
KOSZTORYS PRZETARGOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Plac zabaw dla dzieci
ADRES INWESTYCJI : Nowa Wieś dz. nr 149/2
INWESTOR : GMINA Rydzyna
ADRES INWESTORA : 64-130 Rydzyna Rynek 1
BRANŻA : Ogólnobudowlana

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 2010

NARZUTY

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
PLAC ZABAW								
1		Plac zabaw						
1.1		Roboty ziemne -plac zabaw						
1	KNR 2-01	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami	m ³					
d.1.1	0221-06	podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III obmiar = 21.50*15.30*0.20 = 65.790 m ³						
1*		-- R -- robocizna 0.089r-g/m ³	r-g	5.8553				
2*		-- S -- koparka gąsienicowa 0.4 m3 0.0595m-g/m ³	m-g	3.9145				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 2-02	Wykonanie podsypki w warstwach o grub.30	m ³					
d.1.1	1914-01	cm obmiar = 21.50*15.30*0.20 = 65.790 m ³						
1*		-- R -- robocizna 1.5863r-g/m ³	r-g	104.3627				
2*		-- M -- żwirek zaokrąglony płukany o frakcji od 2 do 8 mm 1.05m ³ /m ³	m ³	69.0795				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2		Montaż wyposażenia placu zabaw						
3 d.1.2	Kalkulacja własna	DOMEK DO ZABAWY SKŁADAJĄCY SIE Z: : MINIMALNE WYMIARY URZĄDZENIA Szerokość 7,00 m Długość 3,29 m Wysokość 3,60 m ELEMENTY SKŁADOWE Drabinka ukośna - 1 sztuk Przeplotnia z lin - 1 sztuk Trap wejściowy wys. 136cm - 1 sztuk Wieża z dachem, podest wys. 136cm - 1 sztuk Zjeżdżalnia wys. 136cm - 1 sztuk DANE TECHNICZNE - Drewno konstrukcyjne klejone wielowarstwowe o wymiarach minimum 90/90mm malowane farbami impregnacynno-dekoracyjnymi typu Drewnokorn lub Drewnochron, o zaokrąglonych brzegach, gładkiej powierzchni, - wszelkie elementy dekoracyjne, wypełnienia oraz barierki i daszki wykonane z atestowanego HDPE, materiał odporny na czynniki atmosferyczne, nie dopuszcza się rozwiązań ze sklejk - zjeżdżalnia - ślizg wykonany ze stali nierdzewnej, burty zjeżdżalni wykonane z tworzywa HDPE - szczelbelki w drabince ukośnej ze stali ocynkowanej - mocowanie w gruncie - przez zabetonowanie za pomocą kotew stalowych, ocynkowanych - przeplotnia z lin z rdzeniem stalowym w oplocie polipropylenowym - nakrętki zakryte zaślepkami z tworzywa, drewno od góry zakryte kapturkami z tworzywa - stal zabezpieczona przez odtłuszczenie i cynkowanie kąpielowe oraz dodatkowo pomalowanie proszkowo - CERTYFIKAT wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 90r-g/szt	r-g	90.0000				
2*		-- M -- Domek do zabawy wg opisu 1.00szt/szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 d.1.2	Kalkulacja własna	HUŚTAWKA PODWÓJNA DZIECI MŁODSZE WYMIARY MINIMALNE: Szerokość 1,92 m, Długość 3,70 m, Wysokość 2,36 m - Drewno konstrukcyjne klejone wielowarstwowe o wymiarach 90/90mm - Belka poprzeczna - profil stalowy zamknięty ocynkowany - Siedzisko huśtawki: koszyczki polipropylenowe z rdzeniem aluminiowym zawieszone na łożyskach samosmarujących, łańcuch ze stali nierdzewnej - mocowanie w gruncie - przez zabetonowanie za pomocą kotew stalowych, ocynkowanych - Stal zabezpieczona przez odtłuszczenie i cynkowanie kąpielowe - Gniazda łączników zakryte zaślepkami z tworzywa, od góry drewno zabezpieczone przez kapturki z tworzywa - CERTYFIKAT wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 25r-g/szt	r-g	25.0000				
2*		-- M -- Huśtawka podwójna dzieci młodsze - wg opisu 1.00szt/szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
5 d.1.2	Kalkulacja własna	HUŚTAWKA WAŻKA - Konstrukcja nośna - profil stalowy zimnogięty, ocynkowany - Rurki stalowe i pręt stalowy z tulejkami samosmarującymi - Drewno konstrukcyjne sosnowe klejone trójwarstwowe 100/120mm malowane farbami impregnacynno-dekoracyjnymi, długość belki 3m - Wysoki uchwyt /zabezpiecza dziecko przed przekożółkowaniem/ ocynkowany i dodatkowo pomalowany proszkowo - Siedziska z tworzywa HDPE - Opony w gruncie jako odbijacze - Stal zabezpieczona poprzez odtłuszczenie i cynkowanie kąpielowe - CERTYFIKAT wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 22r-g/szt	r-g	22.0000				
2*		-- M -- huśtawka ważka wg opisu 1.00szt/szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6 d.1.2	Kalkulacja własna	KIWAK SKUTER / MOTOR - sprężyna ze stali hartowanej pomalowanej proszkowo z elementami ze stali nierdzewnej ocynkowanej ogniowo - mocowane w fundamencie betonowym wg instrukcji producenta - siedzisko i boki z płyty HDPE, element wielobarwny o żywej kolorystyce CERTYFIKAT wydany przez akredytowaną jednostkę certyfikującą obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 18r-g/szt	r-g	18.0000				
2*		-- M -- kiwak skuter/motor wg opisu 1.00szt/szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7 d.1.2	Kalkulacja własna	PIASKOWNICA SZEŚCIOKĄTNA Z DESEK BOK 1,8m Całość wykonana z desek drewnianych, wysokość min. 40cm Fundament : kotwy stalowe, Siedziska 6 szt. z tworzywa HDPE obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 28r-g/szt	r-g	28.0000				
2*		-- M -- piaskownica sześciokątna z desek bok 1,8 m 1.00szt/szt	szt	1.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Plac zabaw
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

				CAŁY KOSZTORYS
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: