

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Projekt placu zabaw dla dzieci w ramach programu "RADOSNA SZKOŁA"  
ADRES INWESTYCJI : działka nr 7/4, ul. Cyryla i Metodego w Szczecinie  
INWESTOR : Szkoła Podstawowa nr 41  
ADRES INWESTORA : 71-540 Szczecin, ul. Cyryla i Metodego 44  
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Krystyna Fiedorowicz  
DATA OPRACOWANIA : 20.09.2012r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0,00 zł

---

**Słownie: zero i 00/100 zł**

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20.09.2012r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	CPV 45112723-9 Nawierzchnia poliuretanowa placu zabaw	0,00
2	CPV 45223821-7 Wyposażenie placu zabaw	0,00
3	CPV 45112710-5 Zieleń	0,00
4	CPV 45342000-6 Ogrodzenia wys. 1,5 m	0,00
	RAZEM netto	0,00
	VAT	0,00
	<b>Razem brutto</b>	<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>CPV 45233250-6 Cyryla i Metodego - plac zabaw</b>					
<b>1 CPV 45112723-9 Nawierzchnia poliuretanowa placu zabaw</b>					
1	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-01				
	ST-01.03.00				
	plac zabaw	240,7	m <sup>2</sup>	240,700	
	chodnik	50,6	m <sup>2</sup>	50,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>291,300</b>
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m <sup>2</sup>		
d.1	0101-02				
	ST-01.03.00				
	plac zabaw	240,7*3,4	m <sup>2</sup>	818,380	
	chodnik	50,6*1,07	m <sup>2</sup>	54,142	
				<b>RAZEM</b>	<b>872,522</b>
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
d.1	0103-04				
	ST-01.03.00	poz.1	m <sup>2</sup>	291,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>291,300</b>
4	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m <sup>3</sup> w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam. samowylad.	m <sup>3</sup>		
d.1	0206-02				
	ST-01.02.00				
	plac zabaw	240,7*0,37	m <sup>3</sup>	89,059	
	chodnik	50,6*0,25	m <sup>3</sup>	12,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,709</b>
5	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m <sup>3</sup>		
d.1	0208-02				
	ST-01.02.00	Krotność = 5			
		poz.4	m <sup>3</sup>	101,709	
				<b>RAZEM</b>	<b>101,709</b>
6	KNR 2-31	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 10 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-01 +				
	KNR 2-31				
	0105-02				
	ST-03.01.00	poz.1	m <sup>2</sup>	291,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>291,300</b>
7	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji B10 - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0109-03 +				
	KNR 2-31				
	0109-04				
	ST-04.00.00	poz.1	m <sup>2</sup>	291,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>291,300</b>
8	KNR 2-31	Ława pod obrzeża poliuretanowe betonowa B10 zwykła	m <sup>3</sup>		
d.1	0402-03				
	ST-03.02.00	poz.9*0,2*0,2	m <sup>3</sup>	3,657	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,657</b>
9	KNR 2-31	Obrzeża poliuretanowe o wymiarach 25x5 cm	m		
d.1	0407-01 ana-				
	logia				
	ST-03.02.00	[26,03+19,68]*2	m	91,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,420</b>
10	ST-05.02.13	Wykonanie nawierzchni poliuretanowej gr 120 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	kalk. własna	240,7	m <sup>2</sup>	240,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>240,700</b>
11	ST-05.02.13	Wykonanie nawierzchni poliuretanowej gr 35 mm	m <sup>2</sup>		
d.1	kalk. własna	50,6	m <sup>2</sup>	50,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,600</b>
<b>2 CPV 45223821-7 Wyposażenie placu zabaw</b>					
12	ST-11.02.00	Dostawa i montaż zabawki typu LOKOMOTYWA Z WAGONIKIEM wraz z tabliczką informacyjną o bezpiecznym korzystaniu z urządzenia	kpl		
d.2	kalk. własna	1	kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
13	ST-11.02.00	Dostawa i montaż zabawki typu BUJAK POJEDYNCZY wraz z tabliczką informacyjną o bezpiecznym korzystaniu z urządzenia	kpl		
d.2	kalk. własna	2	kpl	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
14	ST-11.02.00	Dostawa i montaż zabawki typu BUJAK PODWÓJNY wraz z tabliczką informacyjną o bezpiecznym korzystaniu z urządzenia	kpl		
d.2	kalk. własna	1	kpl	1,000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
15	ST-11.02.00 d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż zabawki typu ZESTAW WIELOFUNKCYJNY wraz z tabliczką informacyjną o bezpiecznym korzystaniu z urządzenia 1	kpl kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
16	ST-11.02.00 d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż zabawki typu ZJEŹDŹALNIA wraz z tabliczką informacyjną o bezpiecznym korzystaniu z urządzenia 1	kpl kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
17	ST-11.02.00 d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż zabawki typu PTASIE GNIAZDO wraz z tabliczką informacyjną o bezpiecznym korzystaniu z urządzenia 1	kpl kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
18	ST-11.02.00 d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej 1	kpl kpl	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
19	ST-11.02.00 d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż ławek z oparciem 2	szt szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
20	ST-11.02.00 d.2 kalk. własna	Dostawa i montaż koszy na śmieci 2	szt szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>3 CPV 45112710-5 Zieleń</b>					
21	KNR 2-21 d.3 0202-02 ST-12.00.00	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat.III zadarnionym 210,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	210,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,800</b>
22	KNR 2-21 d.3 0218-02 ST-12.00.00	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 210,8*0,1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,080</b>
23	ST-12.00.00 d.3 MATERIAŁ	Dostawa ziemi urodzajnej poz.22	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,080</b>
24	KNR 2-21 d.3 0401-05 ST-12.00.00	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	210,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,800</b>
25	KNR 2-21 d.3 0702-01 ST-12.00.00	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim w okresie gwarancji poz.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	210,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,800</b>
26	KNR 2-21 d.3 0302-05 ST-12.00.00	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - ligustra zimozielona 25	szt. szt.	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
27	KNR 2-21 d.3 0701-02 ST-12.00.00	Pielęgnacja krzewów żywopłotowych liściastych w okresie gwarancji poz.26	szt. szt.	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
<b>4 CPV 45342000-6 Ogrodzenia wys. 1,5 m</b>					
28	KNR 2-02 d.4 1804-11 analogia ST-11.02.00	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur śr.60 mm o rozst.3,0 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych 65	m m	65,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65,000</b>
29	KNR 2-23 d.4 0402-03 ST-11.02.00	Furtka o wym. 90x150 cm 1	szt. szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>