
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45422000-1 Roboty ciesielskie
45261200-6 Wykonywanie pokryć dachowych i malowanie dachów

NAZWA INWESTYCJI : REMONT DACHU
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL.POLNA 7
INWESTOR : ZEZK KOWARY
ADRES INWESTORA : KOWARY UL. DWORCOWA 11
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : L. SKOWRON
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : J. MŁOTKOWSKI
DATA OPRACOWANIA : 13.05.2009r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.05.2009r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Dach			
1	KNR-W 2-d.1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m ²		
	02 1603-01	14.50*8+14.50*9	m ²	246.500	
				RAZEM	246.500
2	KNR-W 4-d.1	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
	01 0509-02	192.03+10.0	m ²	202.030	
				RAZEM	202.030
3	KNR-W 4-d.1	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
	01 0441-04	192.03+10	m ²	202.030	
				RAZEM	202.030
4	KNR-W 4-d.1	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
	01 0545-08	(14.50+6.20+5.90+2.0+3.70+3.70)*0.33+5.0	m ²	16.880	
				RAZEM	16.880
5	KNR-W 4-d.1	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	01 0545-04	14.50+6.20+5.90+2.0+3.70+3.70	m	36.000	
				RAZEM	36.000
6	KNR-W 4-d.1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	01 0545-06	11.0*2	m	22.000	
				RAZEM	22.000
7	KNR 0-15II d.1	- ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
	0517-01	192.03+10	m ²	202.030	
				RAZEM	202.030
8	KNR 0-15II d.1	impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m ²		
	0517-02	202.03	m ²	202.030	
				RAZEM	202.030
9	KNR-W 4-d.1	Uzupełnienie okienek półokrągłych o powierzchni do 0.25 m ²	szt.		
	01 0423-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR-W 4-d.1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
	01 0109-09	202.03*0.03	m ³	6.061	
				RAZEM	6.061
11	KNR-W 4-d.1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km do 6 km	m ³		
	01 0109-10	Krotność = 6 5.761	m ³	5.761	
				RAZEM	5.761
12	KNR 0-15II d.1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m		
	0517-04	11.0+4.4*5+3.4	m	36.400	
				RAZEM	36.400
13	KNR 0-15II d.1	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną ŻŁOBKOWANĄ KRÓTKĄ z otworami z przykręceniem wkrętami 49 SZT. M2	m ²		
	0517-03	202.03	m ²	202.030	
				RAZEM	202.030
14	NNRNKB d.1	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
	202 0539-04	13+4*2	m	21.000	
				RAZEM	21.000
15	KNR AT-09 d.1	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
	0104-05	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR-W 2-d.1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
	02 0519-04				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
17	KNR-W 2-d.1 02 0526-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000
18	NNRNKB d.1 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		16.88+8.0	m ²	24.880	
				RAZEM	24.880
19	KNR-W 2-d.1 02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 15 cm	m ²		
		110	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
20	KNR 0-15II d.1 0517-01	- ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
		110	m ²	110.000	
				RAZEM	110.000
21	KNR-W 4-d.1 01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
22	KNR-W 4-d.1 01 0532-07	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy z cynku o średnicy 18 cm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
23	KNR-W 4-d.1 01 0421-01	Wymiana zużytego odeskowania szczytów dachów przez rozbiórkę deskowania zużytego i oszalowanie powierzchni do 2.0 m ² deskami z oblistwowaniem	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR-W 4-d.1 01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
		202.0+5.10*12.80+10.0+1.30*3.0	m ²	281.180	
				RAZEM	281.180
25	KNR 9-09 d.1 0401-01	Ściana szkieletowa w systemie Knauf W 111 z okładziną obustronną jednowarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkielecie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 75 mm, płyta GKB 12,5 mm / ogniochronnymi /	m ²		
		0.90*0.25+0.50*1.0*1.28+1.0*2.50+0.50*1.80*2.50	m ²	5.615	
				RAZEM	5.615
26	KNR 9-09 d.1 0413-06	Okładziny ogniochronne słupów drewnianych w systemie Knauf FI-REBOARD K255 z okładziną jednowarstwową płytami gipsowo-kartonowymi mocowanymi bezpośrednio klamrami / ogniochronne /	m		
		Obmiar dodatkowy - powierzchnia obudowy	m ²		0.000
		0.30*1.50+0.50*0.90+2.55*0.15+1.65*0.25+0.88*4.30+0.75*0.75+0.53*1.57	m	6.874	
				RAZEM	6.874
27	KNR-W 2-d.1 02 1040-01	Drzwi stalowe EI 30 800*1850 / ogniochronne /	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 2-d.1 02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		5.70*2+7.0	m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
29	KNR-W 4-d.1 01 0425-01	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR-W 4-d.1 01 0425-02	Wymiana elementów schodów drewnianych - podstopnice	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 4- d.1 01 0425-07	Wymiana elementów schodów drewnianych - słupki prostokątne	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR-W 4- d.1 01 0425-06	Wymiana elementów schodów drewnianych - tralki prostokątne	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
33	KNR-W 2- d.1 15 0315-01 analogia	Kuchnia stalowa przenośna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR-W 4- d.1 01 0419-05	Wymiana łączenia dachu - deski czołowe	m		
		13.0*2	m	26.000	
				RAZEM	26.000