

KOSZTORYS Ślepy

NAZWA INWESTYCJI : Wentylacja kanału naprawczego
ADRES INWESTYCJI : Jednostka Ratowniczo-Gaśnicza nr 2 Państwowej Straży Pożarnej w Płocku przy ul. Popłacińskiej 8a
INWESTOR : Komenda Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Płocku
ADRES INWESTORA : Płock ul. Wyszogrodzka 1a
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : W.Rogalski

DATA OPRACOWANIA : lipiec 2013 r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 2 kw. 2013 r.

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R)$, M , $S+Kp(S)+Z(S)$)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2013 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Wentylacja mechaniczna nawiewna kanału naprawczego - układ 1GN					
1	KNR 2-17	Przewody wentylac.z blachy stal.,prostokątne,typ A/I o obw.do 1000 mm łącz.pro-	m ²		
d.1	0110-03	filami kołnierzowo-nasuwkowymi 1.7+1.5+0.3+1.1+1.2+1.3+1.1+3*0.3	m ²	9.10	
				RAZEM	9.10
2	KNR 2-17	Kształtki wentylac.z blachy stal.,prostokątne,typ A/I o obw.do 1000 mm łącz.profi-	m ²		
d.1	0110-03	lami kołnierzowo-nasuwkowymi 0.5+4.6+4.6+2*0.4+0.9+3*0.6	m ²	13.20	
				RAZEM	13.20
3	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 2000 mm	szt.		
d.1	0138-04	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
4	KNR 0-34	Izolacja przewodów wentylacyjnych o przekr. prostokątnych o obwodzie 600-1000	m ²		
d.1	0301-03	mm matami Thermasheet o gr. 5 mm 1.7+1.5+0.3+1.1+1.2+1.3+1.1+3*0.3+0.5+4.6+4.6+2*0.4+0.9+3*0.6	m ²	22.30	
				RAZEM	22.30

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 Wentylacja mechaniczna nawiewna kanału naprawczego - układ 1GN								
1	KNR 2-17	Przewody wentylac.z blachy stal.,prostokątne,typ A/I o obw.do 1000 mm łącz.profilami kołnierzo-	m ²					
d.1	10110-03	nasuwkowymi obmiar = 1.7+1.5+0.3+1.1+1.2+1.3+1.1+3*0.3 = 9.10m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.61*0.955=1.5376r-g/m ²	r-g	13.99				
2*		-- M -- Przewód went.A/I 600-1000 mm z bl.ocynk. 1m ² /m ²	m ²	9.10				
3*		Podpora kanału wentyl. typ A 600-1000 mm 0.26szt/m ²	szt	2.37				
4*		6 1.39szt/m ²	szt	12.65				
5*		Profile kołnierzo-nasuwkowe typ 'Nasielsk' do przewodów prostokątnych 1.3szt/m ²	szt	11.83				
6*		podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm 0.29szt/m ²	szt	2.64				
7*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.50				
8*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.07m-g/m ²	m-g	0.64				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
2	KNR 2-17	Kształtki wentylac.z blachy stal.,prostokątne,typ A/I o obw.do 1000 mm łącz.profilami kołnierzo-	m ²					
d.1	10110-03	nasuwkowymi obmiar = 0.5+4.6+4.6+2*0.4+0.9+3*0.6 = 13.20m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.61*0.955=1.5376r-g/m ²	r-g	20.30				
2*		-- M -- Kształtka went.A/I 600-1000 mm z bl.ocynk. 1m ² /m ²	m ²	13.20				
3*		Podpora kanału wentyl. typ A 600-1000 mm 0.26szt/m ²	szt	3.43				
4*		Uszczelka gum.do przew.prostok. do 1000 mm 1.39szt/m ²	szt	18.35				
5*		Profile kołnierzo-nasuwkowe typ 'Nasielsk' do przewodów prostokątnych 1.3szt/m ²	szt	17.16				
6*		podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej o gr. 5 mm 0.29szt/m ²	szt	3.83				
7*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.50				
8*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.07m-g/m ²	m-g	0.92				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
3	KNR 2-17	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obw.do 2000 mm	szt.					
d.1	10138-04	obmiar = 3szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.66*0.955=1.5853r-g/szt.	r-g	4.76				
2*		-- M -- Kratka KSH-V-P 625x225 z przepustnicą RDJ Klima 1szt/szt.	szt	3.00				
3*		Uszczelka gum.do przew.prostok.1000-2500mm 1.04szt/szt.	szt	3.12				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Wkręty stalowe samogwint. fi 5,5 mm	kg	0.01				
5*		0.004kg/szt. materiały pomocnicze	%	0.50				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.21				
		0.07m-g/szt.						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
4 KNR 0-34		Izolacja przewodów wentylacyjnych o przekr. prostokątnych o obwodzie 600-1000 mm matami Thermasheet o gr. 5 mm	m ²					
d.1 0301-03		obmiar = 1.7+1.5+0.3+1.1+1.2+1.3+1.1+3*0.3+0.5+4.6+4.6+2*0.4+0.9+3*0.6 = 22.30m ²						
1*		-- R -- robocizna	r-g	6.69				
		0.3r-g/m ²						
2*		-- M -- Otulina Thermasheet Alu Stucco gr. 5mm	m ²	25.65				
		1.15m ² /m ²						
3*		klej Thermaflex	dm ³	2.23				
		0.1dm ³ /m ²						
4*		taśma Thermajoint FR	m	52.85				
		0.44+1.93=2.37m/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	3.00				
		3%						
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.11				
		0.005m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

Wentylacja mechaniczna nawiewna kanału naprawczego - układ 1GN

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
VAT [V]				
od (Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))) RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: