

Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa placu zabaw na Osiedlu Bratkowice
ADRES INWESTYCJI : 99-400 Łowicz Os. Bratkowice
INWESTOR : Miasto Łowicz
ADRES INWESTORA : 99-400 ŁOWICZ UL. STARY RYNEK 1

DATA OPRACOWANIA : 9 wrzesień 2017

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
9 wrzesień 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Obsługa budowy						
1		Wyznaczenie w terenie obiektów małej architektury (urządzeń zabawowych) wraz ze strefami bezpieczeństwa obmiar = 1 kpl.	kpl.					
d.1	analiza indywidualna							
1*		-- R -- robocizna 20 r-g/kpl.	r-g	20.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- słupki drewniane iglaste śr.70mm 105 szt/kpl.	szt	105.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:			0.000			0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Fundamenty pod obiekty małej architektury						
2	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10m (kat.gr.III) -wykopy pod stopy fundamentowe	m ³					
d.2	0307-02	analiza indywidualna						
		obmiar = 0,5*0,5*0,8*38+0,3*0,3*0,8*6 0,9*0,9*1+0,5*0,5*1*4 0,6*0,6*1*6 0,6*0,7*0,8*2 0,5*0,6*2 0,4*0,4*0,8 RAZEM		1.810 2.160 0.672 0.600 0.128 5.370 m ³				
1*		-- R -- robocizna 2.48*1.45=3.596 r-g/m ³	r-g	19.3105	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
3		Załadunek ładowarką kołową 1,25 m3, wyładunek przez przechylenie skrzyni materiałów budowlanych sypkich - samochody lub przyczepy samowyładowcze; kategoria ładunku II-wywóz gruntu z wykopów	t					
d.2	analiza indywidualna	obmiar = 5.37*1.8 = 9.666 t						
1*		-- S -- ładowarka jednonaczyniowa kołowa 1,25 m3 0.2 m-g/t	m-g	1.9332	0.000			0.00
2*		samochód samowyładowczy o ładowności ponad 5 t 0.25 m-g/t	m-g	2.4165	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
4		Betonowanie fundamentów po zabawki wraz z osadzeniem elementów mocujących kotew, tuleji itd.	m ³					
d.2	analiza indywidualna	obmiar = 5.37 m ³						
1*		-- R -- robocizna 2.1*3.25=6.825 r-g/m ³	r-g	36.6503	0.000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 1.035 m ³ /m ³	m ³	5.5580	0.000		0.00	
3*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.065 m ³ /m ³	m ³	0.3491	0.000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
5*		-- S -- wibrator pograżalny z napędem spalinowym 0.156 m-g/m ³	m-g	0.8377	0.000			0.00
6*		środek transportowy 0.155 m-g/m ³	m-g	0.8324	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Wyposażenie w urządzenia						
5	d.3 analiza indywidualna	Tablica informacyjna -regulamin korzystania z obiektu wmiary 0,7x1,2 na stelarzy stalowym obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.5 r-g/szt.	r-g	1.5000	0.000	0.00		
2*		-- M -- Tablica informacyjna- odporna na warunki atmosferyczne 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
6	d.3 analiza indywidualna	Montaż i dostawa zestaw zabawowy wraz z zestawem kotew obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- Zestaw zabawowy 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
7	d.3 analiza indywidualna	Montaż i dostawa linarium- piramida obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- Linarium piramida wraz z zestawem kotew 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
8	d.3 analiza indywidualna	Montaż i dostawa huśtawka wieloosobowa wrz z bocinim gniazdem obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- Huśtawka wieloosobowa wraz z bocianim gniazdem+ kotwy 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
9	d.3 analiza indywidualna	Montaż i dostawa huśtawka czterosobowa obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.0000	0.000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Huśtawka wagowa czteroosobowa wraz z kotwami 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
10 d.3	analiza indywidualna	Montaż i dostawa bujak rakieta obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- Bujak rakieta wraz z mocowaniem do fundamentu 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000
11 d.3	analiza indywidualna	Montaż i dostawa bujak serfer obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2 r-g/szt.	r-g	2.0000	0.000	0.00		
2*		-- M -- Bujak serfer wraz z mocowaniem do fundamentu 1 szt/szt.	szt	1.0000	0.000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5 %(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000			
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Nawierzchnie						
12		Dostawa i rozścielenie warstw piasku 0-2mm	m ³					
d.4	analiza indywidualna	obmiar = 22.5 m ³						
1*		-- R -- robocizna 1.87 r-g/m ³	r-g	42.0750	0.000	0.00		
2*		-- M -- Piasek 0-2mm 1.15 m ³ /m ³	m ³	25.8750	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:					0.000	0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:					0.000	0.000	0.000	0.000

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 55% od (R, S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 10% od (R+Kp(R), S+Kp(S))				
RAZEM				
VAT [V] 23% od $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł