
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45262520-2 Roboty murowe
45422100-2 Stolarstwo drewniane
45261213-0 Kładzenie dachów metalowych

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu
ADRES INWESTYCJI : 26-600 Radom ul. 25 go Czerwca 48
INWESTOR : R.T.B.S., „Administrator” Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : 26-600 Radom ul. Waryńskiego 16a
: ROBOTY BUDOWLANE

DATA OPRACOWANIA : Czerwiec 2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty rozbiórkowe i zabez- pieczające						
2	Remont więźby dachowej						
3	Remont kominów						
4	Pokrycie dachowe						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1			Roboty rozbiórkowe i zabezpieczające			
1 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0518-04 dach daszki nad wykuszami ściany lewa oficyna prawa oficyna	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa (30.20 * 7.30)+(8.50*4)+(14.80*7.10)+(6.80*7.40) (3.40*0.90)*2*4 (2.50*0.70)*2*4 6.50*20.50 (15.60*7.50)+(6.30*7.00) A (obliczenia pomocnicze)	m ²	409.86 24.48 14.00 133.25 161.10 =====	
			742.69*50%	m ²	742.69 371.34	
					RAZEM	371.34
2 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
			371.34	m ²	371.34	
					RAZEM	371.34
3 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0545-04 front prawa oficyna lewa oficyna	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 30.20+12.60+7.50+2.10 (12.95+0.5)*2 + 3.50+3.90+4.95+4.50	m m m	52.40 43.75 23.85	
			23.85		RAZEM	120.00
4 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0545-06 front prawa oficyna lewa oficyna	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku (8.0*3)+9.50 12.60*3 8.0*2	m m m m	33.50 37.80 16.00	
					RAZEM	87.30
5 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0545-08 nad i pod rynnowe kominy	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 35.50 0.30*(0.50+1.45)*2*12	m ² m ² m ²	35.50 14.04	
					RAZEM	49.54
6 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0541-08	Prowizoryczne zabezpieczenie połaci dachowych folią z rozebraniem	m ²		
			371.34	m ²	371.34	
					RAZEM	371.34
7 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0434-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
			107.50	m	107.50	
					RAZEM	107.50
8 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0434-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
			3*2.5*6	m ²	45.00	
					RAZEM	45.00
9 d.1 1	SST.III.	KNR-W 4-01 0109-09 0109-10	Wywiezienie i utylizacja materiałów z rozbiórek samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
			6.5	m ³	6.50	
					RAZEM	6.50
2			Remont więźby dachowej			
10 d.2 2	SST.III.	KNR-W 4-01 0419-05	Wymiana łączenia dachu - deski czołowe	m		
			107.05	m	107.05	
					RAZEM	107.05
11 d.2 2	SST.III.	KNR-W 4-01 0416-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty i podwaliny	m		
			22.5	m	22.50	
					RAZEM	22.50
12 d.2 2	SST.III.	KNR-W 4-01 0416-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m		
			16.5	m	16.50	
					RAZEM	16.50
13 d.2 2	SST.III.	KNR-W 4-01 0416-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie różne lub koszone	m		
			28.5	m	28.50	
					RAZEM	28.50
14 d.2 2	SST.III.	KNR-W 4-01 0417-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm	m		
			11.50*3	m	34.50	
					RAZEM	34.50

