

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
remont kapitalny dachu Nowy Świat 4					
1					
1	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0518-04	181.740	m ²	181.740	
				RAZEM	181.740
2	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1	0518-05	Krotność = 8 181.740	m ²	181.740	
				RAZEM	181.740
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	50.225	m ²	50.225	
				RAZEM	50.225
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	11+3	m	14.000	
				RAZEM	14.000
5	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
6	KNR 4-01	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elew., gzymśsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0533-02	48.300	m ²	48.300	
				RAZEM	48.300
7	KNR 4-01	Wymiana deskowania z desek o grub. 25 mm na styk	m ²		
d.1	0414-02	175.740*20%	m ²	35.148	
				RAZEM	35.148
8	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
d.1	0412-02	4*10	m	40.000	
				RAZEM	40.000
9	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0510-04	11+3	m	14.000	
				RAZEM	14.000
10	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18cm - z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0508-05	11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
11	KNR 4-01	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien za wykonanie wpustów (sztucerów) z blachy ocynkowanej	szt.		
d.1	0524-08	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 4-01	Uzupełnienie kolanek lub załamów z blachy ocynkowanej	szt.		
d.1	0528-06	6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNR 4-01	Uzupełnienie włazów kominiarskich	szt.		
d.1	0415-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-01	Montaż listew kominowych z ocynku z nacięciem rowka w kominach-analogia	m		
d.1	0531-09	(0.50+0.95)*2	m	2.900	
	kominy	(0.55+0.55)*2	m	2.200	
		(0.55+0.55)*2	m	2.200	
		(0.55+0.80)*2	m	2.700	
		(0.55+0.80)*2	m	2.700	
		(0.55+0.88)*2	m	2.860	
		(0.55+1.30)*2	m	3.700	
		(0.55+0.80)*2	m	2.700	
		(0.50+2.23)*2	m	5.460	
	daszek	3.00	m	3.000	
				RAZEM	30.420

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 2-02 d.1 0617-06	Uszczelnienie listew kominowych silikonem	m		
		30.420	m	30.420	
				RAZEM	30.420
16	KNR-W 4-01 d.1 0519-03	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - dwuwarstwowe pokrycie z papy podkładowej oraz papy wierzchniego krycia	m ²		
		181.740	m ²	181.740	
				RAZEM	181.740
17	KNR-W 2-02 d.1 0535-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-02 d.1 0513-01 kalk. własna	Nasady wentylacyjne blaszane o śr. wlotu do 20cm - nasady typu "H"	szt.		
		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
19	KNR-W 4-01 d.1 0532-09	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakiem z blachy ocynkowanej o śr. 12cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 4-02 d.1 0214-09 analogia	Wstawienie czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-02 d.1 1217-04 analogia	Narożniki z kątownika 65x65x9 mm - wykonanie konstrukcji umożliwiającej montaż anten	m		
		3*2	m	6.000	
				RAZEM	6.000
22	d.1 kalk. własna	Utylizacja papy	m ³		
		6.996	m ³	6.996	
				RAZEM	6.996
2		KOMINY			
23	KNR 4-01 d.2 0419-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. do 2 m	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	KNR 4-01 d.2 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3	m ³		
		0.55*0.65*1.40	m ³	0.501	
		0.55*0.55*1.20	m ³	0.363	
		0.55*0.55*1.15	m ³	0.348	
		0.55*0.80*1.15	m ³	0.506	
		0.55*0.80*1.05	m ³	0.462	
		0.55*0.88*1.50	m ³	0.726	
		0.55*1.30*1.50	m ³	1.073	
		0.55*0.80*1.50	m ³	0.660	
		0.50*2.23*2.00	m ³	2.230	
				RAZEM	6.869
25	KNR 4-01 d.2 0735-04	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m ²		
		(0.55+0.65)*2*1.40	m ²	3.360	
		(0.55+0.55)*2*1.20	m ²	2.640	
		(0.55+0.55)*2*1.15	m ²	2.530	
		(0.55+0.80)*2*1.15	m ²	3.105	
		(0.55+0.80)*2*1.05	m ²	2.835	
		(0.55+0.88)*2*1.50	m ²	4.290	
		(0.55+1.30)*2*1.50	m ²	5.550	
		(0.55+0.80)*2*1.50	m ²	4.050	
		(0.50+2.23)*2*2.00	m ²	10.920	
				RAZEM	39.280
26	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		39.28	m ²	39.280	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	39.280
27	KNR 4-01 d.2 0201-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		
		(0.65+0.75)*2	m	2.800	
		(0.65+0.65)*2	m	2.600	
		(0.65+0.65)*2	m	2.600	
		(0.65+0.70)*2	m	2.700	
		(0.65+0.90)*2	m	3.100	
		(0.65+0.98)*2	m	3.260	
		(0.65+1.40)*2	m	4.100	
		(0.65+0.90)*2	m	3.100	
		(0.90+2.33)*2	m	6.460	
				RAZEM	30.720
28	KNR 4-01 d.2 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		
		(0.65+0.75)*2*0.07	m ²	0.196	
		(0.65+0.65)*2*0.07	m ²	0.182	
		(0.65+0.65)*2*0.07	m ²	0.182	
		(0.65+0.70)*2*0.07	m ²	0.189	
		(0.65+0.90)*2*0.07	m ²	0.217	
		(0.65+0.98)*2*0.07	m ²	0.228	
		(0.65+1.40)*2*0.07	m ²	0.287	
		(0.65+0.90)*2*0.07	m ²	0.217	
		(0.90+2.33)*2*0.07	m ²	0.452	
				RAZEM	2.150
29	KNR 2-02 d.2 0602-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt. - pierwsza warstwa	m ²		
		2.15	m ²	2.150	
				RAZEM	2.150
30	KNR 2-02 d.2 0602-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt. - druga i nast.warstwa	m ²		
		2.15	m ²	2.150	
				RAZEM	2.150
31	KNR 4-01 d.2 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie	m ²		
		39.28	m ²	39.280	
				RAZEM	39.280
32	KNR 4-01 d.2 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m ³		
		6.869	m ³	6.869	
				RAZEM	6.869
33	KNR 4-01 d.2 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 14			
		6.869	m ³	6.869	
				RAZEM	6.869
34	kalk. własna	Opłata za utylizację gruzu	m ³		
	d.2	6.869	m ³	6.869	
				RAZEM	6.869
35	kalk. własna	Opinia kominiarska dotycząca sprawności przewodów wentylacyjnych i spali- nowych w zależności od potrzeb (np. przemurzenie głowic kominowych)	kpl		
	d.2	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000