

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS INWESTORSKI MODERNIZACJA PLACU ZABAW W MIEJSCOWOSCI PODOLANY					
1		Wymiana Ogrodzenia			
1.1		Rozbiórka istniejącego ogrodzenia			
1	KNR 2-01 d.1. 0119-03 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		0.16	km	0.16	
				RAZEM	0.16
2	KNR 2-25 d.1. 0307-03 1	Rozbiórka istniejącego ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych/betonowych obetonowanych	m ²		
		9.87*9.5*1.5	m ²	24.12	
				RAZEM	24.12
3	KNR 2-25 d.1. 0312-03 1 analogia	Rozbiórka bram oraz furtek z siatki w ramach z kształowników stalowych ze słupkami	m ²		
		(6.2+1.10)*1.5	m ²	10.95	
				RAZEM	10.95
4	KNR 4-01 d.1. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 5 km pozostałsci po pniakach betonowych	m ³		
		(0.25*0.25*0.5)*11	m ³	0.34	
				RAZEM	0.34
1.2		Wymiana ogrodzenia			
5	KNR-W 2-01 d.1. 0505-01 2 analogia	Wyrównanie, oczyszczenie oraz niwelacja terenu pod budowę ogrodzenia	m ²		
		9.87*9.5*1	m ²	19.37	
				RAZEM	19.37
6	KNR-W 2-01 d.1. 0308-06 2	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m (kat. gruntu III)	dół.		
		6+5	dół.	11.00	
				RAZEM	11.00
7	KNR-W 2-02 d.1. 0203-01 2	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3 pod słupki ogrodzeniowe	m ³		
		0.35*0.35*1.0*11	m ³	1.35	
				RAZEM	1.35
8	KNR2-02 d.1. 1804-08 2	Ogrodzenie panelowe zgrzewane (trzy przetłoczenia) z drutu ocynkowanego gr.min 4mm malowanego proszkowo wg palety RAL. Szerokość przęsła 250cm, wysokość przęsła min1230/2500 cm. Słupki z profilu zamkniętego o wymiarach 60x40mm o długości 220 cm. Podmurówka prefabrykowana wys. min. 25 cm wraz z łącznikami.	m		
		11+9.5	m	20.50	
				RAZEM	20.50
1.3		Bramy /furtki			
9	KNR 13-12 d.1. 1101-07 3	Bramy stalowa ocynkowana malowana proszkowo wypełnienie panel przetłaczony rozsuwana na rolkach wymiary w świetle min5mb (światło otworu bramy) + przeciwwaga kompletnanWRAZ Z MONTAZEM	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
10	KNR 2-25 d.1. 0313-01 3	FURTKA W KOLORZE OGRODZENIA WRAZ Z MONTAZEM W PNIAKU BETONOWYM ZE SŁUPKAMI METALOWYMI OCYNKOWANA MALOWANA PROSZKOWO+ zamek klamka	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
11	KNR-W 2-01 d.1. 0309-02 3	Ręczne formowanie nasypów z ziemi z wykopu (kat. gruntu III-IV)Podsypianie pod podmurówkę niwelacja ziemi	m ³		
		159*1	m ³	159.00	
				RAZEM	159.00
1.4		Wymiana elementów placu zabaw			
12	d.1. analiza indywidualna	Karuzela tarczowa z sledzeniami Z ATESTAMI	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13	KNR 2-21 d.1. 0607-01 4	Ławki NP ŁAWKA PRIMARIO 225 - długość całkowita: 225 cm - wysokość siedziska: 43 cm - głębokość: 40 cm - wysokość oparcia: 40 cm - wymiary deski: 45/70 mm 2	szt		
			szt	2.00	
				RAZEM	2.00
14	kalk. własna 4	Dostawa i montaż koszy na śmieci NP Uliczny kosz na śmieci Alaska 35L 1	szt		
			szt	1.00	
				RAZEM	1.00