
PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania : Remont dachu budynku mieszkalnego
Adres : Rumia ul. Kombatantów 15
Inwestor : Administracja Budynków Komunalnych
Adres Inwestora : 84-230 Rumia ul. Abrahama 17
Branża : Roboty remontowo-budowlane: dekarские

Sporządził kosztorys : Wiesława Radomska
Data : 14.05.2010r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Wykonawca

Inwestor

Data sporządzenia
14.05.2010r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Remont dachu				
1 d.1	KNR 4-01 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²	324.520		
2 d.1	KNR 4-01 0430-09	Rozebranie ławy kominiarskiej	m	16.500		
3 d.1	KNR 4-01 0432-01	Wyjęcie ościeżnic ze ścian drewnianych - demontaż wy- łazu dachowego oraz okien dachowych	szt.	3.000		
4 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	32.000		
5 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	42.700		
6 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pasy nadrynnowe, obróbki wykuszy, we- luxów, wyłazu i kominów	m ²	42.456		
7 d.1	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski wiatro- we i czołowe	m	107.600		
8 d.1	KNR 4-01 0430-03	Rozebranie ołacenie dachu o odstępie łąt 16 cm	m ²	324.520		
9 d.1	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² - demontaż okien w wykuszach	szt.	4.000		
10 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m	3.440		
11 d.1	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr. 25cm	m ²	324.520		
12 d.1	KNR 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jedno- warstwowo - ułożenie 1 warstwy papy asfaltowej na de- skowaniu	m ²	324.520		
13 d.1	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach po- wlekanych łątami o wym. 38x50mm klasy II	m ²	324.520		
14 d.1	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach po- wlekanych - przybicie deski czołowej	m	49.600		
15 d.1	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone, wyłaz dach- owy 45x57 cm	szt.	1.000		
16 d.1	KNR-W 2-02 1016-02	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone Ve- lux 78x98 cm (1 okno z demontażu)	m ²	1.529		
17 d.1	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ²	m ²	2.720		
18 d.1	KNR 2-02 2006-05	Okladziny z płyt gips.-karton.pojedyncze na ościeżach na zaprawie -obróbka ościeży okien w wykuszach i velu- xów	m ²	4.612		
19 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków wewnętrznych ścian - przy wymienionych oknach	m ²	12.000		
20 d.1	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie parapetów wewnętrznych z PCV	szt.	4.000		
21 d.1	KNR 4-01 0528-09	Uzupełnienie rur wentylacyjnych - demontaż istniejących oraz montaż nowych wywiewek wentylacyjnych z wypro- wadzeniem ponad dach i podłączeniem do rury wentyla- cyjnej - wsp. do RiS =2	szt.	2.000		
22 d.1	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyle- niu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m ²	324.520		
23 d.1	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gą- siorów	m	21.350		
24 d.1	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pa- sów nadrynnowych - okapów	m	49.600		
25 d.1	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m	58.000		
26 d.1	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż ba- rier śniegowych	m	42.700		
27 d.1	KNR 4-01 0416-01	Montaż ławy kominiarskiej - ława pozioma ocynkowana z gotowych elementów, kompletna	m	16.500		
28 d.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	12.486		
29 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - bocznych ścianek wykuszy	m ²	17.160		
30 d.1	NNRNKB 202 0547-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 150 mm łączone na klej - montaż rynien analogia: rynny z blachy powlekanej	m	42.700		
31 d.1	NNRNKB 202 0550-04	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 125 mm, analogia: rury spustowe z blachy powlekanej sr. 120mm	m	32.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.1	NNRNKB 202 0550-08	(z.VIII) Kolanka do rur spustowych z blachy powlekanej o śr. 120 mm	szt.	8.000		
33 d.1	KNR 4-01 0524- 08	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie wpustów (sztucerów) z blachy ocynkowanej, analogia: sztucery z blachy powlekanej	szt.	4.000		
34 d.1	NNRNKB 202 0548-01	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichlorku winylu o śr. 70 mm łączone na zakładkę - montaż rynien	m	7.200		
