

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty remontowe dachu			
d.1	NNRNKB 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 15 m (57,5+6,8+68+7,2)*12,2	m ² m ²	 1 701,900	 1 701,900
				RAZEM	
2	KNR-W 2-02 d.1 0408-06 analogia	Konstrukcja drewniana dachu - montaż wzmocnień istniejących krokwi na wkręty 8x100mm 0,05*0,2*2*64*3,9+0,05*0,2*6*2*3,9	m ³ m ³	 5,460	 5,460
				RAZEM	
3	KNR-W 2-02 d.1 0408-06 analogia	Konstrukcja drewniana dachu - wymiana części konstrukcji zdegradowanej korozją biologiczną 0,14*0,14*60*2*2	m ³ m ³	 4,704	 4,704
				RAZEM	
4	KNR-W 2-02 d.1 0409-05 analogia	Wymiany i rozpory - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - montaż wymianów 16x20cm w konstrukcji dachu przy 8 oknach 0,12*0,2*2,3*8*2	m ³ m ³	 0,883	 0,883
				RAZEM	
5	KNR-W 4-01 d.1 0409-01 analogia	Wycięcie 8szt, krokwi kolidujących z istniejącymi oknami - po założeniu wymianów 2,8*8	m m	 22,400	 22,400
				RAZEM	
6	KNR 4-01 d.1 0610-01	Odgrybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrybiania do 2 m ² - oczyszczenie istniejącej konstrukcji drewnianej z zanieczyszczeń 8,2*65,5+8,2*66+8,2*11	m ² m ²	 1 168,500	 1 168,500
				RAZEM	
7	KNR 4-01 d.1 0628-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi 8,2*65,5+8,2*66+8,2*11	m ² m ²	 1 168,500	 1 168,500
				RAZEM	
8	KNR 4-01 d.1 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi 8,2*65,5+8,2*66+8,2*11	m ² m ²	 1 168,500	 1 168,500
				RAZEM	
9	KNR 4-01 d.1 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 8,2*65,5+8,2*66+8,2*11	m ² m ²	 1 168,500	 1 168,500
				RAZEM	
10	KNR 4-01 d.1 0508-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki ceramicznej 8,4*66+8,4*68+9,0*12	m ² m ²	 1 233,600	 1 233,600
				RAZEM	
11	KNR-W 2-02 d.1 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 8,4*66+8,4*68+9,0*12	m ² m ²	 1 233,600	 1 233,600
				RAZEM	
12	KNR-W 2-02 d.1 0501-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym i z płyt drewnopochodnych dwuwarstwowo 8,4*66+8,4*68+9,0*12	m ² m ²	 1 233,600	 1 233,600
				RAZEM	
13	KNR-W 2-02 d.1 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej + kontrłaty 50x30mm na krokwiach Krotność = 2 8,4*66+8,4*68+9,0*12	m ² m ²	 1 233,600	 1 233,600
				RAZEM	
14	KNR-W 2-02 d.1 0513-05 analogia	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną holenderką - wraz z montażem dachówek wentylacyjnych w ilości 1szt/ na 13m ² 8,4*66+8,4*68+9,0*12	m ² m ²	 1 233,600	 1 233,600
				RAZEM	
15	KNR-W 2-02 d.1 0513-08	Pokrycie dachów dachówką - montaż gąsiorów z klamrami i taśmy kalenicowej 59+9*4	m m	 95,000	 95,000
				RAZEM	
16	KNR-W 2-02 d.1 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej (69,3+68,3+11,8*2+5,0)*0,45*2	m ² m ²	 149,580	 149,580
				RAZEM	
17	KNR 4-04 d.1 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km (8,4*66+8,4*68+9,0*12)*0,04	m ³ m ³	 49,344	 49,344
				RAZEM	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.1	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 4 (8,4*66+8,4*68+9,0*12)*0,04	m ³ m ³	 49,344	 49,344
				RAZEM	
19 d.1	KNR-W 2-02 0513-09	Montaż ław kominiarskich systemowych - 8 ław przy kominach wentylacyjnych	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
20 d.1	KNR-W 2-02 0513-09	Montaż płotów przeciwniegowych	m		
		65*2	m	130,000	
				RAZEM	130,000
2		Stolarka			
21 d.2	KNR-W 4-01 0353-04 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - demontaż istniejących okien	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
