

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		Roboty ziemne				
1 d.1	KNR 2-01 0239-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl 30 km lub na odkład; grunt kat. I-II - gr.32 cm	m ³	101.36		
2 d.1	KNR 2-01 0239-01 0214-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl 30 km lub na odkład; grunt kat. I-II - gr.27cm	m ³	68.43		
Razem dział: Roboty ziemne						
2		Budowa placu zabaw				
2.1		Montaż urządzeń				
3 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Bujak Kogut	szt	1		
4 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Bujak Ślimak	szt	1		
5 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Bujak Słonik	szt	1		
6 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Bujak Żyrafa	szt	1		
7 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Huśtawka wagowa "ważka" pojedyncza	szt	1		
8 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Linarium - stożek obrotowy	szt	1		
9 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Równoważnia łamana	szt	1		
10 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Sześciokąt linowy	szt	1		
11 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Drażki gimnastyczne	szt	1		
12 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Huśtawka podwójna z metalową poprzeczką	szt	1		
13 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Zestaw drewniany placu zabaw	szt	1		
14 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Piaskownica zasuwana	szt	1		
15 d.2.1	KNR 2-21 0606-07	Piaskownice - wypełnienie piaskiem	m ³	1.56		
16 d.2.1	KNR 2-21 0602-05	Tablica regulaminowa	szt	1		
2.2		Elementy małej architektury				
17 d.2.2	analiza indywidualna	Dostawa i montaż zgodnie z wytycznymi producenta i parametry wg Projektu - ławki z oparciem	szt	8		
18 d.2.2	kalk. własna	Dostawa i montaż koszy na odpady o wymiarach 40x40x70 cm	szt	4		
2.3		Wykonanie nawierzchni bezpiecznej				
19 d.2.3	KNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - piasek	m ²	227.50		
20 d.2.3	analiza indywidualna	Ułożenie geowłókniny	m ²	poz.19 = 227.500		
21 d.2.3	KNR 2-23 0104-01	Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna o gr.15 cm	m ²	poz.19 = 227.500		
22 d.2.3	KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 5 cm	m ²	poz.21 = 227.500		
23 d.2.3	KNR-W 2-16 0512-06	Nawierzchnia bezpieczna - nawierzchnia poliuretanowa bezspoinowa, wylewana o gr.100mm	m ²	18.86		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
24 d.2. 3	KNR-W 2-16 0512-06	Nawierzchnia bezpieczna - nawierzchnia poliuretanowa bezspoinowa, wylewana o gr.60mm	m ²	208.64		
25 d.2. 3	KNR 2-31 0402- 03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	14.95		
26 d.2. 3	KNR 2-31 0407- 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	186.85		
2.4		Wykonanie ogrodzenia				
27 d.2. 4	KNR 2-02 1802- 02 analogia	Ogrodzenie panelowe o wysokości 1,80 m, oczko 5x20 cm, drut gr. 5 mm na słupkach z rur prostokątnych 4x6 cm, ocynkowany ogniowo+kolor. Słupki zabetonowane w podłożu, płyta podmurówkowa prefabrykowana wysokości 25 cm posadowiona poniżej poziomu terenu, montowana za pomocą ceowników metalowych	m	120.18		
28 d.2. 4	KNR 2-02 1802- 02 analogia	Furtka panelowa o wysokości 1,80 m, oczko 5x20 cm, drut gr. 5 mm na słupkach z rur prostokątnych 4x6 cm, ocynkowany ogniowo+kolor. Słupki zabetonowane w podłożu	m	2.00		
Razem dział: Budowa placu zabaw						
3		Tereny zieleni				
29 d.3	KNR 13-12 0205-01	Niwelacja terenu wykonywana koparkami gąsienicowymi o pojemności łyżki 0.6 m ³ z przemieszczeniem urobku spycharkami na odległość do 40 m - kat. gruntu I-II	m ³	715.50*0.10 = 71.550		
30 d.3	analiza indywidualna	Rozłożenie siatki przeciwko gryzoniom	m ²	715.50		
31 d.3	KNR 2-21 0408- 02	Wykonanie trawników darniowaniem pełnym na terenie płaskim z nawożeniem	m ²	poz.30 = 715.500		
Razem dział: Tereny zieleni						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: