **w karuzelę Tola 3 (lub równoważną), przeplotnię na bazie prostokąta, sprężynowca – szt.2, huśtawkę podwójną, huśtawkę wagową, zjeżdżalnię JOLA D (lub równoważną),**, zakup i montaż urządzeń małej architektury (**ławka parkowa, kosz metalowy na śmieci**) i zakup z montażem **tablicy regulaminowej z regulaminem placu zabaw**, zakup i montaż zestawów rekreacyjno-sportowych: **orbitrek i wioślarz**.

Zamówienie obejmuje działkę nr ewid. gruntów 340 w miejscowości Kobierzyczo,

Kod CPV -	CPV 45.00.00.00-7	-	roboty budowlane
	CPV 45.11.27.23-9	-	roboty w zakresie kształtowania placów zabaw;
	CPV 45.23.62.10-5	-	wyrównywanie nawierzchni placów zabaw dla dzieci;
	CPV 37.53.52.00-9	-	wyposażenie placów zabaw

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

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie robót związanych z ukształtowaniem terenu przeznaczonego pod plac zabaw.

Planuje się montaż urządzeń zabawowych, zestawów rekreacyjno-sportowego, elementów małej architektury. Uporządkowanie i niwelację terenu, uzupełnienia o ziemię urodzajną zasianie trawy, zieleni ozdobna w gestii inwestora.

1.4. Określenia podstawowe

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

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Projektowane zagospodarowanie działki polega na budowie placu zabaw dla dzieci wraz z urządzeniami i wyposażeniem towarzyszącym (ławki, kosze, itp.).

PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI

a. Karuzela TOLA 3 (lub równoważna) – szt.1

Trzyramienna, łożyskowana tocznie, z siedziskami z oparciem

b. Przeplotnia na bazie prostokąta

Urządzenie składające się z ścianki gimnastycznej podwójnej, ścianki linowej – szachownicy, trapezu i drążka poprzecznego

c. Sprężynowiec – szt. 12

Huśtawka mocowana na sprężynie z siedziskiem pojedynczym.

d. Huśtawka podwójna – szt. 1

Huśtawka podwójna drewniana z poprzeczką metalową, siedzisko gumowe płaskie i siedzisko gumowe z oparciem

e Huśtawka wagowa drewniana – szt. 1

Huśtawka wagowa drewniana z pionem metalowym.

f. Zjeżdżalnia Jola D lub równoważna, – szt. 1

Zestaw składa się z wieży kwadratowej, zjeżdżalni i wejścia na wieżę.

g. Orbitrek – szt. 1

Urządzenie umożliwiające ćwiczenia dolnych i górnych partii mięśniowych ciała. Poprawia koordynację ruchową, stymuluje rozwój mięśni obręczy barkowej, pleców, ramion, obręczy biodrowej, mięśni nóg i pośladków. Systematyczne treningi pozytywnie wpływają na wydolność oddechową, wzrost odporności oraz układ krążenia.

h. Wioślarz – szt. 1

Urządzenie poprawiające kondycję górnych partii ciała- obręczy barkowej i ramion, dolnych partii - mięśni nóg, szczególnie czworogłowego oraz mięśni pośladków. Bardzo pozytywnie wpływa na rzeźbę sylwetki. Poprawia pracę układu oddechowego i krążeniowego, a także pracę stawów. Przy systematycznym treningu daje bardzo dobre efekty.

i. Urządzenia dodatkowe.

Z urządzeń dodatkowych projektuje się wykonanie tablicy informacyjnej z regulaminem, ławki z oparciem i kosza na śmieci.

k. Uwagi końcowe.

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

1.6. Kontrola jakości robót

Kontrola polega na sprawdzeniu zgodności wykonania robót z projektem pod względem zastosowanych materiałów i dokładności wykonania.

1.7. Obmiar robót

Jednostkami obmiaru są: Wykonanie placu zabaw – 1 szt.

1.8. Odbiór robót

Odbioru robót dokonuje się na podstawie oględzin i stwierdzenie zgodności wykonania robót zgodnie z umową.

1.9. Podstawa płatności

Roboty rozliczane ryczałtowo.

III. Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji

2.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania szczegółowe dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z kształtowaniem placów zabaw oraz montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji .

2.2. Zakres stosowania ST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument kontraktowy przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt. 2.3.

2.3. Zakres robót objętych ST

Roboty, których dotyczy specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie robót związanych z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji .

2.3.1 Montaż małej architektury

Montaż - wykopanie dołków pod gotowe prefabrykaty fundamentowe, rozplantowanie nadmiaru ziemi i osadzenie urządzeń wg wytycznych producenta.

2.4. Określenia podstawowe

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

2.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z projektem i poleceniami Zamawiającego.

2.7. Sprzęt

Roboty związane z kształtowaniem placów zabaw oraz montażem i wznoszeniem gotowych konstrukcji mogą być wykonywane ręcznie lub mechanicznie przy użyciu dowolnego typu sprzętu.

2.8. Transport

Materiały na budowę placu zabaw powinny być przewożone odpowiednimi środkami transportu, żeby uniknąć uszkodzeń, trwałych odkształceń oraz zgodnie z przepisami BHP i ruchu drogowego.

2.10 Kontrola jakości robót

Kontrola polega na sprawdzeniu zgodności wykonania robót z umową pod względem zastosowanych materiałów i dokładności wykonania.

2.11. Obmiar robót.

Jednostkami obmiaru są:

Elementy małej architektury - za 1 kpl. dostarczonych i zamontowanych urządzeń

2.12. Odbiór robót

Odbiór robót dokonuje się na podstawie oględzin i stwierdzenie zgodności wykonania robót z SIWZ i umową.

2.13. Podstawa płatności

Roboty rozliczane ryczałtowo.