

Przedmiar robót

Naprawa kominów, montaż nasad kominowych, czyszczenie rynien

Budowa: **Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli Ośrodek w Tarnowie**

Lokalizacja: **Tarnów ul. Nowy Świat 30**

Inwestor: **Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Krakowie ul. Lubelska 23**

Wartość kosztorysu: **zł**

Autor opracowania:

Piotr Błachut

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	
	Kosztorys	Naprawa kominów, montaż nasad kominowych, czyszczenie rynien						
1	Element	Prace naprawcze i malarskie kominów						
1.1	Kalkulacja indywidualna	Zabezpieczenie połaci dachu przed zabrudzeniem (dookoła kominów) folią budowlaną oraz oklejenie obróbek blacharskich kominów taśmą elewacyjną + filia strecz	mb		25			
					Razem	R	M	S
1.2	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie ubytków w ociepleniu pianką poliuretanową niskorozprężną	mb		25			
					Razem	R	M	S
1.3	KNR 28/2621/8	Analogia: uzupełnienie kleju i siatki pod ociepleniem kominów na styku z obróbką z blachy R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	mb		25			
Robocizna razem			r-g	0,22	16,50000			
Materiały								
Zaprawa klejąca			kg	2	50,00000			
Siatka elewacyjna			m2	0,2	5,00000			
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
Sprzęt								
Żuraw okienny przenośny 0.15-t			m-g	0,0007	0,01750			
Środek transportowy (1)			m-g	0,0005	0,01250			
					Razem	R	M	S
1.4	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie tynku elewacyjnego typu "baranek" pas szerokości do 10cm	mb		25			
					Razem	R	M	S
1.5	KNR 28/2630/6	Malowanie kominów farbą elewacyjną R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	m2		60,00			
Robocizna razem			r-g	0,1255	22,59000			
Materiały								
Farba elewacyjna (M= 1,500)			kg	0,7	63,00000			
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
Sprzęt								
Środek transportowy (1)			m-g	0,0004	0,02400			
					Razem	R	M	S
Podsumowanie elementu					Razem	R	M	S
2	Element	Montaż nasad kominowych						
2.1	KNNR 4/213/7	Analogia: montaż szenarda z płytą - ocynkowanego	szt		55,00			
Robocizna razem			r-g	0,47	25,85000			
Materiały								
Szenard z płytą - ocynkowany fo 160mm			szt	1	55,00000			
Silikon dekarSKI			ml	25	1 375,00000			
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Materiały)			%	1,5				
					Razem	R	M	S
Podsumowanie elementu					Razem	R	M	S
3	Element	Czyszczenie rynien						
3.1	KZKW 1/103/3	Czyszczenie rynien z liści, mchu. Rnny półokrągłe	mb		260,500			
Robocizna razem			r-g	0,12	31,26000			
Nakłady pomocnicze								
Materiały inne (Robocizna)			%	2				
					Razem	R	M	S
Podsumowanie elementu					Razem	R	M	S
Podsumowanie kosztorysu					Razem	R	M	S

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Robotnicy	r-g	31,943		
2.	Robotnicy grupa I	r-g	31,26		
3.	Tynkarze grupa II	r-g	8,0025		

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
4.	Tynkarze grupa III	r-g	24,9945		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			96,2		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Farba elewacyjna	kg	63		
2.	Siatka elewacyjna	m2	5		
3.	Silikon dekarSKI	ml	1 375		
4.	Szenard z płytą - ocynkowany fo 160mm	szt	55		
5.	Zaprawa klejąca	kg	50		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Środek transportowy (1)	m-g	0,0365		
2.	Żuraw okienny przenośny 0.15-t	m-g	0,0175		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			0,054		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Naprawa kominów, montaż nasad kominowych, czyszczenie rynien	
1	Prace naprawcze i malarskie kominów	
2	Montaż nasad kominowych	
3	Czyszczenie rynien	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Naprawa kominów, montaż nasad kominowych, czyszczenie rynien netto	