

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane  
45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

NAZWA INWESTYCJI : Budowa placu zabaw w ramach programu Radosna Szkoła przy Szkole Podstawowej Nr 30 przy ul. Lotniczej 1 w Lublinie  
ADRES INWESTYCJI : Szkoła Podstawowa Nr 30, ul. Lotnicza 1, Lublin  
INWESTOR : Gmina Lublin  
ADRES INWESTORA : 20-109 Lublin Plac Króla Władysława Łokietka 1  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Józefczuk, upr. bud. LUB/0240/POOK/08

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen : Sekocenbud II kw. 2013 r.

### 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

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty ziemne						
2	Wykonanie placu zabaw						
3	Naprawa nawierzchni boisk						
4	Roboty wykończeniowe						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedm.	Wskaźnik na jednost- kę	Udzia l pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 5	Roboty ziemne					
2	6 - 18	Wykonanie placu zabaw					
3	19 - 19	Naprawa nawierzchni boisk					
4	20 - 20	Roboty wykończeniowe					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>			
1	ST 01 d.1	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - obsługa geodezyjna inwestycji 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
2	ST 01 d.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 670	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	670.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>670.00</b>
3	ST 01 d.1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 4 poz.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	670.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>670.00</b>
4	ST 01 d.1	Wywiezienie nadmiaru ziemi i gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1*0.25 <humus> poz.2*0.35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.25 234.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.75</b>
5	ST 01 d.1	Wywiezienie nadmiaru ziemi i gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 poz.4	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	234.75	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.75</b>
<b>2</b>		<b>Wykonanie placu zabaw</b>			
6	ST 01 d.2	Wykonanie, dostawa i montaż ogrodzenia wys. 1,25 m od strony wschodniej placu zabaw - stalowe, wg projektu wraz z dostarczeniem słupków, przęseł paneli, wszelkich łączników, wykonaniem fundamentów 14.9	m m	14.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.90</b>
7	ST 01 d.2	Wykonanie, dostawa i montaż ogrodzenia wys. 1,5 m od strony wschodniej placu zabaw - stalowe, wg projektu wraz z dostarczeniem słupków, przęseł paneli, wszelkich łączników, wykonaniem fundamentów 13.21	m m	13.21	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.21</b>
8	ST 01 d.2	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 14.9+13.21	m m	28.11	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.11</b>
9	ST 01 d.2	Wykonanie, dostawa i montaż furtki wejściowej szer. 1,0x1,25 m i 1,5 m - wg projektu 2	kpl kpl	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
10	ST 01 d.2	Wykonanie remontu furtki wejściowej od strony wschodniej w istniejącym ogrodzeniu szer. 1,0x1,75 m 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
11	ST 01 d.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu <ścieżka> poz.15 <nawierzchnia bezpieczna pod urządzeniami> poz.16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.00 285.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>339.00</b>
12	ST 01 d.2	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - x12 Krotność = 12 poz.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	339.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>339.00</b>

Lp.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	ST 01 d.2	Warstwa konstrukcyjna z kruszywa kamiennego 31,5-63 mm z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm poz.12*0.15	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	50.85	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.85</b>
14	ST 01 d.2	Warstwa klinująca z kruszywa kamiennego 0-31,5 mm z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm poz.13*0.05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2.54	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.54</b>
15	ST 01 d.2	Ułożenie nawierzchni syntetycznej poliuretanowej w kolorze niebieskim (ścieżka) wraz z ułożeniem obrzeży ograniczających nawierzchnię - wg projektu 54	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.00</b>
16	ST 01 d.2	Ułożenie nawierzchni bezpiecznej poliuretanowej placu zabaw w kolorze pomarańczowym wraz z ułożeniem obrzeży rozgraniczających nawierzchnie - grubości i parametry wg projektu 285	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	285.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>285.00</b>
17	ST 01 d.2	Wykonanie nawierzchni trawiastej z rolki - wg projektu, wraz z wykonaniem niezbędnych prac ziemnych w celu nadania porządanych spadków 331	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	331.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>331.00</b>
18	ST 01 d.2	Dostawa i montaż placu zabaw: - kompletne wyposażenie placu zabaw z wykonaniem fundamentów i kompletnym montażem - wg projektu 1	kpl kpl	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>3</b>		<b>Naprawa nawierzchni boisk</b>			
19	ST 01 d.3	Naprawa ok. 40 miejsc nawierzchni sportowej boisk 6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.00</b>
<b>4</b>		<b>Roboty wykończeniowe</b>			
20	ST 01 d.4	Uporządkowanie terenu, usunięcie uszkodzeń, naprawa elementów zniszczonych podczas prac. 1	kpl. kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>