

PRZEDMIAR ROBÓT ZAB-21-001

CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
 45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

Obiekt: Plac zabaw przy Szkole Podstawowej w Woli Zabierzowskiej
Rodzaj robót: Montaż urządzeń placu zabaw i siłowni plenerowej
Lokalizacja: Wola Zabierzowska
 Działka ewid. nr 741/1

Inwestor: Gmina Niepołomice
 Plac Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice

Sporządzający: Mgr inż. Jerzy Szar

SPIS DZIAŁÓW
PRZEDMIAR ROBÓT ZAB-21-001

CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

Obiekt: Plac zabaw przy Szkole Podstawowej w Woli Zabierzowskiej
Rodzaj robót: Montaż urządzeń placu zabaw i siłowni plenerowej
Lokalizacja: Wola Zabierzowska
Działka ewid. nr 741/1

Zamawiający: Gmina Niepołomice
Plac Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice

PRZEDMIAR ZAB-21-001

Strona 1

05-08-2021

SYKAL-003250

DZIAŁ	NAZWA DZIAŁU
-------	--------------

- | | |
|---|--------------------------------------------------|
| 1 | Montaż urządzeń placu zabaw i siłowni plenerowej |
| 2 | Montaż nawierzchni bezpiecznej |
-

PRZEDMIAR ROBÓT ZAB-21-001

CPV: 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
 45112720-8 Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
 45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

Obiekt: Plac zabaw przy Szkole Podstawowej w Woli Zabierzowskiej
 Rodzaj robót: Montaż urządzeń placu zabaw i siłowni plenerowej
 Lokalizacja: Wola Zabierzowska
 Działka ewid. nr 741/1

