

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
1		PLAC ZABAW				
1	KNNR 1 d.1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych ANALOGIA - PRACE POMIAROWE DLA NIWELACJI, PRZEBIEGU OBIEKTÓW I MONTAŻU URZĄDZEŃ 0,011	ST-02.00	ha ha	 0,011	 0,011
					RAZEM	0,011
2	ANALIZA d.1 WŁASNA	DEMONTAŻ I USUNIECIE URZĄDZENIA ZABAWAWOWEGO ORAZ ROBIÓRKA I USUNIĘCIE OGRODZENIA. WYWIEZIEŃ I UTYLIZACJA 1		kpl. kpl.	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
3	KNR 2-01 d.1 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek ANALOGIA - USUNIĘCIE HUMUSU NA ODKŁAD DO PONOWNEGO WBUDOWANIA 109	ST-02.00	m ² m ²	 109,000	 109,000
					RAZEM	109,000
4	KNR 2-01 d.1 0206-01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr. kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km, POZOSTAŁĄ CZĘŚĆ WYKOPÓW NA ŁACZNĄ GŁĘBOKOŚĆ 30CM 109*0,15	ST-02.00	m ³ m ³	 16,350	 16,350
					RAZEM	16,350
5	KNNR 6 d.1 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni PLACE 109	ST-02.00	m ² m ²	 109,000	 109,000
					RAZEM	109,000
6	KNR 9-11 d.1 0201-02	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi prostopadle do osi drogi sposobem ręcznym 109	ST-06.01	m ² m ²	 109,000	 109,000
					RAZEM	109,000
7	KNR 2-21 d.1 0606-07	NAWIERZCHNIA BEZPIECZNA - wypełnienie piaskiem 109*0,3	ST-05.01	m ³ m ³	 32,700	 32,700
					RAZEM	32,700
8	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 40*0,046	ST-05.01, ST-07.01	m ³ m ³	 1,840	 1,840
					RAZEM	1,840
9	KNR 2-31 d.1 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 40	ST-05.01	m m	 40,000	 40,000
					RAZEM	40,000
2		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				
10	ANALIZA d.2 WŁASNA	ŁAWKI (wraz z montażem) 1	ST-03.00	szt szt	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
11	ANALIZA d.2 WŁASNA	ZESTAW ZABAWOWY (wraz z montażem) 1	ST-04.00	szt szt	 1,000	 1,000
					RAZEM	1,000
12	KNR 2-01 d.2 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) ANALOGIA - WYKOPY POD FUNDAMENTY 2*0,64+1*0,16+2,56	ST-02.00	m ³ m ³	 4,000	 4,000
					RAZEM	4,000
13	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu ANALOGIA - WYKONANIE STÓP FUNDAMENTOWYCH WRAZ Z ZAKOTWIENIEM ZGODNIE Z WYTYCZNYMI PRODUCENTA 4	ST-03.00	m ³ m ³	 4,000	 4,000
					RAZEM	4,000
3		INNE				
14	KNR 4-01 d.3 0108-05 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km grunt. kat. I-II 16,35+4	ST-02.00	m ³ m ³	 20,350	 20,350
					RAZEM	20,350
15	KNR 2-01 d.3 0416-01	Rozplantowanie spycharkami ziemi wydobytej z wykopów liniowych do 1 m3 wzdłuż 1 m wykopu - kat. gruntu I-IV ANALOGIA - ROZPLANTOWANIE ZEBRANEGO HUMUSU	ST-02.00	m ³		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	Nr spec. techn.	j.m.	Poszcz.	Razem
		109*0,15		m ³	16,350	
					RAZEM	16,350
16 d.3	KNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych ANALOGIA - POMIAR GEODEZYJNY POWYKONAWCZY 1	ST-02.00	kpl.		
				kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
4		OGRODZENIE				
17 d.4	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur śr. 70 mm o rozstawie 2,1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych ANALOGIA - OGRODZENIE Z SIATKI Dane techniczne ogrodzenia Ogrodzenie z siatki Przeznaczenie Publiczne place zabaw Certyfikat zgodności z normą PN-EN 1176 oraz BN-83/5032-02 Głębokość posadowienia fundamentu - 1,00 m Wysokość [m] 1,20 Wymiary stopy fundamentowej: 30 x 30 x 100 cm Ogrodzenie z siatki z drutu stalowego gr. 2.5 mm ocynkowanego, powlekanego, o oczkach 50x50 mm, o wysokości 1,20 m., siatka wykonana z drutu ocynkowanego powlekanego o splocie skośnym, Kolor zielony. Słupki stalowe, malowane proszkowo z rury fi min. 70x3.2 mm, utwierdzone w fundamencie betonowym 30x30x100 cm z betonu B20. 13	ST-03.00	m		
				m	13,000	
					RAZEM	13,000
5		TERENY ZIELONE				
18 d.5	KNR 2-21 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III 0,0073	ST-06.00	ha		
				ha	0,007	
					RAZEM	0,007
19 d.5	KNR 2-21 0207-06	Kultywatorowanie mechaniczne przed orką, kat. gruntu I-II 0,0073	ST-06.00	ha		
				ha	0,007	
					RAZEM	0,007
20 d.5	KNR 2-21 0207-03	Bronowanie mechaniczne przed orką kat. gruntu I-II 0,0073	ST-06.00	ha		
				ha	0,007	
					RAZEM	0,007
21 d.5	KNR 2-01 0111-02	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzoś) z wywiezieniem ANALOGIA - oczyszczenie wraz z przygotowaniem pod nasadzenia i wysiewy 73	ST-06.00	m ²		
				m ²	73,000	
					RAZEM	73,000
22 d.5	KNR 2-21 0405-01	Wykonanie trawników parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. I-II bez nawożenia 0,0073	ST-06.00	ha		
				ha	0,007	
					RAZEM	0,007

