
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Roboty remontowe na dachu w budynku administracyjnym
ADRES INWESTYCJI : ul. Pułaskiego 25a, 33-383 Tylicz
INWESTOR : Instytut Technologiczno-Przyrodniczy
ADRES INWESTORA : Al. Hrabka 7, Falenty, 05-090 Raszyn
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Trzebiński
DATA OPRACOWANIA : 06.03.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06.03.2020

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

itp_tylicz_bud.biurowy

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Dach	1	5
2	Kominy	6	16

PRZEDMIAR ROBÓT

itp_tylicz_bud.biurowy

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Dach			
1		Montaż systemowych stalowych ław kominiarskich (praca na stromym dachu)	m		
d.1	kalk. własna	27+13	m	40,00	
				RAZEM	40,00
2	KNR AT-09	Ławy kominiarskie krótkie dł. 60cm (Rx2 ze względu na pracę na dachu stromym)	szt.		
d.1	0104-04 analiz. ind.	7+7+6+6+9+6+7+6+11	szt.	65,00	
				RAZEM	65,00
3	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04	20+5	m	25,00	
				RAZEM	25,00
4	KNR-W 2-02	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 50 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.1	0519-07	poz.3	m	25,00	
				RAZEM	25,00
5		Koszt pracy podnośnika koszowego przy wymianie rynien	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Kominy			
6	KNR-W 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ²		
d.2	0212-07 analiz. ind.	0,6*1,9	m ²	1,14	
		0,7*1,5	m ²	1,05	
		1,1*0,8	m ²	0,88	
		0,9*0,8	m ²	0,72	
				RAZEM	3,79
7	KNR-W 4-01	Przemuirowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ³		
d.2	0310-01 analiz. ind.	0,5*2	m ³	1,00	
				RAZEM	1,00
8	KNR-W 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych żebrowanych o średnicy 8 mm (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	kg		
d.2	0202-02 analiz. ind.	Zbrojenie czapek kominowych #8 siatka 10x10cm (poz.6)*20,00*0,695*1,1	kg	57,95	
				RAZEM	57,95
9	KNR-W 2-02	Wykonanie nowych czapek betonowych grubości średniej 7cm z betonu C16/20 (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ²		
d.2	0220-05 analiz. ind.	poz.6	m ²	3,79	
				RAZEM	3,79
10	KNR-W 4-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt. (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	szt.		
d.2	0308-03 analiz. ind.	10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
11	KNR-W 4-01	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na kominie (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ²		
d.2	0703-01 analiz. ind.	(0,4+1,7)*2*1,3	m ²	5,46	
		(0,5+1,3)*2*0,8	m ²	2,88	
		(1,15+0,6)*2*1,8	m ²	6,30	
				RAZEM	14,64
12	KNR-W 2-02	Tynki zewnętrzne zwykle kat. III na kominach wykonywane ręcznie (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ²		
d.2	0902-01 analiz. ind.	poz.11	m ²	14,64	
				RAZEM	14,64
13	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie kominów (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ²		
d.2	2611-02 analiz. ind.	poz.11	m ²	14,64	
				RAZEM	14,64
14	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie tynków farbą silikonową elewacyjną (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ²		
d.2	1519-02 analiz. ind.	poz.11	m ²	14,64	
				RAZEM	14,64

PRZEDMIAR ROBÓT

itp_tylicz_bud.biurowy

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.2	KNR-W 2-02 0514-01 analiz. ind.	Montaż obróbki krawędziowej czapek kominowych z blachy stalowej ocynkowanej (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ²		
		(0,6+1,9)*2*0,25	m ²	1,25	
		(0,65+1,32)*2*0,25	m ²	0,99	
		(1,45+1,35)*2*0,25	m ²	1,40	
		(0,7+1,5)*2*0,25	m ²	1,10	
		(1,13+0,76)*2*0,25	m ²	0,95	
		(0,91+0,80)*2*0,25	m ²	0,86	
		(1,20+0,60)*2*0,25	m ²	0,90	
		(1,35+0,80)*2*0,25	m ²	1,08	
		(1,20+0,80)*2*0,25	m ²	1,00	
				RAZEM	9,53
16 d.2	KNR-W 2-02 0504-03 analiz. ind.	Pokrycie czapek kominowych papą termozgrzewalną nawierzchniową S5,2 (Rx3 ze względu na pracę na dachu stromym)	m ²		
		0,6*1,9	m ²	1,14	
		0,65*1,32	m ²	0,86	
		1,45*1,35	m ²	1,96	
		0,7*1,5	m ²	1,05	
		1,13*0,76	m ²	0,86	
		0,91*0,80	m ²	0,73	
		1,20*0,60	m ²	0,72	
		1,35*0,80	m ²	1,08	
		1,20*0,80	m ²	0,96	
				RAZEM	9,36