

KOSZTORYS ślepy nakładczy

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej
ADRES INWESTYCJI : ul. Światopelka 4 m 4
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		Światopelka 4 m 4						
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 = (1,35*1,5)*3+2,0*1,5 = 9,075 m ²						
1*		-- R -- robocizna 3,68 r-g/m ²	r-g	33,3960				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,4 szt./m ²	szt.	39,9300				
3*		pianka poliuretanowa 0,25 dm ³ /m ²	dm ₃	2,2688				
4*		silikon 0,05 dm ³ /m ²	dm ₃	0,4538				
5*		gips szpachlowy 1,84 kg/m ²	kg	16,6980				
6*		mineralna szpachlówka do tynków ze- wnętrznych 3,31 kg/m ²	kg	30,0383				
7*		Nawietrzaki higroskopijne 0,37 szt/m ²	szt	3,3578				
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	9,0750				
10*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,3630				
11*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m-g	0,5445				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wew-	m					
d.1	0354-11	nętrznych i zewnętrznych obmiar = 1,35*3+2,0 = 6,050 m						
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	4,1140				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników laminowa-	szt.					
d.1	0321-01	nych do 1.5 m w ścianach z cegieł - para- pet wewnętrzny obmiar = 4 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1,77 r-g/szt.	r-g	7,0800				
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM I 42,5 - w opako- waniu 25-50 kg 0,0069 t/szt.	t	0,0276				
3*		Podokiennik laminowany 1 szt/szt.	szt	4,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomasztowy z napędem elek- trycznym 0,5 t 0,09 m-g/szt.	m-g	0,3600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej obmiar = 6,05 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,9437 r-g/m	r-g	11,7594				
2*		-- M -- Parapet okienny szer do 30 cm zewnętrzny powlekamy biały 2,6 m/m	m	15,7300				
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,001 m³/m	m³	0,0061				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0,0069 m-g/m	m-g	0,0417				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR K-04 d.1 0305-03 analogia	Obróbka wnek okiennych po wymianie stolarki obmiar = $(1,35 \cdot 8 + 2 + 4,5) \cdot 0,28 = 4,844 \text{ m}^2$	m²					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m²	r-g	4,8440				
2*		-- M -- gips szpachlowy 4 kg/m²	kg	19,3760				
3*		środek gruntujący unigrunt 0,15 dm³/m²	dm³	0,7266				
4*		plyta gipsowo-kartonowa 1,1 m²/m²	m²	5,3284				
5*		Farba emulsyjna nawierzchniowa wewnętrzna - biała 0,3 dm³/m²	dm³	1,4532				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0,008 m-g/m²	m-g	0,0388				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR 4-01 d.1 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km obmiar = 1,60 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 1,81 r-g/m³	r-g	2,8960				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93 m-g/m³	m-g	1,4880				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezieniemateriau z rozbórki sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km obmiar = 1,60 m³	m³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,02*14=0,28 m-g/m³	m-g	0,4480				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	d.1 kalk. własna	Opłata wysypiskowa obmiar = 1,60 m ³	m ³					
1*		-- M -- Opłata 1 m ³ /m ³	m ³	1,6000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Światopelka 4 m 4

	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: