
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45112720-8	Roboty w zakresie kształtowania terenów sportowych i rekreacyjnych
45112723-9	Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI:	Zagospodarowanie działki na cele rekreacyjne przy ul. P. Wysockiego w Legionowie
ADRES INWESTYCJI:	Legionowo, ul. Piotra Wysockiego
NAZWA INWESTORA:	Gmina Miejska Legionowo
ADRES INWESTORA:	ul. marsz. J. Piłsudskiego 41, 05-120 Legionowo

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

mgr inż. arch. krajobrazu Katarzyna Fidura

DATA OPRACOWANIA:

2024-02-02

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Obiekty małej architektury - montaż oraz koszty zakupu			
1.1		Prace przygotowawcze i towarzyszące			
1	KNR 2-01	Obsługa geodezyjna inwestycji	kpl.		
d.1.1	0121-02				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		PRZEBUDOWA PLACU ZABAW			
1.2.1		Budowa obiektów małej architektury			
2	kalk. własna	Demontaż wystużonych obiektów małej architektury: stare ławki na terenie oraz wskazane elementy placu zabaw w tym metalowe ogrodzenie piaskownicy; wywóz w miejsce wyznaczone przez Zamawiającego (do 10 km) lub utylizacja	kpl.		
d.1.2.					
1		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3	kalk. własna	Zestaw zabawowy dla MALUCHÓW	szt.		
d.1.2.					
1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4	kalk. własna	Bujak sprężynowiec Kogucik	szt.		
d.1.2.					
1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	kalk. własna	Bujak sprężynowiec Owieczka	szt.		
d.1.2.					
1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	kalk. własna	Huśtawka wahadłowa 2.os.: pampers + deseczka	szt.		
d.1.2.					
1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
7	kalk. własna	Huśtawka wahadłowa z siedziskiem gniazdowym	szt.		
d.1.2.					
1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	kalk. własna	Trampolina okrągła	szt.		
d.1.2.					
1		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
9	kalk. własna	Zestaw zabawowy dla STARSZAKÓW	szt.		
d.1.2.					
1		1	szt.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
10 d.1.2. 1	kalk. własna	Gra Kółko Krzyżyk	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1.2. 1	kalk. własna	Ławka z oparciem	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
12 d.1.2. 1	kalk. własna	Ławka bez oparcia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
13 d.1.2. 1	kalk. własna	Kosz na śmieci	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.2. 1	kalk. własna	Tablica regulaminowa dwustronna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1.2. 1	kalk. własna	Remont istniejącej betonowej piaskownicy wraz z wymianą siedzisk i wypełnieniem piaskiem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1.2. 1	kalk. własna	Remont istniejącego płotka wraz z furtką wokół placu zabaw	m		
		57	m	57,000	
				RAZEM	57,000
1.2.2		Wykonanie nawierzchni bezpiecznych z płyt gumowowo-poliureatanych			
17 d.1.2. 2	KNR 2-31 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 40 cm	m2		
		212	m2	212,000	
				RAZEM	212,000
18 d.1.2. 2	KNR 221 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci, urobku z korytowania - wywóz zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m3		
		212 * 0,4	m3	84,800	
				RAZEM	84,800
19 d.1.2. 2	KNR 221 0101-05	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci, urobku z korytowania - wywóz zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0.5 km (wsp. 18 - docelowo do 10 km)	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		212 * 0,4	m3	84,800	
				RAZEM	84,800
20 d.1.2. 2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		42	m	42,000	
				RAZEM	42,000
21 d.1.2. 2	KNR 2-21 0606-06	Warstwa odsączająca	m3		
		212 * 0,1	m3	21,200	
				RAZEM	21,200
22 d.1.2. 2	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		212	m2	212,000	
				RAZEM	212,000
23 d.1.2. 2	kalk. własna	Nawierzchnia bezpieczna: pole żwirowe lub piaskowe zgodnie z PN-EN 1177 Żwir 2-8 mm lub piasek 0,2-2mm	m3		
		212 * 0,31	m3	65,720	
				RAZEM	65,720
