

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : **Borzykowo - załącznik nr 7 do siwz**

Obiekt : **Plac zabaw**

Organizacja placu zabaw Szkoła Podstawowa w Kołaczkowie z Filią w Borzykowie

Kod CPV : 45112723-9, 37535200-9 Roboty w zakresie wyposażenia i kształtowania placów zabaw

Investor : **Gmina Kołaczkowo**
Plac Reymonta 3 62-306 Kołaczkowo

Uwagi : Działka nr 21

Opracował : MR

Data : 2014-07-11

Organizacja placu zabaw Szkoła Podstawowa w Kołaczkowie z Filią w Borzykowie

Budowa : Borzykowo - załącznik nr 7 do siwz

Objekt : Plac zabaw

Data : 2014-07-11

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Zakup wyposażenia i montaż placu zabaw, w tym: Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 37535200-9		
1	kalkulacja włas 1. PIASKOWNICA ZAMYKANA dwuczęściową pokrywą, która po rozłożeniu tworzy dwie ławeczki z oparciami, z drewna litego bezrdzeniowego, impregnowanego powierzchniowo, osadzona w gruncie przy pomocy stalowych kotew z zabetonowaniem, elementy stalowe malowane proszkowo i wypełnieniem wnętrza piaskiem. Wymiary piaskownicy: około 120 x 150 cm i wys. 20 cm. Szczegóły umiejscowienia urządzenia na mapce sytuacyjnej, podane wyżej parametry oraz szczegóły konstrukcyjne urządzeń określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 37535200-9 1.00 =	1,000	kpl
	Razem =	1,000	kpl
2	kalkulacja włas 2. STÓŁ piknikowy - na stelażu stalowym z profila 40 x 40 mm, z drewna bezrdzeniowego, impregnowanego powierzchniowo, nogi ławek i stołu osadzone w gruncie przy pomocy stalowych kotew z zabetonowaniem na gł. 50 cm, elementy stalowe malowane proszkowo. Wymiary urządzenia : około 224 x 169 cm, wysokość całkowita 78 cm, wysokość ławki 45 cm. W zestawie: stół i 2 ławki. Strefa bezpieczeństwa: brak. Szczegóły umiejscowienia urządzenia na mapce sytuacyjnej, podane wyżej parametry oraz szczegóły konstrukcyjne urządzeń określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 37535200-9 1.0 =	1,000	kpl
	Razem =	1,000	kpl
3	kalkulacja włas 3. KOSZ na śmieci - konstrukcja stalowa kosz z blachy gr. 1,5 mm, obejmą podtrzymująca z rury stalowej. Konstrukcja stalowa zabezpieczona antykorozyjnie, malowana proszkowo. Wysokość całkowita: około 100 cm, z montażem na metalowych kotwach do podłoża. Strefa bezpieczeństwa :brak Szczegóły umiejscowienia urządzenia na mapce sytuacyjnej, podane wyżej parametry oraz szczegóły konstrukcyjne urządzeń określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 37535200-9 1.00 =	1,000	kpl
	Razem =	1,000	kpl
4	kalkulacja włas 4. ZESTAW ZABAWOWY " most z dwiema wieżami "- konstrukcja złożona z wejścia z jednej strony i zjeżdżalnią z drugiej, ruchomy most. Materiał: stal nierdzewna, płyta polietylenowa HDPE całkowicie odporna na działanie warunków atmosferycznych. Wymiary: około 235 x378 cm. Strefa bezpieczeństwa : 585 x 678 cm. Wysokość całkowita; 220 cm, wysokość swobodnego upadku 59 cm, wysokość podestu: 59 cm. Elementy stalowe zabezpieczone farbami proszkowymi poliestrowymi odpornymi na działanie warunków atmosferycznych. Urządzenie montowane na kotwach stalowych betonowanych w gruncie na gł. 60 cm. Szczegóły umiejscowienia urządzenia na mapce sytuacyjnej, podane wyżej parametry oraz szczegóły konstrukcyjne urządzeń określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 37535200-9 1.00 =	1,000	kpl
	Razem =	1,000	kpl

Organizacja placu zabaw Szkoła Podstawowa w Kołaczkowie z Filią w Borzykowie

Data : 2014-07-11

2. Wykonanie bezpiecznej nawierzchni placu zabaw wraz z ogrodzeniem placu zabaw

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
2	Wykonanie bezpiecznej nawierzchni placu zabaw wraz z ogrodzeniem placu zabaw Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 45112720-8		
5	KNR 201-0114-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r., Rozdz.08 2000 r.] Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - pod nawierzchnie placów zabaw Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 45112720-8 cała powierzchnia placu zabaw: $15,00 * 23,00 / 10000 =$ minus już wykonane: $-(145,0 / 10000) =$	0,020 0,035 - 0,015 <hr/> 0,020	ha ha
6	ZAL 1 - KNNR 006-0101-02-00 MRFiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Koryta w ziemi pod zasypianie piaskiem miejsca, wykonane mechanicznie i ręcznie, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta około 30 cm Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 45112720-8 korytowanie: $200,0 =$	200,000 <hr/> 200,000	m2 m2
7	ZAL 1 - KNNR 001-0202-08-00 MRFiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi- transport urobku samochodami samowładkowymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m ³ /grunt kat. III-IV i samochód do 5 t/ Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 45112720-8 ziemia z wykopów: $200,0 * 0,30 =$	60,000 <hr/> 60,000	m3 m3
8	KNR 231-1401-02-00 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1991 r.z uwzgl.BI do 9/96] Dostawa i uzupełnienie piaskiem płukającym, suchym, sortowanym gr. 0 - 2,2 mm placu zabaw na głębokość 30 cm z wyrównaniem całej nawierzchni Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 45112720-8 60,0 =	60,000 <hr/> 60,000	m3 m3
9	KNR 202-1802-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Ogrodzenie panelowe z drutu ocynkowanego gr. 5 mm+ kolor (do uzgodnienia kolor), wysokości 1200 mm, słupki do paneli z profila 60*40*2 mm kompletne z obejmami w kolorze, z cokół betonowym prefabrykowanym(pustak) h=25 cm, rozstawie około 2,60 m - montaż z betonowaniem słupków przy łącznej wysokości ogrodzenia: około 1,5 m. Podane parametry oraz szczegóły konstrukcyjne określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 45112720-8 nowe ogrodzenie od strony szkoły plus narożnik: $21,80 + 5,00 =$	26,800 <hr/> 26,800	m m
10	KNR 515-1006-05-10 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa 1994 r.z uwzgl.BI do 6/92] Furtka stalowa panelowa szer. 1200 mm i wysokości 1500 mm z drutu ocynkowanego gr. 5 mm+ kolor (do uzgodnienia kolor), słupki do furtki z profila 60*40*2 mm kompletne z obejmami w kolorze, montaż z betonowaniem słupków przy łącznej wysokości ogrodzenia: około 1,5 m. Podane parametry oraz szczegóły konstrukcyjne określają wymagania Inwestora, dopuszcza się niewielkie zmiany podanych parametrów. Numer specyfikacji : 1/2014 Kod CPV : 45112720-8	1,000	kpl

Organizacja placu zabaw Szkoła Podstawowa w Kołaczku z Filią w Borzykowie

Data : 2014-07-11

2. Wykonanie bezpiecznej nawierzchni placu zabaw wraz z ogrodzeniem placu zabaw

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
	1.00 =	1,000	
	Razem =	1,000	kpl

--- Koniec wydruku ---