



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 SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 23 im. Olimpijczyków Polskich
ul. Podzamcze 9, 20-126 Lublin**

Nazwa i adres

Zlecceniodawcy:

**Gmina Lublin
Plac Króla Władysława Łokietka 1
20-109 Lublin**

Wykonawca dokumentacji:

Projektowanie i Aranżacja Terenów Zieleni
"GREENPLUS"
60-688 Poznań, ul. Stróżyńskiego 17A/8
NIP 786-100-11-28 REGON 639952272

Autor projektu:

tech. bud. Zenon Och

ZENON OCH
uprawnienia budowlane do kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej
Nr ewid. 14/W/99
ul. Wojska Polskiego 11/12, 62-095 Murowana Gośling

EGZ.3

Data sporządzenia projektu: czerwiec 2011r



62-095 Murowana Goślina"
"ul. Wojska Polskiego 11/12"
"NIP 777-151-16-82 "
"REGON 639708891

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu zabaw w ramach programu "Radosna Szkoła" przy Szkole Podstawowej nr 23 im. Olimpijczyków Polskich w Lublinie
ADRES INWESTYCJI : ul. Podzamcze 9, 20-109 Lublin
INWESTOR : Gmina Lublin
ADRES INWESTORA : Plac Króla Władysława Łokietka 1
WYKONAWCA ROBÓT : Zgodnie z wyborem ofert
ADRES WYKONAWCY : jw.
BRANŻA : Mała architektura i place zabaw
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zenon Och upr. bud. nr 14/W/99"

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : Intercenbud VI 2011

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] % $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Plac Zabaw Szkoła Podstawowa nr 23					
1		Roboty ziemne			
1	KNR-W 2-01 d.1 0114-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,0240	ha ha	 0,024	
				RAZEM	0,024
2	KNR 2-01 d.1 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 35 cm za pomocą sypcharek 150,0+20,00	m ² m ²	 170,000	
				RAZEM	170,000
3	KNR 2-31 d.1 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 10,64+23,35+2,28+24,39	m m	 60,660	
				RAZEM	60,660
4	KNR 4-01 d.1 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km grunt. kat. III 170,0*0,35	m ³ m ³	 59,500	
				RAZEM	59,500
5	KNR 2-31 d.1 0402-01	Ława pod obrzeża z pospółki 60,66*0,20*0,20	m ³ m ³	 2,426	
				RAZEM	2,426
6	KNR 2-31 d.1 0407-03 analogia	Obrzeża z nakładką z granulatu gumowego o wymiarach 100 x 30 x 8cm na podsypce płaskowej 60,66	m m	 60,660	
				RAZEM	60,660
2		Roboty nawierzchniowe			
7	KNNR 6 d.2 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 150,0+20,0	m ² m ²	 170,000	
				RAZEM	170,000
8	KNNR 6 d.2 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm poz.7	m ² m ²	 170,000	
				RAZEM	170,000
9	KNNR 6 d.2 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 0,5 poz.7	m ² m ²	 170,000	
				RAZEM	170,000
3		Dostawa i montaż urządzeń oraz nawierzchni poliuretanowej			
10	kalk. własna d.3	Ułożenie nawierzchni z poliuretanu gr. 45mm - układana z kostki (puzil) 500x500mm 150,0+20,0	m ² m ²	 170,000	
				RAZEM	170,000
11	kalk. własna d.3	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw wraz z fundamentowaniem - wg projektu 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
4		Ogrodzenie - żywopłot			
12	KNR 2-21 d.4 0332-02	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości ponad 45 cm w gruncie kat. III bez zaprawy rowów (3,25+25,45+11,50)*5	szt. szt.	 201,000	
				RAZEM	201,000

OFERTA

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miar- y	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Plac Zabaw Szkoła Podstawowa nr 23						
1 Roboty ziemne						
1	KNR-W 2-01 d.1 0114-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,024		
2	KNR 2-01 d.1 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 35 cm za pomocą spycharek	m ²	170,000		
3	KNR 2-31 d.1 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	80,660		
4	KNR 4-01 d.1 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m ³	59,500		
5	KNR 2-31 d.1 0402-01	Ława pod obrzeża z pospółki	m ³	2,426		
6	KNR 2-31 d.1 0407-03 analogia	Obrzeża z nakładką z granulatu gumowego o wymiarach 100 x 30 x 8cm na podsypce piaskowej	m	80,660		
Razem dział: Roboty ziemne						
2 Roboty nawierzchniowe						
7	KNNR 6 0103- d.2 01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	170,000		
8	KNNR 6 0113- d.2 03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm	m ²	170,000		
9	KNNR 6 0113- d.2 05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 0,5	m ²	170,000		
Razem dział: Roboty nawierzchniowe						
3 Dostawa i montaż urządzeń oraz nawierzchni poliuretanowej						
10	kaik. własna d.3	Ułożenie nawierzchni z poliuretanu gr. 45mm - układana z kostki (puzli) 500x500mm	m ²	170,000		
11	kaik. własna d.3	Dostawa i montaż urządzeń placu zabaw wraz z fundamentowaniem - wg projektu	kpl.	1,000		
Razem dział: Dostawa i montaż urządzeń oraz nawierzchni poliuretanowej						
4 Ogrodzenie - żywopłot						
12	KNR 2-21 d.4 0332-02	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szerokości ponad 45 cm w gruncie kat. III bez zaprawy rowów	szt.	201,000		
Razem dział: Ogrodzenie - żywopłot						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzet	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty ziemne						
2	Roboty nawierzchniowe						
3	Dostawa i montaż urządzeń oraz nawierzchni poliuretanowej						
4	Ogrodzenie - żywopłot						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	druk stalowy okrągły miękki śr. 0.5mm	kg	0,4320		0,4320			
2.	fluczeń kamienny	t	108,1200		108,1200			
3.	miał kamienny	t	1,2155		1,2155			
4.	piasek	m ³	0,3640		0,3640			
5.	pospółka	m ³	2,9840		2,9840			
6.	krzewy żywoplotowe	szt.	211,0500		211,0500			
7.	obrzeża betonowe z nakładką z granulatu gumowego 100 x 30 x 8 cm	m	61,8732		61,8732			
8.	woda	m ³	7,1248		7,1248			
9.	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m ³	0,0048		0,0048			
10.	Nawierzchnia poliuretanowa w kostkach (niebieska lub pomarańczowa) 500x500x45mm	m ²	173,4000		173,4000			
11.	Huśtawka "Wazka"	kpl.	1,0000		1,0000			
12.	Huśtawka wahadłowa	kpl.	1,0000		1,0000			
13.	Zestaw Zabawowo-kiwak "Delfin"	kpl.	1,0000		1,0000			
14.	Zestaw Zabawowo-sprawnościowy	kpl.	1,0000		1,0000			
15.	Zestaw Zabawowo-sprawnościowy "Żyrafa"	kpl.	1,0000		1,0000			
16.	Kosz na śmieci	kpl.	2,0000		2,0000			
17.	ławka żelazna z oparciem	kpl.	2,0000		2,0000			
18.	Regulamin Placu Zabaw	kpl.	1,0000		1,0000			
19.	materiały pomocnicze	zl						
RAZEM								

Słownie: