

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		Remont dachu papowego z przebudową kominów			
1	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 -	m ³		
d.1	0310-02	cegła budowlana klinkierowa pełna	m ³	1.695	
		1.30*0.50*1.50+0.50*0.80*1.80			
				RAZEM	1.695
2	KNR 2-02	Społnowanie ścian kominów zaprawą cementową niebarwioną	m ²		
d.1	0923-01	(1.30+0.50)*2*1.50+(0.50+0.80)*2*1.80	m ²	10.080	
				RAZEM	10.080
3	KNR 2-02	Nakrywy kominów o śr.gr.7cm - czapki kominowe żelbetowe	m ²		
d.1	0219-05	1.50*0.70+0.70*1.00	m ²	1.750	
				RAZEM	1.750
4	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o	kg		
d.1	0202-01	śr. do 6 mm	kg	5.250	
		poz.3<m2>*3<kg/m2>			
				RAZEM	5.250
5	KNR 2-02	Zabezpieczenie środkami impregacyjnymi czapek kominowych	m ²		
d.1	0602-01	poz.3	m ²	1.750	
	analogia			RAZEM	1.750
6	KNR-W 4-	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierz-	m ²		
d.1	01 0518-04	chnia wykonywanych robót do 100 m2			
	z.sz.2.3.				
	9909-04/3	7.60*7.60+9.00*8.00+2*10.20*7.60	m ²	284.800	
				RAZEM	284.800
7	KNR-W 4-	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - po-	m ²		
d.1	01 0518-05	wierzchnia wykonywanych robót do 100 m2			
	z.sz.2.3.	Krotność = 10			
	9909-04/3	poz.6	m ²	284.800	
				RAZEM	284.800
8	KNR-W 4-	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierz-	m ²		
d.1	01 0518-04	chnia wykonywanych robót do 10 m2			
	z.sz.2.3.				
	9909-01/3	4.50*1.00	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
9	KNR-W 4-	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa - po-	m ²		
d.1	01 0518-05	wierzchnia wykonywanych robót do 10 m2			
	z.sz.2.3.	Krotność = 10			
	9909-01/3	poz.8	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
10	KNR 4-01	Wymiana desekowania z desek o grubości 25 mm na styk - 40%	m ²		
d.1	0414-02	(poz.6+poz.8)*40%	m ²	115.720	
				RAZEM	115.720
11	KNR 4-01	Wymiana desekowania okapu tarcicą o grubości 25 mm na styk	m ²		
d.1	0414-02	0.80*(7.60*4+9.00+8.00+9.00+4.50+6.00+7.60+7.60+10.20)	m ²	73.840	
				RAZEM	73.840
12	KNR-W 4-	Wymiana belek podwiatrownicowych 14 x 10 cm	m		
d.1	01 0416-02	8.0+7.6*2	m	23.200	
				RAZEM	23.200
13	KNR-W 2-	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną SBS dwuwarstwowe	m ²		
d.1	02 0504-02	poz.6+poz.8	m ²	289.300	
				RAZEM	289.300
14	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparata-	m ²		
d.1	0627-03	mi solowymi	m ²	173.580	
		(poz.6+poz.8)*60%			
				RAZEM	173.580
15	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	7.6*4+9.0*2+4.5+6.0+10.2	m	69.100	
				RAZEM	69.100
16	KNR-W 2-	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy	m		
d.1	02 0522-02	stalowej ocynkowanej	m	69.100	
		poz.15			
				RAZEM	69.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2*14.0+12.0	m	40.000	
				RAZEM	40.000
18	KNR-W 2- d.1 02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.17	m	40.000	
				RAZEM	40.000
19	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<obróbki kominowe> [(1.30+0.50)*2+(0.50+0.80)*2+(0.50+0.90)*2*2+(0.50+0.50)*2]*0.40	m ²	5.520	
		<pas nadrynnowy> (7.60*4+9.00*2+4.50+6.00+10.20)*0.30	m ²	20.730	
		<wiatrownice> (8.00+1.00*2+7.60*2)*0.30	m ²	7.560	
		<opaski na obróbkach kominowych> [(1.30+0.50)*2+(0.50+0.80)*2+(0.50+0.90)*2*2+(0.50+0.50)*2]*0.10	m ²	1.380	
		<obróbki przy murze> (2.00+4*7.60)*0.40	m ²	12.960	
		<wyłaz dachowy> 1.30*1.30	m ²	1.690	
		<świetlik dachowy M-12> (2*0.80+2*1.10)*0.60	m ²	2.280	
				RAZEM	52.120
20	KNR-W 2- d.1 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		<obróbki kominowe> [(1.30+0.50)*2+(0.50+0.80)*2+(0.50+0.90)*2*2+(0.50+0.50)*2]*0.40	m ²	5.520	
		<pas nadrynnowy> (7.60*4+9.00*2+4.50+6.00+10.20)*0.30	m ²	20.730	
		<wiatrownice> (8.00+1.00*2+7.60*2)*0.30	m ²	7.560	
		<obróbki przy murze> (2.00+4*7.60)*0.40	m ²	12.960	
		<świetlik dachowy M-12> (2*0.80+2*1.10)*0.60	m ²	2.280	
				RAZEM	49.050
21	KNR-W 2- d.1 02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		<opaski na obróbkach kominowych i przy murze> [(1.30+0.50)*2+(0.50+0.80)*2+(0.50+0.90)*2*2+(0.50+0.50)*2]*0.10+(2.00+4*7.60)*0.10	m ²	4.620	
				RAZEM	4.620
22	KNR-W 4- d.1 01 0539-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich wyłazu dachowego z pokryciem klasy blachą ocynkowaną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-02 d.1 0515-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
24	KNR-W 2- d.1 02 0504-03	Obróbki z papy nawierzchniowej przy kominach	m ²		
		[(1.30+0.50)*2+(0.50+0.80)*2+(0.50+0.90)*2*2+(0.50+0.50)*2]*0.50	m ²	6.900	
				RAZEM	6.900
25	KNR 4-01 d.1 0415-03 analogia	Wymiana wyłazu kominarskiego - dach pokryty papą	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 3 d.1 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach - odbicie tynków zewnętrznych w pasie obróbki przymurowej	m ²		
		1.50*7.60+0.70*9.00+2.00*1.50	m ²	20.700	
				RAZEM	20.700
27	KNR 2-02 d.1 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
		poz.26	m ²	20.700	
				RAZEM	20.700
28	KNR 4-01 d.1 1210-10	Dwukrotne malowanie lakierującą desek podbitki od spodu i belek podwiatrowni-cowych	m ²		
		poz.11+23.30*(0.14+0.10+0.14)	m ²	82.694	
				RAZEM	82.694
29	KNR 19-01 d.1 0116-05 analogia	Ręczne wybranie gruzu ze stropodachu nad M12	m ³		
		7.60*7.60*0.20	m ³	11.552	
				RAZEM	11.552
30	KNR 2-02 d.1 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 20 cm - nad M12	m ²		
		7.60*7.60	m ²	57.760	
				RAZEM	57.760
31	KNR 2 d.1 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - paroizola-cja	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		poz.30	m ²	57,760	
				RAZEM	57,760
32 d.1	KNR 19-01 0436-02 analogia	Zamontowanie ciągu komunikacyjnego na stropodachu - deski 32 mm	m ²		
		2*7.6*0.25	m ²	3.800	
				RAZEM	3.800
33 d.1	KNR 2-02 1015-09	Zamknięcie otworu dostępowego do stropodachu płytą OSB grub. 15 mm	m ²		
		1.20*1.00	m ²	1.200	
				RAZEM	1.200
34 d.1	KNR 4-01 0920-29	Założenie okuć do drzwi piwnicznych - zawiasy	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
35 d.1	KNR 4-01 0920-34 analogia	Założenie okuć do drzwi piwnicznych - wrzeciędz-skobel	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36 d.1	KNR 4-01 0920-33	Założenie zasuw na kłapie wylazu dachowego	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37 d.1	KNR-W 2- 02 1219-08	Montaż uchwyty do anten	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
38 d.1	wycena in- dywidualna	Czas pracy podnośnika samochodowego			
39 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km	m ³		
		15.00	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
40 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 7			
		poz.39	m ³	15.000	
				RAZEM	15.000
41 d.1		Składowanie gruzu	t		
		poz.40*1.5	t	22.500	
				RAZEM	22.500
42 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		11.00	m ³	11.000	
				RAZEM	11.000
