

KOSZTORYS ślepy nakładczy

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej
ADRES INWESTYCJI : ul. Głuszyna 130 m 3
INWESTOR : Zarząd Komunalnych Zasobów Lokalowych Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 60-770 Poznań, ul. Matejki 57
WYKONAWCA ROBÓT : Postępowanie przetargowe

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Lesław Drzewiecki
DATA OPRACOWANIA : 10 listopad 2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10 listopad 2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Wymiana okien								
1		Gluszyna 130 m 3						
1	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna roz-	m ²					
d.1	0929-11	wierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² obmiar = 1,25*2,20*2 = 5,500 m ²						
1*		-- R -- robocizna 3,68 r-g/m ²	r-g	20,2400				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,4 szt./m ²	szt.	24,2000				
3*		pianka poliuretanowa 0,25 dm ³ /m ²	dm ₃	1,3750				
4*		silikon 0,05 dm ³ /m ²	dm ₃	0,2750				
5*		gips szpachlowy 1,84 kg/m ²	kg	10,1200				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 3,31 kg/m ²	kg	18,2050				
7*		Nawietrzniki hygroskopijne 0,37 szt/m ²	szt	2,0350				
8*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	1,5000				
9*		okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1 m ² /m ²	m ²	5,5000				
10*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,2200				
11*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m-g	0,3300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wewnętrznych i zewnętrznych	m					
d.1	0354-11	obmiar = 1,25*2 = 2,500 m						
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	1,7000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników laminowanych do 1.5 m w ścianach z cegiel - parapet wewnętrzny	szt.					
d.1	0321-01	obmiar = 2 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,77 r-g/szt.	r-g	3,5400				
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM I 42,5 - w opakowaniu 25-50 kg 0,0069 t/szt.	t	0,0138				
3*		Podokiennik laminowany 1 szt/szt.	szt	2,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 % (od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0,09 m-g/szt.	m-g	0,1800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej	m ²					
d.1	0506-02	obmiar = 1,25*2 = 2,500 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1,9437 r-g/m ²	r-g	4,8593				
2*		-- M -- Parapet okienny szer do 30 cm zewnętrzny powlekamy białym 2,6 m/m ²	m	6,5000				
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,0025				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0,0069 m-g/m ²	m-g	0,0173				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR K-04	Obróbka wnek okiennych po wymianie stolarki	m ²					
d.1	0305-03	obmiar = (2,10+1,25+2,10)*2*0,27 = 2,943 m ²						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m ²	r-g	2,9430				
2*		-- M -- gips szpachlowy 4 kg/m ²	kg	11,7720				
3*		środek gruntujący unigrunt 0,15 dm ³ /m ²	dm ₃	0,4415				
4*		plyta gipsowo-kartonowa 1,1 m ² /m ²	m ²	3,2373				
5*		Farba emulsyjna nawierzchniowa wewnętrzna - biała 0,3 dm ³ /m ²	dm ₃	0,8829				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0,008 m-g/m ²	m-g	0,0235				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi	m ³					
d.1	0108-13	gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km obmiar = 0,8 m ³						
1*		-- R -- robocizna 1,81 r-g/m ³	r-g	1,4480				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93 m-g/m ³	m-g	0,7440				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-01	Wywiezienie materiału z rozbioru spryskanego samochodami skrzyniowymi	m ³					
d.1	0108-10	za każdy następny 1 km obmiar = 0,80 m ³						
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		samochód skrzyniowy do 5 t 0,02*14=0,28 m-g/m ³	m-g	0,2240				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	d.1 kalk. własna	Opłata wysypiskowa obmiar = 0,8 m ³	m ³					
1*		-- M -- Opłata 1 m ³ /m ³	m ³	0,8000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Głuszyna 130 m 3			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie:

PODSUMOWANIE

				CAŁY KOSZTORYS			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							
VAT [V]							
RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie: