

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45216111-5	ROBOTY DEKARSKIE			
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0519-06	1140.58	m ²	1140.580	
				RAZEM	1140.580
2	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
d.1	0519-07	1140.58	m ²	1140.580	
				RAZEM	1140.580
3	KNR 4-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na gładko	m ²		
d.1	0803-02	Do kalkulacji zakłada się, że podczas usuwania papy nastąpi uszkodzenie podłoża betonowego w ilości 100m2.	m ²	80.000	
	analogia	80		RAZEM	80.000
4		Transport materiałów dźwigiem samojezdnym na dach i z dachu	mg.		
d.1	kalk. własna	16	mg.	16.000	
				RAZEM	16.000
5	17 03 80	UTYLIZACJA - Odpadowa papa	t		
d.1		1115.58*2*2.9/1000	t	6.470	
				RAZEM	6.470
6	KNR 4-01	Transport papy z rozbiórki - Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.1	0108-05	1115.58*0.05	m ³	55.779	
	0108-08			RAZEM	55.779
	analogia				
7	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
d.1	0504-02	1140.58	m ²	1140.580	
				RAZEM	1140.580
2	45216111-5	ROBOTY BLACHARSKIE			
8	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08	239.148	m ²	239.148	
				RAZEM	239.148
9	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-04	67.04*2	m	134.080	
				RAZEM	134.080
10	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-06	12.50*8	m	100.000	
				RAZEM	100.000
11	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
d.2	0514-01	120.26	m ²	120.260	
				RAZEM	120.260
12	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
d.2	0514-02	Obróbki gzymsów oraz attyk	m ²	140.688	
		140.688		RAZEM	140.688
13	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.2	0519-04	36.54*2	m	73.080	
				RAZEM	73.080
14	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
d.2	0526-04	12.50*8	m	100.000	
				RAZEM	100.000
15	KNR 4-01	Transport złomu z rozbiórki - Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km grunt.kat. I-II	m ³		
d.2	0108-05	(239.148+134.08*0.25+100*0.45)*0.05	m ³	15.883	
	0108-08			RAZEM	15.883
	analogia				
3	45216100-5	ROBOTY MURARSKIE, BETONIARSKIE, TYNKARSKIE			
16		1. Zaprojektowanie i wykonanie wylazu na dach z poziomu podestu piętra 2	kpl.		
d.3	kalk. własna	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-01	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²		
d.3	0212-04				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		Rozbiórka czapek kominowych 41.70	m ²	41.700	
				RAZEM	41.700
18	KNR 4-01 d.3 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3 Podwyższenie kominów o 0,60m 7.76	m ³ m ³	 7.760	
				RAZEM	7.760
19	KNR 2-02 d.3 0219-05	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm Nakrywy kominów 41.70	m ² m ²	 41.700	
				RAZEM	41.700
20	KNR 0-17 d.3 2610-02 analogia	Ocieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi metodą lekką-mokną wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowars- twowej z gotowej suchej mieszanki attyki 1.00*16.89*2	m ² m ²	 33.780	
				RAZEM	33.780
21	KNR 0-23 d.3 2612-06 analogia	Wykonanie ramek z siatki jako osłony otworów wentylacyjnych w kominach - przeciw płactwu siatka druciana ocynkowana oczka 10mm x 10mm ocynk 37.54	m ² m ²	 37.540	
				RAZEM	37.540
4	45310000-3	ROBOTY ELEKTRYCZNE - INSTALACJA ODGROMOWA			
22	d.4 kalk. własna	1. Wykonanie projektu instalacji odgromowej i jego zatwierdzenie przez KSP. 2. Demontaż i ponowny montaż instalacji odgromowej zgodnie z zatwierdzo- nym projektem, obowiązującymi przepisami wraz z dokumentacją powykonaw- czą. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000