



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 Ogólnokształcących Nr 1,
Szkole Podstawowej Nr 45 im. Zbigniewa Herberta
ul. Radzyńska 5, 20-850 Lublin**

Nazwa i adres

Zlecniodawcy:

**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/PW/01

EGZ.2

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 45
im. Zbigniewa Herberta 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 45 im.
Zbigniewa Herberta 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 45	
1.1	Roboty nawierzchniowe
1.2	Dostawa i montaż urządzeń oraz nawierzchni poliuretanowej
1.3	Ogrodzenie
1.4	Ciąg pieszcy
1.5	Wywóz ziemi
Razem : Plac zabaw Szkoła Podstawowa nr 45	

Wartość kosztorysowa robót :

**Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej nr 45 im.
Zbigniewa Herberta 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 / t-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 45**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)	8,670	m3
2	KNNR 001-0501-01-00 MRRiB Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego: kat. I-III (10% całości, rekultywacja po wykonanych robotach)	24,780	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)	0,002	ha
4	KNR 223-0207-01-00 GKKFIS Ręczne wysiewanie nawozów mineralnych - granulowanych (10% całości, rekultywacja po wykonanych robotach)	0,002	ha
5	KNR 223-0209-02-00 GKKFIS Analogia - trawa z rolki	2,478	100 m2

1.2 Dostawa i montaż urządzeń oraz nawierzchni poliuretanowej

6	Wylanie nawierzchni poliuretanowej (pomarańczowej i niebieskiej)	244,420	m2
7	KNR 231-0407-03-00 IGM Warszawa Nakładka z granulatu gumowego na na obrzeżach.	43,040	m
8	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw wraz z fundamentowaniem - wg projektu	1,000	kpl

1.3 Ogrodzenie

9	KNR 231-0401-03-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 30x30 cm - grunt kat.I-II	43,040	m
10	KNR 231-0403-03-00 IGM Warszawa Krawężniki betonowe wystające, o wymiarach: 8x30 cm - na podsypce cementowo-piaskowej	43,040	m
11	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	43,040	m
12	KNR 225-0313-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Analogia: Wykonanie furtki obciągniętej siatką na słupkach: stalowych	1,000	m2

**Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej nr 45 im.
Zbigniewa Herberta w Lublinie**

1. Plac zabaw Szkoła Podstawowa nr 45
1.3. Ogrodzenie

Str: 2

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

1.4 Ciąg pieszcy

13	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	4,500	m2
14	KNR 231-0401-01-00 IGM Warszawa Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat. I-II	5,000	m
15	KNR 231-0402-03-00 IGM Warszawa Ławy pod krawężniki: betonowe zwykłe	0,200	m3
16	KNR 231-0511-02-00 IGM Warszawa Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości: 6 cm - szarej, na podsypce cementowo-piaskowej	4,500	m2
17	KNR 231-0407-05-00 IGM Warszawa Analogia: Obrzeża betonowe 20x8 cm, na podsypce: cementowo-piaskowej, z wypełn. spoin zapr. cem.	5,000	m

1.5 Wywóz ziemi

18	KNR 401-01-08-06-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na odległość do 1 km w gruncie kategorii 3	4,800	m3
19	KNR 401-01-08-08-00 Wywóz ziemi samochodami wywrotkami na każdy następny 1 km - krotność 9 (do 10 km)	4,800	m3
Wartość kosztorysowa robót					