35 d.1	NNRNKB 202 0550-01	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winylu o śr. 50 mm -analogia: z blachy powlekanej śr.50mm	m	7.200		
36 d.1	KNR 4-01 0108- 17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km -wywóz materiałów rozbiorkowych: dachówek, blach, itp.	m ³	5.225		
37 d.1	KNR 4-01 0108- 20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 11	m ³	5.225		
38 d.1	kalk. indywidu- alna	Oplata za utylizację gruzu na wysypisku	t	9.351		
39 d.1	KNR 4-01 0420- 04	Wykonanie daszków zabezpieczających nad wejściami do budynku	m ²	12.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	793.0386		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	denka rynnowe	szt	16.0000		
2.	sztucery (wpusty) z blachy powlekanej	szt	4.0000		
3.	wylewka rury spustowej	szt	6.0000		
4.	parapety wewnętrzne z PCV szer. do 25cm, dług. 0.86m	szt	4.0000		
5.	pianka poliuretanowa	kg	0.8800		
6.	opłata za utylizację gruzu	t	9.3510		
7.	ławy kominarskie ocynkowane kpl. ze wspornikami i zamocowaniami	m	16.5000		
8.	silikon dekarSKI	dm ³	0.0726		
9.	silikon	dm ³	0.4800		
10.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	123.3176		
11.	blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm	kg	14.5800		
12.	spoiwo cynowo-olowiowe (pręty)	kg	0.1500		
13.	silikon dekarSKI	kg	0.1240		
14.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	30.3866		
15.	gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	24.2044		
16.	gwoździe papowe zwykłe	kg	16.2260		
17.	śruby kotwiące	szt	16.4675		
18.	kotwy stalowe	szt	27.6896		
19.	zamek antywłamaniowy	szt	2.5290		
20.	kwask solny techniczny	kg	0.0600		
21.	pianka poliuretanowa	dm ³	1.1152		
22.	silikon	kg	0.9981		
23.	silikon	dm ³	0.2448		
24.	pianka poliuretanowa	kg	0.6687		
25.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	3.4320		
26.	okna zespolone z PCV uchylno-rozwiernie o wym. 0.80x0.85m	m ²	2.7200		
27.	rynny dachowe z blachy powlekanej śr.150mm	m	43.5540		
28.	rynny dachowe z blachy powlekanej śr. 70 mm	m	7.3440		
29.	rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej śr.120mm	m	32.3200		
30.	rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej śr.50 mm	m	7.2720		
31.	piasek do zapraw	m ³	0.0720		
32.	cement portlandzki 35 bez dodatków	kg	27.6000		
33.	gips szpachlowy	kg	9.2480		
34.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0266		
35.	płyty gipsowo-kartonowe gr. 9.5 mm	m ²	4.8426		
36.	uchwyty rynnowe	kpl	99.8000		
37.	złączki rynnowe	szt	12.4750		
38.	silikon dekarSKI	dm ³	0.0184		
39.	uchwyty do rur spustowych	kpl	19.6000		
40.	złączki	szt	7.6800		
41.	sztucery (wpusty) z blachy powlekanej	szt	6.0000		
42.	kolanka okrągłe	szt	8.0000		
43.	papa asfaltowa na tekturze wierzchniego krycia	m ²	379.6884		
44.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	16.6464		
45.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0421		
46.	deski iglaste wymiarowe gr. 19-25 mm kl.III	m ³	0.0360		
47.	bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II	m ³	0.2640		
48.	deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m ³	9.0866		
49.	deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III	m ³	0.0992		
50.	łaty iglaste nasyczone o wym. 38x50 mm kl.II	m ³	1.9471		
51.	okna do poddaszy Velux z kołnierzem uszczelniającym 78c98 cm	m ²	0.7645		
52.	wylaz dachowy kompletny	m ²	1.0000		
53.	taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	10.4416		
54.	woda	m ³	0.0173		
55.	woda z rurociągu	m ³	0.0320		
56.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.0120		
57.	drewno opałowe	kg	194.7120		
58.	blacha powlekana dachówkowa	m ²	343.9912		
59.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	3532.8302		
60.	gąsiorzy z blachy powlekanej	m	22.6310		
61.	okapy (pasy nadrynnowe) z blachy powlekanej	m	52.5760		
62.	wiatrownice z blachy powlekanej	m	61.4800		
63.	bariery śniegowe z blachy powlekanej	m	45.2620		
64.	uszczelki	m	95.0690		
65.	blacha powlekana płaska	m ²	36.4646		
66.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	7.7515		
2.	wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	0.3600		
3.	żuraw okienny 0.5 t	m-g	42.1876		
4.	środek transportowy	m-g	17.4125		
5.	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	6.1133		
6.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0.1200		
7.	mieszarka do zapraw	m-g	0.0378		
RAZEM					

Słownie: