

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DACH			
1	KNR 2-31	Olinowanie terenu	m ²		
d.1	0706-01				
	analogia				
		192	m ²	192.000	
				RAZEM	192.000
2	KNR 4-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
d.1	0420-01		m	29.000	
		29		RAZEM	29.000
3	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
d.1	0420-04		m ²	6.000	
		6		RAZEM	6.000
4	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³		
d.1	0310-01		m ³	3.480	
		3.48		RAZEM	3.480
5	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm (zbrojenie czapek)	kg		
d.1	0202-01		kg	27.000	
		27		RAZEM	27.000
6	KNR 2-02	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
d.1	0219-05		m ²	3.440	
	z.sz. 2.11.	3.44		RAZEM	3.440
7	KNR 4-01	Listwy dla zachowania bruzd w betonie (po całym obwodzie)	m		
d.1	0201-12		m	15.400	
		15.4		RAZEM	15.400
8	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0602-09		m ²	3.440	
		3.44		RAZEM	3.440
9	KNR 2-02	Isolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		
d.1	0602-10		m ²	3.440	
		3.44		RAZEM	3.440
10	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad dachem płaskim	m ²		
d.1	0735-01		m ²	21.560	
		21.56		RAZEM	21.560
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - tynki gładkie kominów (kolor ciemny szary nad dachem; biały na strychu)	m ²		
d.1	1204-03		m ²	21.560	
		21.56		RAZEM	21.560
12	KNR 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie drażności przewodów , udrożnienie, uzgodnienia kominiarskie przed wykonaniem przemurowania i odbiór kominiarski potwierdzający drożność przewodów po przemurowaniu	m		
d.1	0310-05		m	120.000	
	+ kalkulacja własna	120		RAZEM	120.000
13	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 1 m2 w 1 miejscu) w części strychowej	m ²		
d.1	0711-07		m ²	15.000	
		15		RAZEM	15.000
14	kalk. własna	Montaż na kominach 3 szt. obejm z masztami antenowymi (obejm z płaskownika stalowego 30x5mm o długości 2 x3,40 m każda, maszty z rur ocynkowanych fi 3/4"- 2 x3,0 m na każdej obejmie,zabezpieczone antykorozyjnie)	kpl.		
d.1			kpl.	3.000	
		3		RAZEM	3.000
15	KNR 4-01	Wykonanie i montaż opasek dociskowych z blachy ocynkowanej powlekanej (kominy , blacha gr. 0,55 mm)	m ²		
d.1	0531-01		m ²	3.000	
	analogia	3		RAZEM	3.000
16	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej - ogniomur	m ³		
d.1	0349-01		m ³	1.000	
		1		RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-02 d.1 0103-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.ognio- mur 1	m ² m ²	 1.000	 1.000
18	KNR-W 4-01 d.1 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 199.07	m ² m ²	 199.070	 199.070
19	KNR-W 4-01 d.1 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa 8 warstw Krotność = 8 199.07	m ² m ²	 199.070	 199.070
20	KNR 4-01 d.1 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk okapy 27.36	m ² m ²	 27.360	 27.360
21	KNR 4-01 d.1 0627-05	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi w kolorze brązowym 27.36	m ² m ²	 27.360	 27.360
22	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze po odkryciu do oceny inspektora 11	m m	 11.000	 11.000
23	KNR 4-01 d.1 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
24	KNR 4-01 d.1 0415-03 + kalk. własna	Uzupełnienie włazów kominiarskich + obicie blachą, + fańcuch 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
25	KNR 4-01 d.1 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wyskoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi z blachy ocynkowanej powlekanej (blacha ocynkowana powlekana gr. 0,50 - 0,55 mm - pokrycia i opierzenia ogniomurów , pasy podrynnowe , okapy i wiatrownice, obróbka kominów 29.28	m ² m ²	 29.280	 29.280
26	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 60	m m	 60.000	 60.000
27	KNR-W 2-02 d.1 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 30	m m	 30.000	 30.000
28	KNR 0-15II d.1 0529-03	Rury spustowe z PCV o śr. 11,0 cm (system Gamrat lub podobny, kolor grafit , łącznie z daszkiem nad wejściem 30	m m	 30.000	 30.000
29	KNR-W 4-01 d.1 0528-05	Wymiana haka rynnowego 44	szt. szt.	 44.000	 44.000
30	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 30.4	m m	 30.400	 30.400
31	KNR-W 2-02 d.1 0520-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy z cynku 30.4	m m	 30.400	 30.400
32	KNR 2-02 d.1 1513-02 analogia	Dwukrotne malowanie ochronne farbami chlorokalcukowymi rynieni i rur spustowych kolor brązowy o śr. do 100 mm 65.4	m m	 65.400	 65.400
33	KNR-W 2-15 d.1 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34 d.1	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe (dach główny i daszki - papa asfaltowa zgrzewalna - podkładowa i wierzchniego krycia na włókninie poliestrowej gr. 5,2 mmj, kolor szary) łącznie z daszkiem nad wejściem 199.07	m ² m ²	 199.070	 199.070
				RAZEM	199.070
35 d.1	kalk. własna	Opinia kominiarska dotycząca sprawności przewodów wentylacyjnych i spalinowych 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
36 d.1	kalk. własna	Ozdobny element konstrukcji drewnianej dachu na froncie budynku. Renowacja i uzupełnienie konstrukcji drewnianej, impregnacja, malowanie w kolorze brązowym 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
37 d.1	KNR-W 2-02 1605-01	Rusztowania rurowe punktowe o wysokości do 20 m 120	m ² m ²	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
38 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:2,18,19,20,21,22,23,26,27,28,29,30,31,32,33,34,36)			
2 WYWÓZ GRUZU I PAPY					
39 d.2	KNR 4-01 0108-13 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych i drewnianych oraz papy na odległość 15.0 km 13.55	m ³ m ³	 13.550	 13.550
				RAZEM	13.550
40 d.2	kalk. własna	Utylizacja gruzu na wysypisku 4.4	m ³ m ³	 4.400	 4.400
				RAZEM	4.400
41 d.2	kalk. własna	Składowanie i utylizacja papy 9.15	m ³ m ³	 9.150	 9.150
				RAZEM	9.150