

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Plac przy przedszkolu integracyjnym					
1	45110000-1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
d.1	0121-02	339.05/10000	ha	0.03	
				RAZEM	0.03
2	KNNR 6	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0806-08	16	m	16.00	
				RAZEM	16.00
3	KNR 2-31	Rozebranie ogrodzeń stalowych	m		
d.1	0818-05	69.80+62.80+69.90+16.20	m	218.70	
				RAZEM	218.70
4	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm z wywozem i utylizacją	m ³		
d.1	0212-02	218.70*0.3*0.5	m ³	32.81	
				RAZEM	32.81
5	KNNR 6	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem w miejsce wskazane przez Inwestora do 3km	m		
d.1	0806-02	18	m	18.00	
				RAZEM	18.00
6	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. Kostkę należy po rozebraniu ułożyć na palety i odwieźć w miejsce wskazane przez Inwestora do 3km.	m ²		
d.1	0807-03	18*1.5	m ²	27.00	
				RAZEM	27.00
7	KNR 2-31	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu, z wywozem urobku na miejsce wskazane przez inwestora na odległość do 3 km.	m ³		
d.1	0812-03	18*0.07	m ³	1.26	
				RAZEM	1.26
2	45100000-8	ROBOTY ZIEMNE			
8	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transportem urobku w miejsce dostępne Wykonawcy oraz jego utylizacją	m ³		
d.2	0202-02	miejsca postojowe: 68.50*0.43	m ³	29.46	
		jezdnia manewrowa: 103.73*0.43	m ³	44.60	
		chodniki: 46.37*0.22	m ³	10.20	
		zieleń: 120.56*0.10	m ³	12.06	
				RAZEM	96.32
3	45233220-7	Elementy ulic i dróg			
9	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem z betonu C12/15	m ³		
d.3	0402-04	Krawężnik 15x30: 25*0.065	m ³	1.63	
		Krawężnik 12x25: 44.50*0.065	m ³	2.89	
		Obrzeże betonowe 8x30: (10.7+13.6+5.20)*0.03	m ³	0.89	
				RAZEM	5.41
10	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-03	25	m	25.00	
				RAZEM	25.00
11	KNR 2-31	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3	0403-05	44.50	m	44.50	
				RAZEM	44.50
12	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej.	m		
d.3	0407-05	(10.7+13.6+5.20)	m	29.50	
				RAZEM	29.50
4	45233330-1	Podbudowy, warstwy konstrukcyjne			
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego, fr. 0/31,5mm, uzyskanego z przekruszenia surowca skalnego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 10 cm. Podbudowa pod chodniki	m ²		
d.4	0114-07	46.37	m ²	46.37	
				RAZEM	46.37

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNNR 6 d.4 0113-02 analogia	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych frakcji 0/31,5mm, gr. 20 cm	m ²		
		Jezdnia manewrowa: 103.73	m ²	103.73	
		Miejsca postojowe: 68.50	m ²	68.50	
				RAZEM	172.23
15	KNNR 6 d.4 0106-06	Warstwy odcinające zagęszczane mechanicznie o grubości 15 cm	m ²		
		172.23	m ²	172.23	
				RAZEM	172.23
5	45233222-1	Nawierzchnie			
16	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor grafit) na pod- sypce cementowo-piaskowej. Nawierzchnia zatok parkingowych z kostki koloru grafitowego z wydzieleniem miejsc postojowych kolorem szarym.	m ²		
		68.50	m ²	68.50	
				RAZEM	68.50
17	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm (kolor szary), na pod- sypce cementowo-piaskowej .	m ²		
		103.73	m ²	103.73	
				RAZEM	103.73
18	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej. Chodniki o nawierzchni z kostki, koloru szarego	m ²		
		46.37	m ²	46.37	
				RAZEM	46.37
6		Roboty wykończeniowe			
19	KNNR 1 d.6 0507-01	Humusowanie terenów zi z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m ²		
		120.56	m ²	120.56	
				RAZEM	120.56
20	KNNR 2 d.6 1601-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m 0.2x0.8 m wraz z zabetonowaniem słupków co 2, 46m.	m		
		218.70	m	218.70	
				RAZEM	218.70
21	KNNR 2 d.6 1602-02 analogia	Ogrodzenie z prętów wys. do 1.5 m. Całość wykonana z kształtowników i prętów stalowych , słupki 60x60x2, poprzeczki 60x40x3, pręty gładkie fi 21,3 w rozstawie co 10cm, materiał wykonania -stal śrutowana i cynkowane ogniowo, malowane lakierem barwnym w kolorze zielonym RAL 6005. Dodatkowo w po- zycji należy skalkulować montaż 2 bram o szerokości 4, 5m oraz 2 furtek z sa- mozamykaczem	m		
		216.08	m	216.08	
				RAZEM	216.08