1.2.3		Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej			
24 d.1.2. 3	KNR 2-31 0102-05 0102-06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 25 cm głębokości koryta	m2		
		57,3	m2	57,300	
				RAZEM	57,300
25 d.1.2. 3	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		57,3	m2	57,300	
				RAZEM	57,300
26 d.1.2. 3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		57,3	m2	57,300	
				RAZEM	57,300
27 d.1.2. 3	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej	m2		
		57,3	m2	57,300	
				RAZEM	57,300
1.3		PLAC ASFALTOWY			
28 d.1.3	kalk. własna	Stojak rowerowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.1.3		Wykonanie gier z materiałów termoplastycznych wulkanizowanych na istniejącym asfalcie	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		43	m2	43,000	
				RAZEM	43,000
1.4		SIŁOWNIA PLENEROWA			
30 d.1.4	kalk. własna	Biegacz	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1.4	kalk. własna	Twister	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
32 d.1.4	kalk. własna	Wahadło	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
33 d.1.4	kalk. własna	Rowerek	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
34 d.1.4	kalk. własna	Orbitrek	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.1.4	kalk. własna	Duże koło do ćwiczenia obręczy barkowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.1.4	kalk. własna	Małe dwa koła TAI CHI do ćwiczenia rąk	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.1.4	kalk. własna	Ławka bez oparcia	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
38 d.1.4	kalk. własna	Tablica regulaminowa	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
39 d.1.4	kalk. własna	Stojak rowerowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.1.4	KNR 2-21 0501-08	Układanie nawierzchni z płyt chodnikowych betonowych 50x50x7 cm z pozostawieniem przerw trawnikowych	m2		
		15	m2	15,000	
				RAZEM	15,000
1.5		SPORT MŁODZIEŻ I DOROŚLI			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41		Zestaw WorkOut	szt.		
d.1.5	kalk. własna				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42		Poręcze wysokie do podciągania	szt.		
d.1.5	kalk. własna				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43		Poręcze niskie do pompek	szt.		
d.1.5	kalk. własna				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44		Nawierzchnia bezpieczna: gumowe maty przerostowe zgodnie z PN-EN 1177 z przygotowaniem podłoża i zastosowaniem włókniny z mieszanką nasion traw odpornych na deptanie	m2		
d.1.5	kalk. własna				
		76,5	m2	76,500	
				RAZEM	76,500
45		Tablica regulaminowa dwustronna	szt.		
d.1.5	kalk. własna				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46		Ławka młodzieżowa	szt.		
d.1.5	kalk. własna				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.6		STREFA BOISK			
47	KNR 2-23	Słupki 2 szt. i siatka do gry w siatkówkę	kpl.		
d.1.6	0310-04				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNR 2-23	Stelaż z koszem do gry w koszykówkę	szt.		
d.1.6	0310-04				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
49		Piłkochwyty – łapacz piłek wys. min. 4,5m	m		
d.1.6	kalk. własna				
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
50	KNR 2-31	Analogia: malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych BOISK, PÓL DO GRY	m2		
d.1.6	0706-01				
		5	m2	5,000	
				RAZEM	5,000
51		Ławka młodzieżowa	szt.		
d.1.6	kalk. własna				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
52		Tablica regulaminowa	szt.		
d.1.6	kalk. własna				
		2	szt.	2,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
53 d.1.6	kalk. własna	Stojak rowerowy	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
1.7		POZOSTAŁE			
54 d.1.7	kalk. własna	Ławka z oparciem	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
55 d.1.7	kalk. własna	Kosz na śmieci	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
56 d.1.7	KNR 2-21 0401-06	Wykonanie i/lub regeneracja trawników siewem z nawożeniem	m2		
		500	m2	500,000	
				RAZEM	500,000