

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Plac Zabaw przy Zespole Szkół w Dziekanowie Leśnym
ADRES INWESTYCJI : Dziekanów Leśny, ul. Akinsa 8, gm. Łomianki
INWESTOR : Urząd Miasta Łomianki
BRANŻA : budowlano-instalacyjna

~~Opracował - Sprawdził~~

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. E.Tokarski
DATA OPRACOWANIA : kwiecień.2014r.

inż. Edward Tokarski
Up. Nr 19/21/Z/87

WYKONAWCA :

mgr inż. Sebastian Tabedziński
ARCHIT. *Sebastian Tabedziński*
upr. nr. MA/078/10

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień.2014r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1 KNR 2-31 d.1 0807-03		Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej do przełożenia	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
2 KNR 2-31 d.1 0814-01		Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		13.56+14.5	m	28.060	
				RAZEM	28.060
3 TZKNBK I d.1 0726-01		Przewożenie taczkami gruzu budowlanego na odl.do 30 m w poziomie	m ³		
		obrzeża do usunięcia	m ³	0.174	
		14.5*0.2*0.06	m ³	4.718	
		piasek z rozebranej kostki	m ³		
		60*0.07863			
				RAZEM	4.892
4 KNR 4-04 d.1 1105-01 analogia		Ręczny załadunek gruzu do kontenerów	m ³		
		4.025	m ³	4.025	
				RAZEM	4.025
5 d.1 kalk. własna		Wywóz gruzu kontenerem	kurs		
		1	kurs	1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.1		Demontaż słupów do siatkówki	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
7 KNR-W 2-18 d.1 0529-02 analogia z mnożnikiem do R=1,7		Demontaż, podniesienie o 3 cm, regulacja i ponowny montaż wjazdu żeliwnego studzienek	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Zagospodarowanie terenu			
8 KNR 2-31 d.2 0101-07 0101-08		Ręczne wykonanie koryta w gruncie kat. III-IV głębokości 30 cm	m ²		
		207+31	m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
9 KNR-W 2-01 d.2 0208-07 0210-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m ³		
		238*0.3	m ³	71.400	
				RAZEM	71.400
10 KNR 2-31 d.2 0103-02		Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.III-IV	m ²		
		238	m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
11 KNR 2-31 d.2 0407-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową / obrzeża z odysku	m		
		13.56	m	13.560	
				RAZEM	13.560
12 KNR 2-31 d.2 0511-01		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej / 85 % kostki z odysku	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
13 KNR 2-31 d.2 0402-03		Ława pod krawężnik betonowa zwykła	m ³		
		70*0.25*0.1	m ³	1.750	
				RAZEM	1.750
14 KNR 2-31 d.2 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		70	m	70.000	
				RAZEM	70.000
15 KNR 2-31 d.2 0114-03 0114-04		Podbudowa z kruszywa naturalnego - o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		238	m ²	238.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	238.000
16	KNR 2-31 d.2 0105-01 0105-02	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		238	m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
17	KNR 2-23 d.2 0503-05 analogia	Wykonanie nawierzchni z płyt typu EPDM / kwadrat / pomarańczowe	m ²		
		207	m ²	207.000	
				RAZEM	207.000
18	KNR 2-23 d.2 0503-05 analogia	Wykonanie nawierzchni z płyt typu EPDM / kwadrat / niebieskie	m ²		
		31	m ²	31.000	
				RAZEM	31.000
19	KNR 2-23 d.2 0303-05	Wykonanie posadzek z płyt gumowych	m ²		
		238	m ²	238.000	
				RAZEM	238.000
20	KNR 2-23 d.2 0401-01 0401-02 analogia	Piłkochwyt z siatki na słupkach z rur stalowych wysokości 4 m	m		
		22.5	m	22.500	
				RAZEM	22.500
21	KNR-W 2-01 d.2 0508-02 uw.p.tab. analogia	Nawierzchnia trawiasta z rolki	m ²		
		38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
22	KNR 2-21 d.2 0332-05 analogia z mnożnikiem do R=0,5	Sadzenie krzewów / Forsycja Miniaturowa	szt.		
		110	szt.	110.000	
				RAZEM	110.000
23	d.2 wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż Zetawu Galax - Saturn + Terra	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
24	d.2 wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż huśtawki " bocianie gniazdo"	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
25	d.2 wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż bujaka "kończynka 3"	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
26	d.2 wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż krzyżaka dużego	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
27	d.2 wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż tablicy do rysowania	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
28	d.2 wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż sklepiku	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
29	d.2 wycena in- dywidualna	Dostawa i montaż kołyski Flox	kpl		
		1	kpl	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
30	d.2 wycena indywidualna	Dostawa kosza na śmieci	kpl		
	2		kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
31	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż ławki stalowej bez oparcia	kpl		
	2		kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
32	d.2 wycena indywidualna	Dostawa i montaż tablicy regulaminowej wraz z regulaminem	kpl		
	1		kpl	1.000	
				RAZEM	1.000