

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	Klucz wykonawczy	Lokalizacja	j.m.	Poszcz	Razem
Kosztorys inwestorski na modernizację placu zabaw przy szkole w Budkach Piaseckich - Inwestor Gmina Teresin							
1	45200000-9	Dostawa i montaż dodatkowego wyposażenia					
1	KNR 2-21 d.1 0607-02	Ławki parkowe np Junior - obudowa drewniana siedzeniowa			szt		
		2			szt	2.000	
						RAZEM	2.000
2	KNR 2-21 d.1 0607-02 analogia	Demontaż i montaż istniejących zabawek			kpl.		
		1			kpl.	1.000	
						RAZEM	1.000
3	KNR 2-21 d.1 0607-01 analogia	Hustawka podwójna z górną belką montażową szedziska kubełek z oparciem - dostawa i montaż wg instrukcji producenta			szt		
		1			szt	1.000	
						RAZEM	1.000
4	KNR 2-21 d.1 0607-02 analogia	Wieszak drewniany - dostawa i montaż			szt		
		1			szt	1.000	
						RAZEM	1.000
2	45200000-9	Wykonanie nawierzchni syntetycznej na terenie placu zabaw					
5	KNR-W 2- d.2 01 0118- 04	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z darnią z przewozem taczkami z terenu istniejącego placu zabaw 16*11			m ²		
					m ²	176.000	
						RAZEM	176.000
6	KNR-W 2- d.2 01 0118- 08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) z darnią z przewozem taczkami - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3 16*11			m ²		
					m ²	176.000	
						RAZEM	176.000
7	KNR-W 2- d.2 01 0207- 02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 w ziemi kat. IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 16*11*0.3			m ³		
					m ³	52.800	
						RAZEM	52.800
8	KNR-W 2- d.2 01 0210- 04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 5 16*11*0.3			m ³		
					m ³	52.800	
						RAZEM	52.800
9	KNR 2-31 d.2 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 16*11			m ²		
					m ²	176.000	
						RAZEM	176.000
10	KNR 2-23 d.2 0110-01 0110-02	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa dolna o grubości 10 cm 16*11			m ²		
					m ²	176.000	
						RAZEM	176.000
11	KNR 2-23 d.2 0301-01	Ułożenie podkładu na gruncie z betonu żwirowego 16*11*0.1			m ³		
					m ³	17.600	
						RAZEM	17.600
12	KNR 2-31 d.2 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową wraz z ława i oporem z betonu żwirowego 16*2+11*2			m		
					m	54.000	
						RAZEM	54.000
13	KNR 2-23 d.2 0106-03 analogia	Nawierzchnie z mieszanki granulatu gumowego SBR z klejem poliuretanowym o grubości warstwy 5 cm - warstwa dolna 15*10			m ²		
					m ²	150.000	
						RAZEM	150.000
14	KNR 2-23 d.2 0112-03 0112-04 analogia	Nawierzchnie z mieszanki granulatu kolorowego EPDM z klejem poliuretanowym o grubości warstwy 3,5 cm w kolorach wg pt z wtopieniem lini oraz wydzieleniem stref bezpiecznych 15*10			m ²		
					m ²	150.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyczenia	Klucz wy- konaw- czy	Lokaliza- cja	j.m.	Poszcz	Razem
						RAZEM	150.000
15	KNR 2-23 d.2 0106-03 0106-04	Nawierzchnie z mieszanki tartanu w kolorze RAL 5003 o grubości warstwy 6 cm 24			m ²		
					m ²	24.000	
						RAZEM	24.000
16	KNR 2-21 d.2 0401-05	Uporządkowanie terenu wokół placu i wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 200			m ²		
					m ²	200.000	
						RAZEM	200.000