
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI: Budowa obiektów małej architektury na osiedlowym placu zabaw pomiędzy budynkami Kopcińskiego 9 a Nugat 4 w Warszawie - ETAP I i II

ADRES INWESTYCJI: Plac zabaw pomiędzy budynkami ul. Kopcińskiego 9, ul. Nugat 4, Warszawa

NAZWA INWESTORA: SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA " NA SKRAJU"

ADRES INWESTORA: ul. Kulczyńskiego 14, Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Budowlana Radosław Kobyłka

DATA OPRACOWANIA: 2024-12-13

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

2024-12-13

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ETAP I

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: PRZEDMIAR ETAP I					
1		PLAC ZABAW DLA DZIECI MŁODSZYCH			
1.1		Montaż obiektów małej architektury wraz z kosztami zakupu			
1 d.1.1	KNR 2-01 0121-02	Obsługa inwestycji: geodezja, nadzory, odbiory	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1.1	kalk. własna	Roboty przygotowawcze, towarzyszące: zabezpieczenie drzew na budowie i dojazdach z dostawami, roboty porządkowe, wywóz, utylizacja śmieci i urobku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	kalk. własna	Zestaw z dwoma zjeżdżalniami, gra o/x	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1.1	kalk. własna	Niska przepłotnia łukowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1.1	kalk. własna	Dwuosobowa huśtaweczka wagowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1.1	kalk. własna	Piaskownica kwadratowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1.1	KNR 2-21 0606-06	Piaskownice: warstwa odsączająca żwirowa	m3		
		3,5 * 0,11	m3	0,385	
				RAZEM	0,385
8 d.1.1	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		3,5	m2	3,500	
				RAZEM	3,500
9 d.1.1	KNR 2-21 0606-07	Piaskownice: wypełnienie piaskiem	m3		
		3,5 * 0,4	m3	1,400	
				RAZEM	1,400
10 d.1.1	kalk. własna	Zestaw piaskowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
11 d.1.1	kalk. własna	Koparka do piasku	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
12 d.1.1	kalk. własna	Tablica edukacyjna: zegar	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1.1	kalk. własna	Tablica z regulaminem - plac zabaw	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Wykonanie nawierzchni bezpiecznej			
14 d.1.2	KNR 2-31 0101-070101 -08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 40 cm	m2		
		199	m2	199,000	

PRZEDMIAR ETAP I

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	199,000
15 d.1.2	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		
		199 * 0,4	m3	79,600	
				RAZEM	79,600
16 d.1.2	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		
		199 * 0,4	m3	79,600	
				RAZEM	79,600
17 d.1.2	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		46	m	46,000	
				RAZEM	46,000
18 d.1.2	KNR 2-21 0606-06	Warstwa odsączająca	m3		
		199 * 0,1	m3	19,900	
				RAZEM	19,900
19 d.1.2	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		199	m2	199,000	
				RAZEM	199,000
20 d.1.2	kalk. własna	Nawierzchnia bezpieczna: pole żwirowe lub piaskowe zgodnie z PN-EN 1177 Żwir 2-8 mm lub piasek 0,2-2mm	m3		
		199 * 0,31	m3	61,690	
				RAZEM	61,690
1.3		Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej			
21 d.1.3	KNR 2-31 0102-050102 -06	Wykonanie koryta na poszerzeniach chodników w gruncie kat. II-IV - 25 cm głębokości koryta	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
22 d.1.3	KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z zastosowaniem wzmocnienia geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
23 d.1.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		51	m	51,000	
				RAZEM	51,000
24 d.1.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
25 d.1.3	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej	m2		
		40	m2	40,000	
				RAZEM	40,000
2		PLAC ZABAW DLA DZIECI STARSZYCH			
2.1		Montaż obiektów małej architektury wraz z kosztami zakupu			
26 d.2.1	KNR 2-01 0121-02	Obsługa inwestycji: geodezja, nadzory, odbiory	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.2.1	kalk. własna	Liarium - piramida linowa	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ETAP I

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	d.2.1 kalk. własna	Huśtawka wahadłowa: 2x deseczki + 1x gniazdo	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
29	d.2.1 kalk. własna	Hamak miejski wielosezonowy	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
30	d.2.1 kalk. własna	Tablica edukacyjna: koła zębate	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
31	d.2.1 kalk. własna	Tablica z regulaminem - plac zabaw	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2.2		Wykonanie nawierzchni bezpiecznych			
32	d.2.2 KNR 2-31 0101-070101 -08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 40 cm	m2		
		77	m2	77,000	
				RAZEM	77,000
33	d.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		
		77 * 0,4	m3	30,800	
				RAZEM	30,800
34	d.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		
		77 * 0,4	m3	30,800	
				RAZEM	30,800
35	d.2.2 KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe na podsypce cementowo- piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
36	d.2.2 KNR 2-21 0606-06	Warstwa odsączająca	m3		
		77 * 0,1	m3	7,700	
				RAZEM	7,700
37	d.2.2 KNR 9-11 0202-01	Separacja warstw gruntu z jednoczesnym wzmocnieniem geowłókninami układanymi sposobem ręcznym	m2		
		77	m2	77,000	
				RAZEM	77,000
38	d.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		
		77 * 0,31	m3	23,870	
				RAZEM	23,870
39	d.2.2 kalk. własna	Nawierzchnia bezpieczna: gumowe maty przerostowe zgodnie z PN-EN 1177 z przygotowaniem podłoża i zastosowaniem włókniny z mieszanką nasion traw odpornych na deptanie (POD HUŚTAWKA)	m2		
		45	m2	45,000	
				RAZEM	45,000
2.3		Roboty ogrodnicze			
40	d.2.3 KNR 2-21 0312-09	Sadzenie drzew liściastych form piennych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość: 0,7m; palikowanie na 3 paliki	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR ETAP I

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.2.3	KNR 2-21 0303-08	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. IV z zaprawą do połowy głębokości dolów; średnica/głębokość: 0,5m	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
42 d.2.3	KNR 2-21 0209-010209 -02	Ściółkowanie roślin korą ogrodową (analogia) na terenie płaskim grubość warstwy 5 cm	m2		
		20	m2	20,000	
				RAZEM	20,000
43 d.2.3	KNR 2-21 0401-06	Wykonanie trawników siewem - analogia: odtworzenie/regeneracja trawników w miejscach prowadzenia robót budowlanych	m2		
		260	m2	260,000	
				RAZEM	260,000
2.4		Zmiana lokalizacji furki (wsch.)			
44 d.2.4	KNR 2-23 0402-04	Zmiana lokalizacji istniejącej furki w ogrodzeniu panelowym 3D (100x120cm) - strona wschodnia.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

