

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-02 1610-01 ¹⁾	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m ((17.80*2+10.50)*6.5)	m ² m ²	 299.650	 299.650
				RAZEM	299.650
2	KNR AT-05 1663-04 ²⁾	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 299.65	m ² m ²	 299.650	 299.650
				RAZEM	299.650
3	KNR 4-01 0511-03 ³⁾	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku (17.80*10.50)*1.42	m ² m ²	 265.398	 265.398
				RAZEM	265.398
4	kalkulacja własna	Dodatkowe nakłady przy usuwanie płyt azbestowych z dachu 265.40	m ² m ²	 265.400	 265.400
				RAZEM	265.400
5	KNR 4-04 1002-02 analogia	Przygotowanie azbestu do transportu 265.40*0.03	m ³ m ³	 7.962	 7.962
				RAZEM	7.962
6	KNR 4-01 0535-02 ³⁾	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku (((17.8*2)*0.60)+((4.0*4)*0.35)+((1.2+1.5)*2*0.3)+((3.0*4)*0.35)	m ² m ²	 32.780	 32.780
				RAZEM	32.780
7	KNR-W 4-01 0545-04 ⁴⁾	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 17.80*2	m m	 35.600	 35.600
				RAZEM	35.600
8	kalkulacja zakładowa	Oczyszczenie i uprzątnięcie dachu z wystających gwoździ 265.40	m ² m ²	 265.400	 265.400
				RAZEM	265.400
9	KNR K-05	Układanie membrany dachowej na krokwiach 265.40	m ² m ²	 265.400	 265.400
				RAZEM	265.400
10	KNR AT-09 0101-06	Nabicie konłaty 265.40	m ² m ²	 265.400	 265.400
				RAZEM	265.400
11	KNR-W 2-02 0410-04 ⁴⁾	Ołacenie połaci dachowych pod dachówki betonowe łątami o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 265.40	m ² m ²	 265.400	 265.400
				RAZEM	265.400
12	KNR 4-01 0419-02 ³⁾	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 4-01 0349-01 ⁴⁾	Rozebranie kominów wolnostojących 1.2*1.0*2.24	m ³ m ³	 2.688	 2.688
				RAZEM	2.688
14	KNR-W 4-01 0212-07 ⁴⁾	Rozbiórka betonowych czapek kominowych (1.2+1.0)*2*0.3*0.6	m ³ m ³	 0.792	 0.792
				RAZEM	0.792
15	KNR-W 2-02 0128-03 ⁴⁾	Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1 1/2x1 1/2 ceg. 2.7	m ³ m ³	 2.700	 2.700
				RAZEM	2.700
16	KNR-W 4-01 0441-02 ⁴⁾	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 5.0*0.8	m ² m ²	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
17	KNR-W 4-01 0416-03 ⁴⁾	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszowe 5.0	m m	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
18	Kalkulacja zakładowa	Struganie końcówki krokwi z wygładzeniem 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-02 0410-01 ⁴⁾	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 4.0	m ² m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR-W 2-02 0519-03 ⁴⁾	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 17.8*2	m m	35.600	
				RAZEM	35.600
21	KNR AT-09 0701-03 ⁵⁾	Dachówki cementowe Tegalit 265.40	m ² m ²	265.400	
				RAZEM	265.400
22	KNR AT-09 0701-04 ⁵⁾	Dachówki cementowe Tegalit - szczytowa 54	szt. szt.	54.000	
				RAZEM	54.000
23	KNR AT-09 0104-01 ⁵⁾	Taśmy pod gąsiori 31.0	m m	31.000	
				RAZEM	31.000
24	KNR AT-09 0702-01 ⁵⁾	Gąsiori - elementy podstawowe 30.1	m m	30.100	
				RAZEM	30.100
25	KNR AT-09 0702-02 ⁵⁾	Gąsiori - elementy specjalne początkowy 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR AT-09 0702-02 ⁵⁾	Łączniki gąsiora 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR-W 2-02 0533-01 ⁴⁾	Wylazy dachowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 4-01 0424-01 ⁴⁾	Ławy kominiarskie drewniane 3.5	m m	3.500	
				RAZEM	3.500
29	KNR-W 2-02 0512-03 analogia	Wiatrownice na lukarnie 1.2*2	m m	2.400	
				RAZEM	2.400
30	NNRNKB 202 0541-01 ⁶⁾	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas okapowy (17.8*2+2.1*2+5.3*2)*0.25	m ² m ²	12.600	
				RAZEM	12.600
31	NNRNKB 202 0541-02 ⁶⁾	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki kominowe i kosze (((1.2+1.5)*2*0.35)+((2.1*2)*0.4)	m ² m ²	3.570	
				RAZEM	3.570
32	KNR AT-09 0104-05 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - kominiek odpowietrzenia sanitarnego 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 2-02 1218-04 analogia	Daszek na wymurownym kominie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	Kalkulacja zakładowa	Wykonanie daszku zabezpieczającego na wymurownym kominie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 5-08 0601-01 ⁷⁾	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotowa napręż.na ścianie z cegły 8	szt. szt.	8.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8.000
36	KNR 5-08 0604-05 7)	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu stromym pokrytym dachówką 31.0	m m	31.000	
				RAZEM	31.000
37	KNR 5-08 0619-01 7)	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNR 5-08 0607-01 7)	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na drewnie - pręt o śr.do 10mm 36.0	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
39	KNR 5-08 0620-01 7)	Montaż na rurach uchwytów uziemiających skręcanych śr. do 100mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
40	KNR 4-04 1105-01 analogia	Transport gruzu z rozebranego komina 2.7+0.5	m ³ m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
41		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				RAZEM	0.000
42	Azbest	Koszt wywozu i utylizacji azbestu 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd. spec. 1998
2	ATHENASOFT wyd.I 2001
3	ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996
4	WACETOB wyd.I 1997
5	ATHENASOFT wyd.I 2002
6	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
7	ORGBUD wyd.III 1986 biuletyny do 9 1996