

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45261910-6	Remont dachu			
1.1		Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-02 d.1. 1610-02 1	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 16 m (16.95*2+11.45)*12	m ² m ²	 544.200	 544.200
				RAZEM	544.200
2	KNR 2-02 d.1. r.16 1 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,4,6,8,10,12,13,14,17,19,20,21,22,23,24,25,32,33,34,35,38,39)			
3	KNR 4-01 d.1. 0420-04 1	Wykonanie daszków zabezpieczających - nad wejściem do szkoły 3.0*2.0*2	m ² m ²	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
4	KNR 4-04 d.1. 0901-05 1	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 12.0	m m	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
5	KNR 4-04 d.1. 0901-06 1	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu 12.0	m m	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
6	KNR 4-04 d.1. 0901-07 1	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu 16.0	m m	 16.000	 16.000
				RAZEM	16.000
7	KNR 4-01 d.1. 0419-02 1	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
8	KNR 4-01 d.1. 0212-04 1	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1.2*0.75+0.75*1.3+0.75*0.7+0.75*0.85	m ² m ²	 3.038	 3.038
				RAZEM	3.038
9	KNR 4-01 d.1. 0508-02 1	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpíówki podwójnie (16.95+14.7)*2*0.5*6.2+9.45*0.5*6.2	m ² m ²	 225.525	 225.525
				RAZEM	225.525
10	KNR 4-01 d.1. 0535-04 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 16.95*2+9.45	m m	 43.350	 43.350
				RAZEM	43.350
11	KNR 4-01 d.1. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 10.0*2	m m	 20.000	 20.000
				RAZEM	20.000
12	KNR 4-01 d.1. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (16.95*2+9.45)*0.5+(0.65+1.2)*2*0.5+(0.65+1.1)*2*0.5+(0.65+0.75)*2*0.5+(0.65+0.55)*2*0.5	m ² m ²	 27.875	 27.875
				RAZEM	27.875
13	KNR 4-01 d.1. 0430-04 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łat do 24 cm (16.95+14.7)*2*0.5*6.2+9.45*0.5*6.2	m ² m ²	 225.525	 225.525
				RAZEM	225.525
14	KNR 4-01 d.1. 0432-01 1	Demontaż okien dachowych 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-01 d.1. 0108-17 1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km 251.91*0.05+106.50*0.16+159.14*0.05	m ³ m ³	 37.593	 37.593

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	37.593
16	d.1. kalk. własna	Oplata za zajęcie chodnika	m ²		
1		(16.95+11.45)*1.2	m ²	34.080	
				RAZEM	34.080
2		Roboty pokryciowe			
17	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³		
d.2	0310-01	1.0*0.65*1.5+1.2*0.65*2.0+0.65*0.60*1.5+0.65*0.75*2.0	m ³	4.095	
				RAZEM	4.095
18	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty	t		
d.2	0290-02	żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0.160	
		0.16		RAZEM	0.160
19	KNR 2-02	Nakrywy attek, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
d.2	0219-05	1.2*0.75+0.75*1.3+0.75*0.7+0.75*0.85	m ²	3.038	
				RAZEM	3.038
20	d.2 kalk. własna	Sprawdzenie przewodów kominowych	kpl.		
4			kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
d.2	0735-09	(1.1+0.65)*2*1.5+(1.2*0.65)*2*2.0+(0.65+0.6)*2*1.5+(0.65+0.75)*2*2.0	m ²	17.720	
				RAZEM	17.720
22	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami siikatowymi elewacji - tynki gładkie	m ²		
d.2	1204-03	(1.1+0.65)*2*1.5+(1.2*0.65)*2*2.0+(0.65+0.6)*2*1.5+(0.65+0.75)*2*2.0	m ²	17.720	
analogia				RAZEM	17.720
23	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
d.2	0103-02	(16.95+14.7)*2*0.5*6.2+9.45*0.5*6.2	m ²	225.525	
				RAZEM	225.525
24	KNR AT-09	Łacenie - rozstaw łąt 30 cm	m ²		
d.2	0101-04	(16.95+14.7)*2*0.5*6.2+9.45*0.5*6.2	m ²	225.525	
				RAZEM	225.525
25	KNR-W 2-	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę	m ²		
d.2	02 0513-04	(16.95+14.7)*2*0.5*6.2+9.45*0.5*6.2	m ²	225.525	
				RAZEM	225.525
26	d.2 kalk. własna	Akcesoria do pokryć dachowych -dachówki okapowe	m		
		16.95*2+9.45	m	43.350	
				RAZEM	43.350
27	d.2 kalk. własna	Akcesoria do pokryć dachowych -dachówki kalenicowe	m		
		14.7	m	14.700	
				RAZEM	14.700
28	d.2 kalk. własna	Akcesoria do pokryć dachowych -Gąsiorzy początkowe	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
29	d.2 kalk. własna	Akcesoria do pokryć dachowych -Gąsiorzy trójniki	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy	m		
d.2	0104-01	8.05*2+14.7	m	30.800	
				RAZEM	30.800
31	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m		
d.2	0104-03	16.95*2+9.45	m	43.350	
				RAZEM	43.350
32	KNR-W 2-	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
d.2	02 0514-01	(16.95*2+9.45)*0.5+(0.65+1.2)*2*0.5+(0.65+1.1)*2*0.5+(0.65+0.75)*2*0.5+(0.65+0.55)*2*0.5	m ²	27.875	
				RAZEM	27.875
33	KNR-W 2-	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
d.2	02 0522-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		16.95*2+9.45	m	43.350	
				RAZEM	43.350
34	KNR-W 2- d.2 02 0526-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		10.0*2	m	20.000	
				RAZEM	20.000
35	KNR-W 2- d.2 02 0533-01 analogia	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm - dachówka wentylacyjna - odpowietrzenie kanalizacji	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
36	KNR AT-09 d.2 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
37	KNR AT-09 d.2 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
38	KNR AT-09 d.2 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy	m		
		16.0+9.0	m	25.000	
				RAZEM	25.000
39	KNR-W 2- d.2 02 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000