22 d.2	KNR-W 4-01 0353-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ² - rozbiórka istniejącego wyłazu na poddasze	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23 d.2	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - powiększenie istniejącego otworu wejściowego na poddasze	m ³ m ³	 0,160	 0,160
		0,8*0,8*0,25		RAZEM	0,160
24 d.2	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone - montaż nowego wyłazu na poddasze o wym. 80x80cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.2	KNR-W 2-02 1009-08	Okna skrzynkowe fabrycznie wykończone z wywietrznikami - wymiana istniejących okien na poddaszu	m ² m ²	 7,840	 7,840
		8*1,4*0,7		RAZEM	7,840
26 d.2	KNR-W 2-02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
27 d.2	KNR-W 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 3 m - dojście do wyłazów dachowych	m m	 24,000	 24,000
		8*3		RAZEM	24,000
3		Roboty inne - wewnętrzne na poddaszu			
28 d.3	KNR-W 2-02 0612-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho - izolacja cieplna połaci dachowych	m ² m ²	 955,100	 955,100
		4,8*68+4,8*66+5,5*7,8+269		RAZEM	955,100
29 d.3	KNR-W 2-02 0410-01 analogia	Wykonanie wewnętrznego deskowania konstrukcji dachu z płyt OSB-4 gr. 22mm	m ² m ²	 955,100	 955,100
		4,8*68+4,8*66+5,5*7,8+269		RAZEM	955,100
30 d.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m ² m ²	 752,000	 752,000
		752		RAZEM	752,000
31 d.3	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 20cm - ocieplenie poziome stropu	m ² m ²	 752,000	 752,000
		752		RAZEM	752,000
32 d.3	KNR-W 2-02 1121-04	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach ułożonych krzyżowo - montaż ścieżki komunikacyjnej nad ociepleniem stropu z wełny mineralnej	m ² m ²	 752,000	 752,000
		752		RAZEM	752,000
33 d.3	KNR-W 4-02 0523-01 analiza indywidualna	Demontaż nieużywanych urządzeń centralnego ogrzewania w przestrzeni strychu wraz z kanałami zasilającymi i ich obudowami - komplet	szt. szt.	 1,000	 1,000
		1		RAZEM	1,000
34 d.3	KNR-W 2-15 0208-02 analiza indywidualna	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - wykonanie odpowietrzenia istniejących pionów kanalizacyjnych wraz z przejściem przez dach	m m	 43,200	 43,200
		5,4*8			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Remont kominów		RAZEM	43,200
35	KNR 4-01 d.4 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - zbitie luźnych tynków 1,0*1,0*16	m ² m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
36	KNR 4-01 d.4 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) 1,0*1,0*16+(2,2*2+0,42*2)*8*0,6	m ² m ²	41,152	
				RAZEM	41,152
37	KNR 4-01 d.4 0735-09	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym 1,0*1,0*16	m ² m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
38	KNR 4-01 d.4 1201-01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków kominów (0,42*2*8+4,75*2+3,0*2+1,75*2+1,77*2+1,78*2+1,15*2+1,77*2+1,37*2)*6,6	m ² m ²	273,240	
				RAZEM	273,240
5		Orynnowanie			
39	KNR-W 4-01 d.5 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 68,3+11,8*2+70	m m	161,900	
				RAZEM	161,900
40	KNR-W 4-01 d.5 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 12,2*10	m m	122,000	
				RAZEM	122,000
41	KNR-W 2-02 d.5 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 68,3+11,8*2+70	m m	161,900	
				RAZEM	161,900
42	KNR-W 2-02 d.5 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 12,2*10	m m	122,000	
				RAZEM	122,000