



Projektowanie i Aranżacja Terenów Zieleni

GREENPLUS

ul. Franciszka Stróżyńskiego 17 A/8 60-688 Poznań
Tel. 0-616 703 710 0-61 822 35 63 Kom. 0- 698 521 876 Fax. 0-
61 822 35 63

greenplus@greenplus.pl

NIP : 786-100-11-28

REGON : 639952272

Tytuł opracowania:

PRZEDMIAR ROBÓT

Dla zadania pn.

BUDOWA PLACU ZABAW W RAMACH PROGRAMU RADOSNA SZKOŁA

przy Zespole Szkół Nr 9

Szkole Podstawowej Nr 47 im. Józefa Ignacego Kraszewskiego

ul. Zdrowa 1, 20-383 Lublin

Nazwa i adres

Zleceniodawcy:

Gmina Lublin

Plac Króla Władysława Łokietka 1

20-109 Lublin

Jednostka projektowa:

Projektowanie i Aranżacja
Terenów Zieleni "GREENPLUS"
60-688 Poznań, ul. Stróżyńskiego 17K
NIP 786-100-11-28 REGON 639952272

Autor opracowania:

mgr inż. arch. Katarzyna Kalińska

mgr inż. Katarzyna Kalińska
architekt
upr.bud.nr 151/P/W/91

EGZ.1

Data sporządzenia projektu: **czerwiec 2012r**

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej w Lublinie

Obiekt : Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej w Lublinie

Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej nr 47
im. Józefa Ignacego Kraszewskiego w Lublinie

Inwestor : Gmina Lublin
Plac Króla Władysława Łokietka 1

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej nr 47 im. Józefa Ignacego Kraszewskiego w Lublinie

Budowa : Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej w Lublinie

Obiekt : Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej w Lublinie

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Plac zabaw Szkoła Podstawowa nr 47	
1.1	Roboty nawierzchniowe
1.2	Dostawa i montaż urządzeń oraz nawierzchni poliuretanowej
1.3	Dostawa i montaż piłkochwyków
1.4	Ogrodzenie
1.5	Ciąg pieszcy
1.6	Wywóz ziemi
Razem : Plac zabaw Szkoła Podstawowa nr 47	
		Wartość kosztorysowa robót :

Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej nr 47 im. Józefa Ignacego Kraszewskiego w Lublinie

Budowa: Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej w Lublinie
 Obiekt: Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej w Lublinie

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 Plac zabaw Szkoła Podstawowa nr 47**1.1 Roboty nawierzchniowe**

1	KNNR 001-0526-01-00 MRRIB Rozścielenie ziemi urodzajnej (humusu) spycharką, po terenie płaskim (10% całości, rekultywacja po wykonanych robotach)	2,170	m3
2	KNNR 001-0501-01-00 MRRIB Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego: kat. I-III (10% całości, rekultywacja po wykonanych robotach)	6,200	m2
3	KNR 223-0208-02-00 GKKFIS Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej /bez względu na kategorię gruntu/ walcem - przyczepnym gładkim (10% całości, rekultywacja po wykonanych robotach)	0,006	ha
4	KNR 223-0207-01-00 GKKFIS Ręczne wysiewanie nawozów mineralnych - granulowanych (10% całości, rekultywacja po wykonanych robotach)	0,006	ha
5	KNR 223-0209-02-00 GKKFIS Analogia - trawa z rolki	0,620	100 m2

1.2 Dostawa i montaż urządzeń oraz nawierzchni poliuretanowej

6	Wylanie nawierzchni poliuretanowej (pomarańczowej i niebieskiej)	178,000	m2
7	KNR 231-0407-03-00 IGM Warszawa Nakładka z granulatu gumowego na na obrzeżach.	62,840	m
8	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw wraz z fundamentowaniem - wg projektu	1,000	kpl

1.3 Dostawa i montaż piłkochwytów

9	KNR 201-0222-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami chwytakowymi o pojemności chwytaka 0,25 m3, w gruncie kategorii: I-II	6,000	m3
10	KNR 202-0203-01-02 IZOIEPB ORGBUD W-wa Stopy fundamentowe betonowe z betonu zwykłego B-15 o objętości: do 0,5 m3	2,800	m3
11	KNR 223-0401-01-00 GKKFIS Analogia - wykonanie piłkochwytów (ze słupkami stalowymi) (M - tylko słupki)	15,100	m
12	KNR 223-0401-04-00 GKKFIS Analogia - wykonanie piłkochwytów - dodatek za następny 1 m wysokości	15,100	m

Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej nr 47 im. Józefa Ignacego Kraszewskiego w Lublinie

1. Plac zabaw Szkoła Podstawowa nr 47
1.3. Dostawa i montaż piłkochwyłów

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

13	Dostawa piłkochwyłu	60,400 m2	
----	---------------------	-----------	--	-------	-------

1.4 Ogrodzenie

14	KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II	62,840 m	
----	---	----------	--	-------	-------

15	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 8x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	62,840 m	
----	--	----------	--	-------	-------

16	KNR 202-1803-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Ogrodzenia z siatki, na słupkach stalowych o rozstawie 2,40 m obsadzonych w cokole - montaż i dwukrotne malowanie słupków farbą olejną, przy wysokości siatki: 1,25 m i słupkach z rur o średn.76/3,5 mm	62,840 m	
----	--	----------	--	-------	-------

17	KNR 225-0313-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia: Wykonanie furtki obciągniętej siatką na słupkach: stalowych	1,000 m2	
----	---	----------	--	-------	-------

1.5 Ciąg pieszcy

18	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	30,160 m2	
----	---	-----------	--	-------	-------

19	KNR 231-0401-01-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.I-II	35,860 m	
----	---	----------	--	-------	-------

20	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe	1,430 m3	
----	---	----------	--	-------	-------

21	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	30,160 m2	
----	--	-----------	--	-------	-------

22	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Analogia: Obrzeża betonowe 20x6 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn.spoin zapr.cem.	35,860 m	
----	---	----------	--	-------	-------

1.6 Wywóz ziemi

23	KNR 401-01-08-06-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	17,700 m3	
----	--	-----------	--	-------	-------

24	KNR 401-01-08-08-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - krotność 9 (do 10 km)	17,700 m3	
----	--	-----------	--	-------	-------

Wartość kosztorysowa robót					
-----------------------------------	--	--	--	--	--