43 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie papy samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 7			
		poz.42	m ³	11.000	
				RAZEM	11.000
44 d.1		Składowanie papy	t		
		poz.43*1.1	t	12.100	
				RAZEM	12.100
2		Przemuirowanie przewodu kominowego pomiędzy ścianami pokoiów w M-8			
45 d.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa (podwójnie)	m ²		
		60.00	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
46 d.2	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw szlucznych - demontaż pasa wykladziny przy komi- nie	m ²		
		1.50*0.50	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
47 d.2	KNR-W 4- 01 0439-02 analogia	Rozebranie płyty podlogowej przy kominie	m ²		
		poz.46	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
48 d.2	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie desek podlogowych	m ²		
		poz.47	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
49	KNR 4-01 d.2 0429-02	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
		1,50*0,50	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
50	KNR-W 4-01 d.2 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią budowlaną osłonową	m ²		
		4,60*3,60+1,20*3,00	m ²	20.160	
				RAZEM	20.160
51	KNR 4-01 d.2 0422-01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m		
		2*(4,5+4,5+1,8+1,8)	m	25.200	
				RAZEM	25.200
52	KNR 4-01 d.2 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - skucie tynku ze ściany komi-nowej	m ²		
		1,80*3,00	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
53	KNR 4-01 d.2 0310-02	Odcinkowe przemurowywanie przewodów komina	m ³		
		1,20*0,50*3,00	m ³	1.800	
				RAZEM	1.800
54	KNR 4-01 d.2 0716-02	Tynki wewn.zwykle kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		poz.52	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
55	KNR 4-01 d.2 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa-piennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		0,25*1,80	m ²	0.450	
				RAZEM	0.450
56	KNR 2-02 d.2 1110-01	Uzupełnienie podłogi z desek struganych grubości 25 mm	m ²		
		1,50*0,50	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
57	KNR 0-21 d.2 4007-03 analogia	Uzupełnienie płyt podłogowych	m ²		
		poz.56	m ²	0.750	
				RAZEM	0.750
58	KNR 4-01 d.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		3,60*4,60	m ²	16.560	
				RAZEM	16.560
59	KNR 2-02 d.2 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		poz.58	m ²	16.560	
				RAZEM	16.560
60	KNR 2-02 d.2 1113-06 analogia	Montaż listew przyściennych o przekroju przestrzennym (panelowych)	m		
		2*3,6+2*4,6	m	16.400	
				RAZEM	16.400
61	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem gruntującym - sufity	m ²		
		3,60*4,60	m ²	16.560	
				RAZEM	16.560
62	NNRNKB d.2 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem gruntującym - ściany	m ²		
		(2*3,60+2*4,60)*2,60	m ²	42.640	
				RAZEM	42.640
63	KNR 4-01 d.2 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.61	m ²	16.560	
				RAZEM	16.560
64	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.62	m ²	42.640	
				RAZEM	42.640
65	KNR 4-01 d.2 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - listwa progowa dł. 90 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość do 1 km 2.50	m ³ m ³	 2.500	
				RAZEM	2.500
67 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 7 poz.66	m ³ m ³	 2.500	
				RAZEM	2.500
68 d.2		Składowanie gruzu poz.67*1.5	t t	 3.750	
				RAZEM	3.750