

KOSZTORYS ślepy nakładczy

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana stolarki okiennej
ADRES INWESTYCJI : ul. Światopelka 4 kl.schodowa
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 kl.schodowa						
1	KNR 0-19	Wymiana okien zespolonych na okna roz- wierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m ² obmiar = 1,50*5,70 = 8,550 m ²	m ²					
d.1	0929-11							
1*		-- R -- robocizna 3,68 r-g/m ²	r-g	31,4640				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4,4 szt./m ²	szt.	37,6200				
3*		pianka poliuretanowa 0,25 dm ³ /m ²	dm ₃	2,1375				
4*		silikon 0,05 dm ³ /m ²	dm ₃	0,4275				
5*		gips szpachlowy 1,84 kg/m ²	kg	15,7320				
6*		mineralna szpachlówka do tynków ze- wnętrznych 3,31 kg/m ²	kg	28,3005				
7*		Nawietrzaki higroskopijne 0,37 szt/m ²	szt	3,1635				
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	8,5500				
10*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,3420				
11*		środek transportowy 0,06 m-g/m ²	m-g	0,5130				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników wew- nętrznych i zewnętrznych obmiar = 1,5 m	m					
d.1	0354-11							
1*		-- R -- robocizna 0,68 r-g/m	r-g	1,0200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników laminowa- nych do 1,5 m w ścianach z cegiel - para- pet wewnętrzny obmiar = 1 szt.	szt.					
d.1	0321-01							
1*		-- R -- robocizna 1,77 r-g/szt.	r-g	1,7700				
2*		-- M -- Cement portlandzki CEM I 42,5 - w opako- waniu 25-50 kg 0,0069 t/szt.	t	0,0069				
3*		Podokiennik laminowany 1 szt/szt.	szt	1,0000				
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	0,0900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej obmiar = 1,5 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,9437 r-g/m	r-g	2,9156				
2*		-- M -- Parapet okienny szer do 30 cm zewnętrzny powlekamy biały 2,6 m/m	m	3,9000				
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,001 m³/m	m³	0,0015				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0,0069 m-g/m	m-g	0,0104				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5 d.1	KNR K-04 0305-03 analogia	Obróbka wnek okiennych po wymianie stolarki obmiar = $(5,70 \times 2 + 1,50) \times 0,28 = 3,612 \text{ m}^2$	m²					
1*		-- R -- robocizna 1 r-g/m²	r-g	3,6120				
2*		-- M -- gips szpachlowy 4 kg/m²	kg	14,4480				
3*		środek gruntujący unigrunt 0,15 dm³/m²	dm³	0,5418				
4*		plyta gipsowo-kartonowa 1,1 m²/m²	m²	3,9732				
5*		Farba emulsyjna nawierzchniowa wewnętrzna - biała 0,3 dm³/m²	dm³	1,0836				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0,008 m-g/m²	m-g	0,0289				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6 d.1	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km obmiar = 1,5 m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 1,81 r-g/m³	r-g	2,7150				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,93 m-g/m³	m-g	1,3950				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
7 d.1	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie materiału z rozbioru sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km obmiar = 1,5 m³	m³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0,02*14=0,28 m-g/m³	m-g	0,4200				

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 = 1,5 m ³	m ³				
1*		-- M -- Opłata 1 m ³ /m ³		m ³	1,5000			
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie jedno-	kol.					
d.1	1610-03	kolumnowe wysokość do 8 m obmiar = 2 kol.						
1*		-- R -- robocizna 8,59 r-g/kol.	r-g	17,1800				
2*		-- M -- płyty pomostowe komunikacyjne długie 0,11 m ² /kol.	m ²	0,2200				
3*		płyty pomostowe komunikacyjne krótkie 0,03 m ² /kol.	m ²	0,0600				
4*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,007 m ³ /kol.	m ³	0,0140				
5*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II 0,002 m ³ /kol.	m ³	0,0040				
6*		haki do muru 0,32 kg/kol.	kg	0,6400				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
8*		-- S -- rusztowania ramowe warszawskie 1-ko- lumnowe 2,43 m-g/kol.	m-g	4,8600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Światopelka 4 kl.schodowa			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
RAZEM							
Zysk [Z]							
RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie:

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

Słownie: