

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Demontaże</b>			
1	KNR 4-04 d.1 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 169,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 169,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>169,360</b>
2	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 8,8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,800</b>
3	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 29,2	m m	 29,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,200</b>
4	Kalkulacja d.1 własna	Utylizacja papy gr. na całej pow. około 15mm (0,015x169,36=2,54) oraz innych materiałów z demontażu 2,54	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,540</b>
5	KNR 4-04 d.1 0403-02	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk 20% powierzchni 33,87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,870</b>
6	Kalkulacja d.1 własna	Demontaż i ponowny montaż na dachu urządzeń tj. anteny telewizyjne, piorunochron, wywiewki kanalizacyjne 1	kpl kpl	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2</b>		<b>Remont pokrycia dachowego</b>			
7	KNR 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 20% powierzchni 33,87	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 33,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,870</b>
8	KNR 2-02 d.2 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej wyłaz dachowy 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
9	KNR 2-02 d.2 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej - pas nadrynnowy 2x14,60x0,25 7,3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,300</b>
10	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - obróbki dachu elewacje szczytowe (11,60x0,3)x2 6,96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,960</b>
11	KNR 2-02 d.2 0408-03	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyconej wzmocnienie deskowania pomiędzy krokwiami - wzmocnienie łatami deskowania pomiędzy krokwiami (zabezpieczenie przed kławiszowaniem) 0,10x0,025x11,60x14szt 0,41	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0,410	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,410</b>
12	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej - obróbki przy kominach 2 kominy ((1,45+0,4)x2+(0,75+0,4)x2)x0,4 2,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,400</b>
13	KNR 2-02 d.2 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - papa podkładowa 169,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 169,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>169,360</b>
14	KNR 2-02 d.2 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo - papa wierzchnia 169,36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 169,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>169,360</b>
15	KNR 5-08 d.2 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 2	szt. szt.	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
16	KNR 4-03 d.2 0702-03	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na drewnie 50	szt. szt.	 50,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
17	KNR 4-03 d.2 0704-03	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w ciągu poziomym - wykorzystanie istniejących prętów na dachu budynku 68,10	m m	 68,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,100</b>
18	KNR 2-02 d.2 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		29.2	m	29.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.200</b>
19	KNR 2-02 d.2 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		14	m	14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
20	KNR K-05 d.2 0207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płótkiem	m		
		14.60	m	14.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.600</b>
21	KNR 4-03 d.2 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar.		
		2	pomiar.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>3</b>		<b>Remont kominów</b>			
22	KNR 4-04 d.3 0102-03	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowej (1,45x0,4x0,8)+(0,75x0,4x0,8)	m <sup>3</sup>		
		0.7	m <sup>3</sup>	0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
23	Kalkulacja d.3 własna	Przekazanie gruzu na wysypisko	m <sup>3</sup>		
		0.7	m <sup>3</sup>	0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
24	KNR 2-02 d.3 0122-02	Jednoprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1x1 ceg.	m <sup>3</sup>		
		0.7	m <sup>3</sup>	0.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.700</b>
25	KNR 2-02 d.3 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich (1,45x0,8x2)+(0,4x0,8x2)+(0,75x0,8x2)+(0,4x0,8x2)	m <sup>2</sup>		
		4.8	m <sup>2</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
<b>4</b>		<b>Daszek nad wiatrolapem</b>			
26	KNR 4-04 d.4 0506-02	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		10.6	m	10.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.600</b>
27	KNR 4-04 d.4 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m <sup>2</sup>		
		13.2	m <sup>2</sup>	13.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.200</b>
28	KNR 4-01 d.4 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		2.65	m <sup>2</sup>	2.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.650</b>
29	Kalkulacja d.4 własna	Utylizacja papy	m <sup>3</sup>		
		0.11	m <sup>3</sup>	0.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.110</b>
30	KNR 2-02 d.4 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej pas nadrynnowy (2x3,3+4)x0,25	m <sup>2</sup>		
		2.65	m <sup>2</sup>	2.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.650</b>
31	KNR 2-02 d.4 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo papa podkładowa	m <sup>2</sup>		
		13.2	m <sup>2</sup>	13.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.200</b>
32	KNR 2-02 d.4 0501-01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo papa wierzchnia	m <sup>2</sup>		
		5,2mm 13.2	m <sup>2</sup>	13.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.200</b>
33	KNR 2-02 d.4 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		10.6	m	10.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.600</b>
34	KNR 2-02 d.4 0510-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		3	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>