

PRZEDMIAR ROBÓT

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	ROZBUDOWA KLUBU MALUCHA		
1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1.1		Pełna obsługa geodezyjna	ryczałt	1,0
1.2	KNR 201/121/2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych - analog	ha	0,3
1.3	KNR 225/312/3	Bramy z siatki w ramach stalowych ze słupkami przybramowymi, rozebranie, ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - analog		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Rozbiórka ogrodzenia z siatki stalowej na 1,6*23 słupkach		36,80
		RAZEM:	m2	36,8
1.4	KNR 404/1107/1 (1)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, samochód do 5 t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wóóz elementów ogrodzenia wraz ze słupkami (36,8*2,34)/1000		0,09
		RAZEM:	t	0,1
1.5	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humus) przy pomocy spycharek, grubość warstwy do 15 cm	m2	300,0
2	Element	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE		
2.1	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		300		300,00
		RAZEM:	m2	300,0
2.2	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV	m2	300,0
2.3	KNR 231/104/5	Warstwy odsączające, w korycie lub na całej szerokości drogi, zagęszczenie mechaniczne, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	180,0
2.4	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	180,0
2.5	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm - analog 5cm Krotność=0,63	m2	180,0
2.6	KNR 231/401/2	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, 20x20 cm, grunt kategorii III-IV - pod obrzeża betonowe	m	127,0
2.7	KNR 231/402/4	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem - pod obrzeża betonowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,05*127		6,35
		RAZEM:	m3	6,4
2.8	KNR 231/407/1	Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		Wyliczenie ilości robót:		
		analog - obrzeża 6x12x100cm 127		127,00
		RAZEM:	m	127,0
2.9		Zakup i montaż nawierzchni z nawierzchni bezpiecznej typu proflex EDPM gr.30mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		nawierzchni bezpiecznej typu proflex EDPM gr.30mm		
		- niebieska 44		44,00
		- żółta 72		72,00
		- pomarańczowa 32,5		32,50
		- czerwona 22,5		22,50
		- cyferki proflex play 2,5		2,50
		RAZEM:	m2	173,5
2.10		Zakup humusu z dowozem na miejsce inwestycji		
		Wyliczenie ilości robót:		
		24*1,1		26,40
		RAZEM:	m3	26,4
2.11	KNR 221/218/2	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z transportem taczkami R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m3	28,0
2.12	KNR 221/408/1 (1)	Wykonanie trawników darniowych darniowaniem pełnym, na terenie płaskim, bez nawożenia, ziemia urodzajna (humus) R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	140,0
2.13	KNR 221/302/3	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kategorii III, bez zaprawy dołów, średnica i głębokość dołów 0,7 m R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Klon pospolity forma pienna - wraz z zapalikiem trzema palikami 21		21,00
		RAZEM:	szt	21,0

CIASNA - DOPOSAŻENIE PLACU ZABAW

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.14		Rorzucenie kory sosnowej pod drzewami - w-wa około 5cm wraz z jej zakupem	m2	55,0
3	Element	WYPOSAŻENIE PLACU ZABAW		
3.1		Zakup i montaż tablicy informacyjnej	szt	1,0
3.2		Zakup i montaż żagla przeciwsłonecznego	szt	1,0
3.3		Zakup i montaż zestawu pociąg	szt	1,0
3.4		Zakup i montaż mini zestawu zabawowego	szt	1,0
3.5		Zakup i montaż stolika zabawowego do piasku i wody	szt	1,0
3.6		Zakup i montaż piaskownicy z domkiem	szt	1,0
4	Element	OGRODZENIE		
4.1	KNR 202/1804/11	Ogrodzenie z siatki na słupkach stalowych (rozstaw 2.10), wysokość 1.5 m, słupki z rur o średnicy 70 mm obetonowane		
	Wyliczenie ilości robót:			
	analog- ogrodzenie stalowe systemowe	40		
	na gotowym cokole		40,00	
		RAZEM:	40,00	
			m	40,0
4.2		Ogrodzenie atestowane z furtką o wys. około 1,0m otaczające plac zabaw zakup i montaż	mb	95,0