

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT DACHU					
1					
d.1	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-01 z. sz. 2.4. 9910-04	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki - powierzchnia do 10 m2 - nachylenie połaci ponad 120 % [3,0*2,50/2]*2	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	7,500	
				RAZEM	7,500
d.1	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-02 z. sz. 2.4. 9910-03	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki - powierzchnia do 25 m2 - nachylenie połaci ponad 85 do 120 % [7,70*3,50/2]*2-2,0*1,70/2	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	25,250	
				RAZEM	25,250
d.1	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-03 z. sz. 2.4. 9910-03	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki - powierzchnia do 50 m2 - nachylenie połaci ponad 85 do 120 % [[12,50+5,50]/2*4,80]*2	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	86,400	
				RAZEM	86,400
d.1	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-03 z. sz. 2.4. 9910-04	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki - powierzchnia do 50 m2 - nachylenie połaci ponad 120 % [[11,0+7,70]/2*3,60]*2	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	67,320	
				RAZEM	67,320
d.1	KNR 4-01 0504-04 z. sz. 2.3. 9909-04 z. sz. 2.4. 9910-04	Przełożenie pokrycia z układanej podwójnie w koronkę na zaprawie dachówki ceramicznej karpiówki - powierzchnia do 100 m2 - nachylenie połaci ponad 120 % [[16,50+12,50]/2*3,60]*2	m ² przel. pokr. m ² przel. pokr.	104,400	
				RAZEM	104,400
d.1	KNR 4-01 0504-08 z. sz. 2.4. 9910-03	Przełożenie gąsiorów ceramicznych - nachylenie połaci ponad 85 do 120 % 5,50+3,0+6,0*4+4,50*4	m przel. gąsior m przel. gąsior .	50,500	
				RAZEM	50,500
d.1	KNR 4-01 0414-10 obm.z poz. 1 do 5	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łąt ponad 16 cm 7,50+25,25+86,40+67,32+104,40	m ² m ²	290,870	
				RAZEM	290,870
d.1	KNR K-05 0102-01 j.w.	Mocowanie folii dachowej na krokwiach 290,87	m ² m ²	290,870	
				RAZEM	290,870
d.1	KNR K-05 0104-05 j.w.	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 80 cm 290,87	m ² m ²	290,870	
				RAZEM	290,870
d.1	KNR 4-01 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 8	szt. szt.	8,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,000
11	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i kleszcze 14,0	m m	 14,000	 14,000
				RAZEM	7,000
12	KNR 4-01 d.1 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm 7,0	m m	 7,000	 7,000
				RAZEM	12,500
13	KNR 4-01 d.1 0412-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie 12,50	m m	 12,500	 12,500
				RAZEM	15,000
14	KNR 4-01 d.1 0416-01	Uzupełnienie poziomych łąw kominiarskich 6,0+2,50*2+2,0*2	m m	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
15	KNR K-05 d.1 0207-01	Montaż płotków przeciwśnieżnych 15,0+10,0*2+6,0*2	m m	 47,000	 47,000
				RAZEM	47,000
16	KNR 4-01 d.1 0415-03 analogia	Wymiana okienka wylazowego. 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
				RAZEM	4,000
17	KNR 4-01 d.1 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
18	KNR 4-01 d.1 0419-03	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. ponad 5 m 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
19	KNR 2-02 d.1 0602-07 kominy	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome czap kominowych - wyk. na zimno z lepiku asfalt.- pierwsza warstwa 1,70*0,70*2+1,10*0,70*4	m ² m ²	 5,460	 5,460
				RAZEM	5,460
20	KNR 4-01 d.1 0725-03 attyka	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 5,0	m ² m ²	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
21	KNR 2-02 d.1 1505-10 kominy attyka	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania [1,40*2+0,40*2]*1,20*2+[0,80*2+0,40*2]*1,40*4 5,0	m ² m ² m ²	 22,080 5,000	 27,080
				RAZEM	27,080
22	KNR 4-01 d.1 0535-08 pasy nadrynnowe pasy podrynnowe opierz.ścian i kominów attyka	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy,gzymśów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 0,30*[16,0+11,0*2+6,50*2] 0,45*[16,0+11,0*2+6,50*2] 0,30*[[2,50*2+1,50*2]+[1,20+0,80*2+1,0*4]*2+[1,40*2+0,40*2]*2+[0,80*2+0,40*2]*4] 0,60*[2,50*2]	m ² m ² m ² m ²	 15,300 22,950 11,520 3,000	 52,770
				RAZEM	52,770
23	KNR 4-01 d.1 0311-13 attyka	Uzupełnienie rolek z cegieł na zaprawie cementowej o szerokości 1 1/2 ceg. pochyło 4,0	m m	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
24	KNR 4-01 d.1 0312-05	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szer. 1 1/2 ceg. pochyłych 4,0	m m	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
25	KNR 4-01 d.1 0602-03 obm. j.w.	Jednowarstwowe izolacje poziome murów z papy asfaltowej na sucho pod obróbki blacharskie. 4,0*0,50	m ² m ²	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
26	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej poz.22	m ² m ²	 52,770	 52,770
				RAZEM	52,770
27	KNR 4-01 d.1 0532-04	Uzupełnienie obróbek blacharskich - bocznych ścian okien prostokątnych (fajaj) z blachy ocynkowanej [[1,0*1,20]/2*2+[1,0*0,80]*2]*2	m ² m ²	 5,600	 5,600
				RAZEM	5,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 16,0+11,0*2+6,50*2	m m	51,000	
				RAZEM	51,000
29 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku (z rusztowań) Krotność = 0,85 9,0*3	m m	27,000	
				RAZEM	27,000
30 d.1	KNR-W 2- 02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej poz.28	m m	51,000	
				RAZEM	51,000
31 d.1	KNR 2-02 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy ocynkowanej 3	szt. szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
32 d.1	KNR-W 2- 02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej poz.29	m m	27,000	
				RAZEM	27,000
33 d.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wys.do 10 m [16,0+11,0*2+6,50*2]*8,0	m ² m ²	408,000	
				RAZEM	408,000
34 d.1		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,14,15,16,22,23,26,27,28,29,30,31,32)			
35 d.1	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do anten TV. 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
36 d.1	KNR 2-22 0603-04	Drabiny strychowe z bali i łat 8,0	m m	8,000	
				RAZEM	8,000
37 d.1	KNR 4-01 0108-17 z poz. 1-7 z poz. 23 inne	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km [7,50+25,25+86,40+67,32]*0,04 4,0*0,40*0,12 1,500	m ³ m ³ m ³ m ³	7,459 0,192 1,500	
				RAZEM	9,151
38 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 24 9,151	m ³ m ³	9,151	
				RAZEM	9,151
39 d.1	kalk. własna	Przyjęcie gruzu na wysypisko 9,151	t t	9,151	
				RAZEM	9,151