
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA OBIEKTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY W MIEJSCU PUBLICZNYM
ADRES INWESTYCJI : Gatniki, gm. Końskie, działki nr 36/4
INWESTOR : Gmina Końskie
ADRES INWESTORA : 26-200 Końskie, ul. Partyzantów 1
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Urszula Bocheńska
DATA OPRACOWANIA : 17.07.2018r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17.07.2018r.

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektowane zagospodarowanie przedmiotowej działki stanowi budowę obiektów małej architektury w miejscu publicznym.

W ramach przedmiotowego zamierzenia projektuje się budowę obiektów małej architektury:

- 1) Karuzela tarczowa o wymiarach 1,50m, wysokości 0,82m, strefie bezpieczeństwa 5,50m, wysokości swobodnego upadku 0,72m - szt. 1,
 - 2) Sprężynowiec śmigło: BMX o wymiarach 1,00m x 0,55m, wysokości 1,00m, strefie bezpieczeństwa 3,60m x 3,15m, wysokości swobodnego upadku 0,95m - szt. 1,
 - 3) Huśtawka "Familiijna" o wymiarach 3,10m x 2,10m, wysokości 2,70m, strefie bezpieczeństwa 3,10m x 8,05m, wysokości swobodnego upadku 1,90m - szt. 1,
 - 4) Huśtawka bocianie gniazdo o wymiarach 3,00m x 2,20m, wysokości 2,20m, strefie bezpieczeństwa 3,10m x 7,30m, wysokości swobodnego upadku 1,35m - szt. 1,
 - 5) Sprężynowiec o wymiarach 1,00m x 0,55m, wysokości 0,90m, strefie bezpieczeństwa 3,40m x 3,00m, wysokości swobodnego upadku 0,90m - szt. 1,
 - 6) Ławka z rowerkiem o wymiarach ławki 1,96m x 0,67m, wysokości ławki 0,82m, wymiary rowerka 0,65 x 0.23m, strefie bezpieczeństwa 4,20m x 4,90m - szt. 2,
 - 7) Tablica informacyjna z regulaminem o wymiarach 0,55m x 0,10m, wysokości 2,10m - szt. 1,
 - 8) Wyciąg górny/pylon/krzesło o wymiarach 0,742m x 2,28m, wysokości 2,00m, strefie bezpieczeństwa 4,342m x 5,88m - szt. 1,
 - 9) Surfer/pylon/twister o wymiarach 0,591m x 1,68m, wysokości 2,00m, strefie bezpieczeństwa 4,191m x 5,28m - szt. 1,
 - 10) Biegacz/pylon/orbitrek o wymiarach 0,832m x 3,12m, wysokości 2,00m, strefie bezpieczeństwa 4,432m x 6,72m - szt. 1,
 - 11) Rower/pylon/wioślarz o wymiarach 2,225m x 1,268m, wysokości 2,00m, strefie bezpieczeństwa 5,225m x 4,268m - szt. 1,
 - 8) Drażek podwójny o wymiarach 1,90m x 0,10m, wysokości 2,20m, strefie bezpieczeństwa 4,90m x 3,10m - szt. 1,
 - 8) ławka pojedyncza o wymiarach 1,55m x 1,13m, wysokości 0,70m, strefie bezpieczeństwa 4,55m x 4,13m - szt. 1,
- W ramach przedmiotowej inwestycji przewiduje się ponadto wykonanie nawierzchni bezpiecznej (nawierzchni piaskowej z obrzeżami betonowymi 6cm x 25cm x 100cm) o powierzchni 62,78m² pod obiektami małej architektury o maksymalnej wysokości upadku większej niż 1,0m oraz nasadzenie zieleni niskiej.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		OBIEKTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
1	d.1 wycena indywidualna	Karuzela tarczowa wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	d.1 wycena indywidualna	Sprężynowiec Śmigło wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3	d.1 wycena indywidualna	Huśtawka "FAMILIJNA" wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4	d.1 wycena indywidualna	Huśtawka bocianie gniazdo wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5	d.1 wycena indywidualna	Sprężynowiec (Śmigło) wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6	d.1 wycena indywidualna	Ławka z rowerkiem wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
7	d.1 wycena indywidualna	Tablica informacyjna z regulaminem wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
8	d.1 wycena indywidualna	Wyciąg górny/Pylon/Krzesło wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
9	d.1 wycena indywidualna	Surfer/Pylon/Twister wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
10	d.1 wycena indywidualna	Biegacz/Pylon/Orbitrek wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11	d.1 wycena indywidualna	Rower/Pylon/Wioślarz wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12	d.1 wycena indywidualna	Drążek podwójny wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13	d.1 wycena indywidualna	Ławka pojedyncza wg projektu budowlanego Urządzenie + montaż + transport	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		ZIELEŃ (nasadzenie zieleni na części działki - projektowane obiekty małej architektury)			
14	KNR 2-21 d.2 0202-02	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. III zadarnionym	m ²		
		500,0	m ²	500,000	
				RAZEM	500,000
15	KNR 2-21 d.2 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim poz.14*0,06	m ³		
			m ³	30,000	
				RAZEM	30,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	d.2 wycena indywidualna	Dostawa ziemi urodzajnej	m ³		
		poz.15	m ³	30,000	
				RAZEM	30,000
17	KNR 2-21 d.2 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
		poz.14	m ²	500,000	
				RAZEM	500,000
18	KNR 2-21 d.2 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
		poz.17	m ²	500,000	
				RAZEM	500,000
3		NAWIERZCHNIA PIASKOWA BEZPIECZNA			
19	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		62,78	m ²	62,780	
				RAZEM	62,780
20	KNR 2-31 d.3 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
		Krotność = 2			
		poz.19	m ²	62,780	
				RAZEM	62,780
21	KNR 9-11 d.3 0101-01 analogia	Geowłóknina polipropylenowa wodoprzepuszczalna 250g/m2	m ²		
		poz.19	m ²	62,780	
				RAZEM	62,780
22	d.3 wycena indywidualna	Dostawa i rozścielanie piasku; piasek płukany, drobny- lub średnioziarnisty	m ³		
		poz.21*0,3	m ³	18,834	
				RAZEM	18,834
23	KNR 2-31 d.3 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		59,10	m	59,100	
				RAZEM	59,100
24	KNR 2-31 d.3 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		17,73	m ²	17,730	
				RAZEM	17,730
25	KNR 2-31 d.3 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		Krotność = 2			
		poz.24	m ²	17,730	
				RAZEM	17,730
26	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		5,32	m ³	5,320	
				RAZEM	5,320
27	KNR 2-31 d.3 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
		poz.23	m	59,100	
				RAZEM	59,100
4		WYWIEZIE NIE ZIEMI			
28	KNR 4-01 d.4 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt. kat. III	m ³		
		poz.22+poz.26	m ³	24,154	
				RAZEM	24,154
29	KNR 4-01 d.4 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 7			
		poz.28	m ³	24,154	
				RAZEM	24,154