
PRZEDMIAR ROBÓT - załącznik nr 3.1

NAZWA INWESTYCJI : Przemuiowanie kominów w budynkach gminnych - Kościuszki 39, Starzyńskiego 5
ADRES INWESTYCJI : Ul. Kościuszki 39, ul. Starzyńskiego 5
INWESTOR : ZGKiM Police
ADRES INWESTORA : ul. Bankowa 18, 72-010 Police
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Mańkowski
DATA OPRACOWANIA : 23.04.2013

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : sekocenbud I kwartał 2013r.

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:

SPORZĄDZIŁ:

ZATWIERDZIŁ:

Data opracowania
23.04.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Kościuszki 39					
1	KNR-W 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
d.1	0349-01	(0.73*0.40*1.60)+(0.40*0.80*1.70)+(0.95*0.90*2.70)+(1.40*0.40*1.60)+(0.80*0.40*1.80)+(1.05*0.50*1.90)	m ³	5.789	
				RAZEM	5.789
2	KNR-W 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ³		
d.1	0212-07	[(0.73*0.40)+(0.40*0.80)+(0.95*0.90)+(1.40*0.40)+(0.80*0.40)+(1.05*0.50)]*0.07	m ³	0.201	
				RAZEM	0.201
2'	KNR-W 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł w części strychowej - cegła budowlana pełna	m ³		
d.1	0128-01	(0.73*0.40*0.50)+(0.40*0.80*0.50)+(0.95*0.90*0.50)+(1.40*0.40*0.50)+(0.80*0.40*0.50)+(1.05*0.50*0.40)	m ³	1.384	
				RAZEM	1.384
3	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na kominach w części strychowej	m ²		
d.1	0803-02	(0.73*0.50*2)+(2*0.40*0.50)+(0.40*0.50*2)+(2*0.80*0.50)+(0.95*0.50*2)+(2*0.90*0.50)+(1.40*0.50*2)+(2*0.40*0.50)+(0.80*0.50*2)+(2*0.40*0.50)+(1.05*0.40*2)+(2*0.50*0.40)	m ²	8.420	
				RAZEM	8.420
4	KNR-W 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł ponad dachem - cegła budowlana pełna	m ³		
d.1	0128-01	(0.73*0.40*1.10)+(0.40*0.80*1.20)+(0.95*0.90*2.20)+(1.40*0.40*1.10)+(0.80*0.40*1.30)+(1.05*0.50*1.50)	m ³	4.406	
				RAZEM	4.406
5	KNR-W 2-02	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na kominach ponad dachem	m ²		
d.1	0904-01	(0.73*1.10*2)+(0.40*1.10*2)+(0.40*1.20*2)+(0.80*1.20*2)+(0.95*2.20*2)+(0.90*2.20*2)+(1.40*1.10*2)+(0.40*1.10*2)+(0.80*1.30*2)+(0.40*1.30*2)+(1.05*1.50*2)+(0.50*1.50*2)	m ²	25.236	
				RAZEM	25.236
6	KNR-W 2-02	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
d.1	0220-05	[(0.83*0.50)+(0.50*0.90)+(1.05*1.0)+(1.50*0.50)+(0.90*0.50)+(1.15*0.60)]	m ²	3.805	
				RAZEM	3.805
7	KNR 2-02	Przedłużenie kominów z blachy kwasoodpornej dł. 1,5m	szt.		
d.1	0506-06 analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na włókninie poliestrowej z dodatkiem SBS - obróbki z papy nawierzchniowej wokół kominów, wstawienie klinów ze styropianu	m ²		
d.1	0504-03	(0.73+0.73+0.80+0.80+0.40+0.40+1.20+1.20+0.95+0.95+1.30+1.30+1.40+1.40+0.80+0.80+0.80+0.80+0.80+0.80)*0.40	m ²	7.344	
				RAZEM	7.344
9	KNR-W 2-02	Montaż za pomocą kołków rozporowych listew dociskowych z blachy wokół obróbek z papy wierzchniego krycia - koniny	m		
d.1	0535-04 analogia	0.73+0.73+0.40+0.40+0.40+0.40+0.80+0.80+0.95+0.95+0.90+0.90+1.40+0.40+0.80+0.80+0.40+0.40+1.05+1.05+0.50+0.50	m	15.660	
				RAZEM	15.660
10	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną kominów ponad dachem	m ²		
d.1	1519-01	25.24	m ²	25.240	
				RAZEM	25.240
11	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbą wapienną kominów w części strychowej ręcznie	m ²		
d.1	1502-02 analogia	(0.73*2.20*2)+(2*0.40*2.20)+(0.40*2.20*2)+(2*0.80*2.20)+(0.95*2.20*2)+(2*0.90*2.20)+(1.40*2.20*2)+(2*0.40*2.20)+(0.80*2.20*2)+(2*0.40*2.20)+(1.05*0.40*2)+(2*0.50*0.40)	m ²	32.832	
				RAZEM	32.832
12	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowniczymi na odległość do 7 km	m ³		
d.1	0108-11 0108-12	5.79	m ³	5.790	
				RAZEM	5.790
13	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłogi na strychu folią	m ²		
d.1	1216-01	18.0	m ²	18.000	
				RAZEM	18.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2 Starzyńskiego 5					
14	KNR-W 4-01 d.2 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących (1.20*0.40*1.10)*4	m ³ m ³	 2.112	
				RAZEM	2.112
15	KNR-W 4-01 d.2 0212-07	Rozbiórka betonowych czapek kominowych (1.30*0.50*0.07)*2+(0.50*0.55*0.07)*2	m ³ m ³	 0.130	
				RAZEM	0.130
16	KNR-W 2-02 d.2 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł - cegła budowlana pełna 2.112	m ³ m ³	 2.112	
				RAZEM	2.112
17	KSNR 3 d.2 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na kominach ponad dachem (0.40*1.10*4)+(0.45*1.10*4)	m ² m ²	 3.740	
				RAZEM	3.740
18	KNR-W 2-02 d.2 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na kominach ponad dachem (1.20*1.10*4)+(0.40*1.10*4)+(0.40*1.10*4)+(0.45*1.10*4)	m ² m ²	 10.780	
				RAZEM	10.780
19	KNR-W 2-02 d.2 0220-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm 1.30*0.40*4	m ² m ²	 2.080	
				RAZEM	2.080
20	KNR-W 2-02 d.2 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną na włókninie poliestrowej z dodatkiem SBS - obróbki z papy nawierzchniowej wokół kominów, wstawienie klinów ze styropianu [(1.60+1.60+0.40+0.40)*2+(0.80+0.80+0.45+0.45)*2]*0.40	m ² m ²	 5.200	
				RAZEM	5.200
21	KNR-W 2-02 d.2 0535-04 analogia	Montaż za pomocą kołków rozporowych listew dociskowych z blachy wokół obróbek z papy wierzchniego krycia - koniny 1.20*4+0.40*4+0.40*4+0.45*4	m m	 9.800	
				RAZEM	9.800
22	KNR-W 2-02 d.2 1519-01	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną 10.78	m ² m ²	 10.780	
				RAZEM	10.780
23	KNR 4-01 d.2 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 7 km 1.06+3.74*0.01	m ³ m ³	 1.097	
				RAZEM	1.097
24	KNR-W 4-01 d.2 1216-01	Zabezpieczenie dachu folią 18.0	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000