
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8 URZĄDZENIA PLACU ZABAW
45113000-2 ROBOTY ZIEMNE

NAZWA INWESTYCJI : Budowa PLACU ZABAW w miejscowości Dąbrówka Warszawska
ADRES INWESTYCJI : DĄBRÓWKA WARSZAWSKA dz. nr ewid. 915/2
INWESTOR : Gmina Wierzbica
ADRES INWESTORA : 26-680 Wierzbica
BRANŻA : ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2016 r.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wszystkim wskazaniom znaków towarowych, patentów lub pochodzenia występującym w niniejszej dokumentacji towarzyszą wyrazy "lub równoważny", co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów nie gorszych niż opisywanych w dokumentacji, tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie, jak wskazane w dokumentacji lub lepsze. Wykonawca, który zdecyduje się zastosować urządzenia i materiały równoważne opisanym w dokumentacji obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego spełniają wymagania określone przez autora dokumentacji.

Kosztorys opracowano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów pracprojektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz.U. 2004.130.1389).

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2016 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Budowa placu zabaw w miejscowości Dąbrówka Warszawska nr ewid. działki 915/2			
1	URZĄDZENIA PLACU ZABAW	1	9
2	ROBOTY ZIEMNE	10	14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa placu zabaw w miejscowości Dąbrówka Warszawska nr ewid. działki 915/2					
1	45112720-8	URZĄDZENIA PLACU ZABAW			
d.1	wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: HUŚTAWKA WAHADŁOWA PODWÓJNA Huśtawka przeznaczona dla dzieci w wieku 3-14 lat. Konstrukcja wykonana ze stali cynkowanej malowanej proszkowo. Dwa siedziska gumowe z wkładem aluminiowym (SMALL lub MEDIUM lub COMFORT) dla małych dzieci (OPEN, BABY, BIG). Słupy fi 114 x 2,5 mm, belka pozioma stalowa o przekroju 80 x 80 x 4 mm. Łańcuch stalowy ocynkowany ogniowo o oczkach posiadających wewnętrzny wymiar w jednej osi nie większy niż 8mm. Śruby ze stali nierdzewnej. Dane techniczne - długość 401 cm - szerokość 170 cm - wysokość 250 cm - strefa bezpieczeństwa 401 x 780 cm 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: KARUZELA TARCZOWA Z SIEDZISKAMI Karuzela typu B z zamkniętym wirującym podestem, wyposażona w stanowiska siedzące. Konstrukcja karuzeli wykonana ze stali cynkowanej ogniowo, malowana farbami poliestrowymi. Platforma pokryta aluminiową blachą ryflowaną. Urządzenie posiada mechanizm łożyskowy nie wymagający konserwacji. Dane techniczne: - średnica fi 150 cm - wysokość 75 cm - strefa bezpieczeństwa fi 550 cm 1	kpl		
d.1	wycena indywidualna		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: SPRĘŻYNOWIEC - BUJAK typu "DRAGI" Przedział wiekowy 3 - 6 lat. Urządzenie kołyszące - siedzisko z uchwytami dla rąk i podparciem dla nóg, przytwierdzone na wolnym końcu sprężyny zamocowanej w gruncie. Sprężyna oraz materiały metalowe ze stali cynkowanej malowanej proszkowo. Elementy niemetalowe wykonane z płyty HDPE barwionej w masie, odporne na odbarwienia i promieniowanie UV. Elementy łączące tj. śruby itp. wykonane ze stali nierdzewnej. Dane techniczne: - długość 89 cm - szerokość 22 cm - wysokość 81 cm - wysokość swobodnego upadku 46 cm - strefa bezpieczeństwa 404 x 322 cm 1	kpl		
d.1	wycena indywidualna		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: PIASKOWNICA (bez piachu) Ścianki boczne piaskownicy wykonane z płyty HDPE barwionej w masie, odpornej na odbarwienia, warunki atmosferyczne, promienie UV. Słupki narożne wykonane z rury stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie przez cynkowanie i malowanej proszkowo. Elementy łączące - śruby ze stali nierdzewnej. Dane techniczne: - wymiary piaskownicy 269 x 269 cm - strefa bezpieczeństwa 547 x 547 cm - wysokość 25 cm 1	kpl		
d.1	wycena indywidualna		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
5		Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: Piach do piaskownicy - drobnoziarnisty płukany 1,40	m ³		
d.1	wycena indywidualna		m ³	1,400	
				RAZEM	1,400
6		Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: PANEL EDUKACYJNY - ruchome piaski PZ.170/4 Panel przeznaczony dla grup wiekowych 2 - 12 lat, zawierający kulki przesuwające się podczas obracania kołem. Słupy wykonane z grubościenniej stali fi 114 mm, zabezpieczone antykorozyjnie i malowane proszkowo. Panel urządzenia wykonany z płyt PEHD - barwione w masie, odporne na odbarwienia i na promienie UV. Dane techniczne: - wymiary urządzenia 121 x 121 x 15 cm - powierzchnia placu 421 x 307 cm 1	kpl		
d.1	wycena indywidualna		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1,000
7	d.1 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: STOLIK Z SIEDZISKAMI W skład zestawu wchodzi: stolik i dwa siedziska. Elementy nośne - słupy - wykonane ze stali cynkowanej ogniowo i malowanej proszkowo farbami poliestrowymi. Błat stolika i siedzisk wykonane z płyt polietylenowych HDPE barwionych w masie odpornych na działanie warunków atmosferycznych i promienie UV. Dane techniczne: - długość 126 cm - szerokość 126 cm - wysokość 60 cm - wysokość swobodnego upadku 40 cm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
8	d.1 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: KOSZ NA ŚMIECI Stelaż z kształtowników stalowych. Kosz wykonany z blachy stalowej gr. 1 mm w kolorze niebieskim, zamontowany na profilu stalowym. Kosz zamocowany w sposób umożliwiający opróżnianie zawartości. wszystkie elementy stalowe zabezpieczone antykorozyjnie poprzez cynkowanie i malowanie proszkowe. - średnica 32 cm, - wysokość kosza 49 cm, - dł. słupka mocującego 120 cm 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	d.1 wycena indywidualna	Dostawa i montaż urządzeń zabawowych: TABLICA INFORMACYJNA z regulaminem korzystania z placu zabaw. Tablica informacyjna - powierzchnia wykonana z blachy o gr. 3 mm montowana na stelażu z rur fi 42 mm. Elementy stalowe cynkowane, malowane proszkowo. Farby odporne na warunki atmosferyczne, odporne na działanie promieni UV. Elementy łączące tj. śruby itp. wykonane ze stali nierdzewnej Dane techniczne: - wymiary 170 x 45 cm 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
2	45113000-2	ROBOTY ZIEMNE			
10	d.2 KNR 2-01 0121-02 analogia	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wyznaczenie w terenie lokalizacji urządzeń 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
11	d.2 kalk. własna	Ręczne rozebranie istniejącej piaskownicy wraz z wywozem na odległość 1,0 km (łącznie z piachem) 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000
12	d.2 KNR 2-01 0125-04 0125-08	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm z darnią z przewozem taczkami i wywiezieniem na odległość 1 km 1,70	m ² m ²	 1,700	
				RAZEM	1,700
13	d.2 KNR 2-01 0707-02 analogia	Ręczne wykopy pod montaż urządzeń na placu zabaw wraz z wywiezieniem na odl. 1 km 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
14	d.2 kalk. własna	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 1	kpl kpl	 1,000	
				RAZEM	1,000