

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont dachu, malowanie kratki schodowej					
1 Roboty MURARSKIE I DEKARSKIE					
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m ²		
d.1	0508-02	6.30 * 9.20 * 2	m ²	115.920	
				RAZEM	115.920
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	9.20 * 2	m	18.400	
				RAZEM	18.400
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	7.20 * 2	m	14.400	
				RAZEM	14.400
4	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
d.1	0430-04	6.30 * 9.20 * 2	m ²	115.920	
				RAZEM	115.920
5	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.1	0412-01	8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
6	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³	m ³		
d.1	0310-02	0.44 * 1.20 * 1.50 + 0.44 * 0.80 * 1.50	m ³	1.320	
				RAZEM	1.320
7	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
d.1	0735-07	(0.44 * 1.50 * 2 + 1.20 * 1.50 * 2) + (0.44 * 1.50 * 2 + 0.80 * 1.50 * 2)	m ²	8.640	
				RAZEM	8.640
8	KNR 2-02	Nakrywy kominów o śr.gr.7cm	m ²		
d.1	0219-05	0.58 * 1.34 + 0.58 * 0.94	m ²	1.322	
				RAZEM	1.322
9	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	0.20 * 9.20 * 2	m ²	3.680	
				RAZEM	3.680
10	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
d.1	0517-01	6.30 * 9.20 * 2	m ²	115.920	
				RAZEM	115.920
11	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m ²		
d.1	0517-02	6.30 * 9.20 * 2	m ²	115.920	
				RAZEM	115.920
12	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami	m ²		
d.1	0517-03	6.30 * 9.20 * 2	m ²	115.920	
				RAZEM	115.920
13	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m		
d.1	0517-04	9.20	m	9.200	
				RAZEM	9.200
14	KNR AT-09	Akcesoria do pokryw dachowych - taśmy pod gąsior	m		
d.1	0104-01	9.20	m	9.200	
				RAZEM	9.200
15	KNR AT-09	Akcesoria do pokryw dachowych - łąwy kominiarskie	szt.		
d.1	0104-04	3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR AT-09	Akcesoria do pokryw dachowych - plotek przeciwniegowy	m		
d.1	0104-06	9.20 * 2 <i>skopany szkielet, szkieletowy</i>	m	18.400	
				RAZEM	18.400
17	KNR 4-01	Wymiana włazów kominiarskich - analogia	szt.		
d.1	0415-03	2	szt.	2.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
18	KNR 4-01	Wymiana elementów drewnianych ozdobnych (elementy drewniane impregnowane) - analogia	m		
d.1	0412-03	4.5	m	4.500	
				RAZEM	4.500
19	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-02	0.35 * 6.30 * 4	m ²	8.820	
	wiatrownice	0.30 * (0.44 + 1.80) * 2 + 0.30 * (0.44 + 1.20) * 2	m ²	2.328	
	obróbki przy kominach				
				RAZEM	11.148
20	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0508-04	9.20 * 2	m	18.400	
				RAZEM	18.400
21	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0510-03	8.20 * 2	m	16.400	
				RAZEM	16.400
2 WYWÓZ GRUZU					
22	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.2	0108-11	0.04 * 6.30 * 9.20 * 2 + 1.32	m ³	5.957	
				RAZEM	5.957
23	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km (krotność 8)	m ³		
d.2	0108-12	0.04 * 6.30 * 9.20 * 2 + 1.32	m ³	5.957	
				RAZEM	5.957
3 RUSZTOWANIA					
24	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 15 m	m ²		
d.3	1604-02	9.20 * 7.50 * 2 + 7.80 * 12.00	m ²	231.600	
				RAZEM	231.600
4 WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ					
25	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
d.4	0354-03	4 + 2 + 2	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
26	KNR 4-01	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu do 1.0 m2 w ścianach zewnętrznych z cegieł	szt.		
d.4	0318-04	1.20 * 0.60 * 4	szt.	2.880	
		0.60 * 1.30 * 2 + 0.40 * 0.80 * 2	szt.	2.200	
				RAZEM	5.080
27	NNRNKB	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.4	202 1025-02	5.08	m ²	5.080	
				RAZEM	5.080

Janusz Warycki
 mg inż. budownictwa
 Nr ewid. Upr. OPL/0684/QWOK/11
 w specj. Konstr. budowlanej