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	SST.III. d.2 2	KNR-W 4-01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
			20	szt.	20.00	
					RAZEM	20.00
16	SST.III. d.2 2	KNR-W 4-01 0418-03 front lewa oficyna prawa oficyna	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 32 mm na styk 30.20*0.70+30.10*0.70 23.85*0.70 30.80*0.70	m ² m ² m ²	42.21 16.70 21.56	
					RAZEM	80.47
17	SST.III. d.2 2	KNR-W 4-01 0423-03	Uzupełnienie włazów kominarskich	szt.		
			3	szt.	3.00	
					RAZEM	3.00
18	SST.III. d.2 2	KNR-W 4-01 0604-01 lukarny	Izolacja cieplna z wełny mineralnej ścian na zaprawie cementowej z wykonaniem rusztu drewnianego - uzupełnienie izolacji cieplnej 6.40*0.80+5.20*0.70 (2.50*0.70)*2*4+0.55*1.0*4	m ² m ² m ²	8.76 16.20	
					RAZEM	24.96
19	SST.III. d.2 3	KNR-W 4-01 0925-07 lukarny lok. 11,12,13	Wykonanie z gotowych półfabrykatów skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni do 2.0 m2 (wraz z okuciami i malowaniem) 4	szt. szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
20	SST.III. d.2 3	KNR-W 4-01 1104-03 lukarny lok. 11,12,13	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych zespolonych na listwy z podkitowaniem szkłem zespolonym termoizolacyjnym 1.0*1.10*4	m ² m ²	4.40	
					RAZEM	4.40
21	SST.III. d.2 3	KNR-W 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m2 4	szt. szt.	4.00	
					RAZEM	4.00
3			Remont kominów			
22	SST.III. d.3 4	KNR-W 4-01 0310-02 kominy	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 0.60*0.50*1.45*12	m ³ m ³	5.22	
					RAZEM	5.22
23	SST.III. d.3 4	KNR 2-02 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm 0.60*1.55*12	m ² m ²	11.16	
					RAZEM	11.16
24	SST.III. d.3 4	KNR-W 4-01 0726-03 kominy	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu 0.60*(0.50+1.45)*12	m ² m ²	14.04	
					RAZEM	14.04
25	SST.III. d.3 4	KNR-W 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 15	m m	15.00	
					RAZEM	15.00
26	SST.III. d.3 4	KNR-W 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów (dostarczenie opinii kominarskiej) 150	m m	150.00	
					RAZEM	150.00
4			Pokrycie dachowe			
27	SST.III. d.4 5	KNR-W 2-02 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo 371.34	m ² m ²	371.34	
					RAZEM	371.34
28	SST.III. d.4 2	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 742.69	m ² m ²	742.69	
					RAZEM	742.69
29	SST.III. d.4 2	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych- kontrłaty 742.69	m ² m ²	742.69	
					RAZEM	742.69
30	SST.III. d.4 5	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na tatach	m ²		

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			742.69	m ²	742.69	
					RAZEM	742.69
31 d.4	SST.III. 5	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
			35.50	m	35.50	
					RAZEM	35.50
32 d.4	SST.III. 5	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
			107.05	m	107.05	
					RAZEM	107.05
33 d.4	SST.III. 5	NNRNKB 202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
		front	7.50+8.50+6.80	m	22.80	
		prawa oficyna	15.60+6.30	m	21.90	
		lewa oficyna	6.50+16.05	m	22.55	
					RAZEM	67.25
34 d.4	SST.III. 5	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
			102.0	m	102.00	
					RAZEM	102.00
35 d.4	SST.III. 5	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 0,6 mm	m		
			107.05	m	107.05	
					RAZEM	107.05
36 d.4	SST.III. 5	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 125 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 0,6 mm	m		
			87.30	m	87.30	
					RAZEM	87.30
37 d.4	SST.III. 5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinieciu ponad 25 cm	m ²		
		gzyms	(30.20+12.60+2.10+30.80+23.85)*0.55	m ²	54.75	
		ogniomury	0.30*(6.80+7.30+8.50+15.60+7.50+6.30)	m ²	15.60	
		lukarny	(0.50+0.50)*2*3*0.30+(0.70+0.70+1.20)*4*0.30	m ²	4.92	
		wyłazy	1.0*3	m ²	3.00	
		wywiewki	0.30*6	m ²	1.80	
		kominy	0.30*(0.50+1.45)*2*12	m ²	14.04	
		nakrywy	0.60*1.55*12	m ²	11.16	
					RAZEM	105.27
38 d.4	SST.III. 5	KNR 2-22 0702-05	Ułożenie ław kominiarskich z gotowych elementów szer. 40 cm	m		
		analogia	30	m	30.00	
					RAZEM	30.00
39 d.4	SST.III. 5	KNR-W 2-02 0514-06	Rury wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
			6	szt.	6.00	
					RAZEM	6.00