

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Plac zabaw			
1.1		Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm - plac i chodnik 12.95*22.45+0.5*4.7*8.6+4.95*16.15	m ²		
			m ²	390.88	
				RAZEM	390.88
2 d.1.1	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5 poz.1	m ²		
			m ²	390.88	
				RAZEM	390.88
3 d.1.1	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt.kat. III	m ³		
		390.88*0.45	m ³	175.90	
				RAZEM	175.90
1.2		Podbudowa i nawierzchnia placu			
4 d.1.2	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.1	m ²		
			m ²	390.88	
				RAZEM	390.88
5 d.1.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.1	m ²		
			m ²	390.88	
				RAZEM	390.88
6 d.1.2	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -3 poz.5	m ²		
			m ²	390.88	
				RAZEM	390.88
7 d.1.2	KNR 2-31 0114-03 0114-04 analogia	Nawierzchnia z luźnego żwiru o grubości 30 cm - żwir płukany o ziarnach zaokrąglonych fi 3-12mm poz.5	m ²		
			m ²	390.88	
				RAZEM	390.88
8 d.1.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.1*0.20*(17.9+22.45+12.95+3.15+8.6+16.15)	m ³		
			m ³	1.62	
				RAZEM	1.62
9 d.1.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 17.9+22.45+12.95+3.15+8.6+16.15	m		
			m	81.20	
				RAZEM	81.20
1.3		Podbudowa i nawierzchnia chodnika			
10 d.1.3	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 1.5*(63.1+21.2)	m ²		
			m ²	126.45	
				RAZEM	126.45
11 d.1.3	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.10	m ²		
			m ²	126.45	
				RAZEM	126.45
12 d.1.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0.1*0.20*(63.1+21.2)*2	m ³		
			m ³	3.37	
				RAZEM	3.37
13 d.1.3	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (63.1+21.2)*2	m		
			m	168.60	
				RAZEM	168.60
14 d.1.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.10	m ²		
			m ²	126.45	
				RAZEM	126.45
1.4		Wyposażenie placu zabaw wraz z montażem			
15 d.1.4	kalk. własna	Huśtawka podwójna z belką metalową	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
16 d.1.4	kalk. własna	Koniczynka	kpl		
		2	kpl	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	d.1.4 kalk. własna	Huśtawka ważka na sprężynie	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
18	d.1.4 kalk. własna	Huśtawka ważka na podstawie metalowej	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
19	d.1.4 kalk. własna	Żaba	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
20	d.1.4 kalk. własna	Piaskownica z bali 3x3m z przykryciem drewnianym	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
21	d.1.4 kalk. własna	Gniazdo do wspinaczki	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
22	d.1.4 kalk. własna	Most z oponami	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
23	d.1.4 kalk. własna	Wieża ptasie gniazdo	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
24	d.1.4 kalk. własna	Element z liny na 4-ch słupkach stalowych ocynkowanych (siatka z linki stalowej powlekanej polipropylenem, 6-oczek wzmocnionych stałą)	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
25	d.1.4 kalk. własna	Zestaw zabawowy: - 1 Wieża z dachem dwuspadowym - 1 Zjeżdżalnia głęboka - 6 Zabezpieczeń - 1 Podest - 2 Platformy - 1 Wejściówka - 1 Rurka nad zjeżdżalnią - 1 Przeplotnia drewniana - 1 Drabinka krzyżakowa	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
26	d.1.4 kalk. własna	Ławka stała z oparciem	kpl		
		8	kpl	8.00	
				RAZEM	8.00
27	d.1.4 kalk. własna	Kosz na śmieci	kpl		
		4	kpl	4.00	
				RAZEM	4.00
28	d.1.4 kalk. własna	Segment wejściowy o szer. 1,1m - ogrodzenie - dostawa i montaż	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
29	d.1.4 kalk. własna	Ogrodzenie z segmentów, wykonane z prętów metalowych ocynkowanych i powlekane wys. 1030mm	m		
		17.9+22.45+12.95+3.15+8.6+16.15-1.1	m	80.10	
				RAZEM	80.10