

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : -

Obiekt : **Zagospodarowanie terenu - placu zabaw w elementy małej architektury dla klas 1-3
w Szkole Podstawowej nr 12**

Kod CPV : 45112723-9 Roboty w zakresie kształtowania placów zabaw

Adres : **64-920 Piła ul Lelewela 140 Szkoła Podstawowa nr 12 działka nr**

Roboty budowlane

Kod CPV : 45000000-7 Roboty budowlane

Investor : **Gmina Piła
64-920 Piła Plac Staszica 10**

Opracował : --

Data : 2009-07-15

Roboty budowlane

Budowa : -
Obiekt : Zagospodarowanie terenu - placu zabaw w elementy małej architektury dla klas 1-3 w Szkole Podstawowej nr 12
Adres : 64-920 Piła ul Lelewela 140 Szkoła Podstawowa nr 12 działka nr

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis stanu / elementu
-----	---------	-----------------------

I 45111210-3 STAN : Plac zabaw

I.1 ELEMENT : Plac o nawierzchni bezpiecznej

I.2 ELEMENT : Elementy małej architektury

--- Koniec wydruku spisu działów przedmiaru ---

Roboty budowlane

Budowa : -
Obiekt : Zagospodarowanie terenu - placu zabaw w elementy małej architektury dla klas 1-3 w Szkole Podstawowej nr 12
Adres : 64-920 Pila ul Lelewela 140 Szkoła Podstawowa nr 12 działka nr

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
I.	STAN : Plac zabaw Kod CPV : 45111210-3		
	Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu : Kosztorys został sporządzony zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz .172) Rozporządzenie Ministra infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego ,obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno- użytkowym (Dz.U. Nr 130 poz .1389) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej ,specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego . (Dz.U. Nr 202 poz . 2072) Podstawę do sporządzenia kosztorysu stanowią : zlecenie inwestora założenia wyjściowe do kosztorysowania przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów z projektu , natury katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione w opisie wyceny zastosowano ceny średnie krajowe Orgbud serwis P-ń na dzień sporządzania kosztorysu , uzupełnienie o wartość z rynku lokalnego.		
I.1.	ELEMENT : Plac o nawierzchni bezpiecznej	476,730	m2
1.	KNR 231-0101-01-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: 20 cm	476,730	m2
	193.02 + 283.71 =	476,730	
	Razem przedmiar =	476,730	m2
2.	KNR 231-0101-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne wykonanie koryt na całej szerokości boiska w gruncie kategorii I-IV, o głębokości: ponad 20 cm - dodatek za każde 5 cm x -1	- 476,730	m2
3.	KNR 201-0212-05-30 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.chwytała 0,40 m3, z transportem urobku na odległ.o 1 km, samoch.samowylad.o ład.5 do 10 t w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach w gruncie kat.I-III /spycharka gąs.100 KM/	71,510	m3
	476.73 * 0.15 =	71,510	
	Razem przedmiar =	71,510	m3
4.	KNR 201-0214-03-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dopłata za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległ. transportu ponad 1 km, przy przewozie urobku gruntu kat.I-II, po drogach utwardzonych samochodami samowyladowczmi o ładowności: ponad 10 do 15 t x 10	71,510	m3
5.	KNR 231-0401-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe, o wymiarach: 20x20 cm - grunt kat.III-IV	74,000	m
6.	KNR 231-0407-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Oporniki gumowe w systemie (krawężnik) , na podsypce: piaskowej, z umocowaniem w systemie	74,000	m
	74 =	74,000	
	Razem przedmiar =	74,000	m
7.	KNR 231-0105-03-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: 3 cm	476,730	m2
	476.73 =	476,730	
	Razem przedmiar =	476,730	m2

Roboty budowlane

STAN : I. Plac zabaw

ELEMENT : I.1. Plac o nawierzchni bezpiecznej

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / Opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
8.	KNR 231-0105-04-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka piaskowa zagęszczona mechanicznie, o grubości warstwy po zagęszczeniu: ponad 3 cm - dodatek za każdy dalszy 1 cm x 12	476,730	m2
9.	KNR 202-0607-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ułożenie analogia ułożenie nawierzchni elastycznej (Flexi - Step) lub równoważne (przyjęto wysokość upadku h = 1,6 m)	476,730	m2
I.2.	ELEMENT : Elementy małej architektury		
10.	Dostawa materiałów i montaż karuzeli barierkowej Trzniew	1,000	kpl
11.	Dostawa materiałów i montaż Huncwot wersja zielona o wym 8,3*5,5	1,000	kpl
12.	Dostawa materiałów i montaż Huśtawki wagowej BK -1700	2,000	kpl
13.	Dostawa materiałów i montaż ścianka gimnastyczna o wym 3,5*0,5 m	1,000	kpl
14.	Dostawa materiałów i montaż ścieżka zdrowia o wym 3,2*2,0 m	1,000	kpl
15.	Dostawa materiałów i montaż Potrójny drążek o wym 2,80*0,12	1,000	kpl
16.	Dostawa materiałów i montaż Pająk Felix o wym 1,9*1,9m	1,000	kpl

--- Koniec wydruku przedmiaru ---