Inwestor: Gmina Niepołomice
 Plac Zwycięstwa 13, 32-005 Niepołomice

PRZEDMIAR ZAB-21-001

Strona 1

05-08-2021

SYKAL-003250

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	N A Z W A P O Z Y C J I P R Z E D M I A R O W E J	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1			Montaż urządzeń placu zabaw i siłowni plenerowej		
1	1	Kalkulacja własna	Huśtawka podwójna Huśtawka przeznaczona do użytkowania przez dwoje dzieci. Wymagania: . konstrukcja drewniana (drewno bezrdzeniowe) lub stalowa zabezpieczona antykorozyjnie i malowana proszkowo, . łańcuchy ocynkowane lub ze stali nierdzewnej, . zawiesia ze stali ocynkowanej, łożyskowane, . śruby, nakrętki, podkładki ze stali ocynkowanej, . siedziska – materiał wodoodporny, wskazane tworzywo sztuczne, . śruby i inne elementy mocowań osłonięte kapslami z tworzywa. . elementy stalowe mające styczność z gruntem zabezpieczone przez cynkowanie i malowanie proszkowe, . pozostałe elementy stalowe zabezpieczone przez cynkowanie. Parametry techniczne: . wymiary urządzenia: 370 x 185 x 220 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . wymagana strefa bezpieczeństwa: 710 x 390 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . maksymalna wysokość upadku: 120 cm, . certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176 . głębokość fundamentowania – zgodnie z wytycznymi producenta.	szt	1,000
1	2	Kalkulacja własna	Bujak dwuosobowy Urządzenie dla dzieci w wieku 3-12 lat. Wymagania: . konstrukcja z materiału wodoodpornego – sklejka wodoodporna, HDPE, . śruby, nakrętki, podkładki ze stali ocynkowanej, . siedziska – materiał wodoodporny, wskazane tworzywo sztuczne, . śruby i inne elementy mocowań osłonięte kapslami z tworzywa. . elementy stalowe mające styczność z gruntem zabezpieczone przez cynkowanie, . pozostałe elementy stalowe zabezpieczone przez cynkowanie i malowanie proszkowe. Parametry techniczne: . wymiary urządzenia: 150 x 35 x 75 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . wymagana strefa bezpieczeństwa: 730 x 320 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . maksymalna wysokość upadku: 50 cm, . certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176 . głębokość fundamentowania – zgodnie z wytycznymi producenta.	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	3	Kalkulacja własna	<p>Karuzela</p> <p>Urządzenie dla dzieci w wieku 3-12 lat.</p> <p>Wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> . elementy nośne – stal zabezpieczona antykorozyjnie i malowana proszkowo, . tarcza z materiału wodoodpornego – sklejka wodoodporna, HDPE, . śruby, nakrętki, podkładki ze stali ocynkowanej, . siedziska – materiał wodoodporny, wskazane tworzywo sztuczne, . śruby i inne elementy mocowań osłonięte kapslami z tworzywa. . elementy stalowe mające styczność z gruntem zabezpieczone przez cynkowanie, . pozostałe elementy stalowe zabezpieczone przez cynkowanie i malowanie proszkowe. <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> . wymiary urządzenia: średnica 150 cm, wys. 80 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . wymagana strefa bezpieczeństwa: 550 x 550 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . maksymalna wysokość upadku: 15 cm, . certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1176 . głębokość fundamentowania – zgodnie z wytycznymi producenta. 	szt	1,000
1	4	Kalkulacja własna	<p>Orbitrek</p> <p>Urządzenie pozwalające na wszechstronny trening, wpływający pozytywnie na układ krążenia, kondycję i wydolność.</p> <p>Wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> . montaż do pylonu, . konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie przez cynkowanie i malowana proszkowo, . elementy stalowe mające styczność z gruntem zabezpieczone przez cynkowanie, . śruby i inne elementy mocowań osłonięte kapslami z tworzywa. <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> . wymiary urządzenia: 190 x 80 x 205 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . maksymalna wysokość upadku: 40 cm, . certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 16630, . głębokość fundamentowania – zgodnie z wytycznymi producenta. 	szt	1,000
1	5	Kalkulacja własna	<p>Wioślarz</p> <p>Urządzenie pozwalające na wszechstronny trening, wpływający pozytywnie na układ krążenia, kondycję i wydolność.</p> <p>Wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> . montaż do pylonu, . konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie przez cynkowanie i malowana proszkowo, . siedzisko, oparcie wykonane z materiału wodoodpornego, . elementy stalowe mające styczność z gruntem zabezpieczone przez cynkowanie, . śruby i inne elementy mocowań osłonięte kapslami z tworzywa. <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> . wymiary urządzenia: 150 x 98 x 205 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . maksymalna wysokość upadku: 58 cm, . certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 16630, . głębokość fundamentowania – zgodnie z wytycznymi producenta. 	szt	1,000
1	6	Kalkulacja własna	<p>Motyl</p> <p>Urządzenie pozwalające na Ćwiczenie wzmacniające mięśnie ramion, poprawiające mobilność obręczy barkowej, siłę chwytu oraz górne partie ciała.</p> <p>Wymagania:</p> <ul style="list-style-type: none"> . montaż do pylonu, . konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie przez cynkowanie i malowana proszkowo, . siedzisko, oparcie wykonane z materiału wodoodpornego, . elementy stalowe mające styczność z gruntem zabezpieczone przez cynkowanie, . śruby i inne elementy mocowań osłonięte kapslami z tworzywa. <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> . wymiary urządzenia: 150 x 98 x 205 cm - podane wymiary mogą różnić się w zależności od wyboru urządzenia, . maksymalna wysokość upadku: 58 cm, . certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 16630, . głębokość fundamentowania – zgodnie z wytycznymi producenta. 	szt	1,000

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
2			Montaż nawierzchni bezpiecznej		
2	1	KNR 221-04-01-02-00	Wykonanie trawników dywanowych bez nawożenia w gruncie kategorii 3	m ²	75,000
2	2	Kalkulacja własna	Nawierzchnia bezpieczna – gumowa mata przerostowa Wymagania: . materiał – guma, . wysokość swobodnego upadku – min. 3 m, . grubość – min. 2 cm, . kolor – czarny lub zielony, . konstrukcja ażurowa umożliwiająca przerastanie trawy, . możliwość montażu bezpośrednio na gruncie, . spinki do łączenia pojedynczych mat, . Certyfikat potwierdzający zgodność z normą PN-EN 1177.	m ²	75,000

