

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont dachu					
1		REMONT DACHU Z DACHÓWKI KARPIÓWKI			
d.1	KNR-W 4-01 0509-02 z.sz.2.3. 9909-04/4 z.sz.2.4. 9910-03/4	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia wykonywanych robót do 100 m2 - nachylenie 85-120 %	m ²		
		13.00*7.00+10.00*7.00	m ²	161.000	
				RAZEM	161.000
d.1	KNR-W 4-01 0509-02 z.sz.2.3. 9909-03/4 z.sz.2.4. 9910-03/4	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2 - nachylenie 85-120 %	m ²		
		3.50*10.00	m ²	35.000	
				RAZEM	35.000
d.1	KNR-W 4-01 0509-02 z.sz.2.3. 9909-02/4 z.sz.2.4. 9910-03/4	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia wykonywanych robót do 25 m2 - nachylenie 85-120 %	m ²		
		3.50*6.00*2+4.00*3.50	m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
d.1	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łąt ponad 16 cm	m ²		
		poz.1+poz.2+poz.3	m ²	252.000	
				RAZEM	252.000
d.1	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m (paroprzepuszczalne)	m ²		
		poz.4	m ²	252.000	
				RAZEM	252.000
d.1	KNR 2-02 0504-04 analogia	Pokrycie dachów dachówką karpiówką DK 18,0x38,0 cm ceramiczną w koronkę z otworami z przykręceniem wkrętami (w pozycji nie uwzględniono wykonania i montażu ław kominarskich)	m ²		
		poz.5	m ²	252.000	
				RAZEM	252.000
d.1	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	m		
		48.0	m	48.000	
				RAZEM	48.000
d.1	KNR 4-01 0501-06	Uzupełnienie gąsiorów ceramicznych (różnica między ilością gąsiorów z poz. 6, a ilością wynikającą z obmiaru)	m		
		16.7	m	16.700	
				RAZEM	16.700
d.1	KNR-W 4-01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
d.1	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm	m		
		20.0	m	20.000	
				RAZEM	20.000
d.1	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		6*7.0	m	42.000	
				RAZEM	42.000
d.1	KNR 4-01 0430-06 analogia	Rozebranie elementów więźb dachowych - rozebranie drewnianej konstrukcji okienka "wole oko"	m ²		
		2.00*0.50*2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1	KNR-W 2-02 0410-05 analogia	Wykonanie konstrukcji drewnianej okienka "wole oko"	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okienek typu wole oko	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1	KNR 4-01 0505-03	Dodatkowe nakłady do pokryć z dachówek przy oknach owalnych o szerokości do 3 m przy kryciu dachówką podwójnie- wole oka 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
16 d.1	KNR 2-02 0515-01	Obrobienie okienek typu 'wole oko' - z blachy ocynkowanej 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
17 d.1	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - więźba dachowa poz.6	m ² m ²	 252.000	
				RAZEM	252.000
2		RYNNY, RURY SPUSTOWE I OBRÓBKİ BLACHARSKIE			
18 d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 41.0	m m	 41.000	
				RAZEM	41.000
19 d.2	KNR-W 2- 02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej poz.18	m m	 41.000	
				RAZEM	41.000
20 d.2	KNR 4-01 0535-06 rozd.05 z.sz. 2.7.	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 39.0	m m	 39.000	
				RAZEM	39.000
21 d.2	KNR-W 2- 02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej poz.20	m m	 39.000	
				RAZEM	39.000
22 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <pas nadrynnowy> 41.00*0.25 <kosze> 20.00*0.50 <obróbki na murze> 2*(2.50+2.50)*0.25 <wiatrownica> 22.00*0.30 <obróbki przy kominach> 0.85*0.25*8+0.70*0.30*8 <opaski na obróbkach> 0.85*0.08*8+0.70*0.08*4	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 10.250 10.000 2.500 6.600 3.380 0.768	
				RAZEM	33.498
23 d.2	KNR-W 2- 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej <pas nadrynnowy> 41.00*0.25 <kosze> 20.00*0.50 <obróbki na murze> 2*(2.50+2.50)*0.25 <wiatrownica> 22.00*0.30 <obróbki przy kominach> 0.85*0.25*8+0.70*0.30*8	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 10.250 10.000 2.500 6.600 3.380	
				RAZEM	32.730
24 d.2	KNR-W 2- 02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej - opaski na obróbkach kominów <opaski na obróbkach> 0.85*0.10*8+0.70*0.10*4	m ² m ²	 0.960	
				RAZEM	0.960
3		AKCESORIA DACHOWE			
25 d.3	KNR-W 2- 02 1016-07 analogia	Wymiana wyłazłów-świetlików dachowych fabrycznie wykończonych 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
26 d.3	KNR 4-01 0430-09	Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominiarskie 4.50	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
27 d.3	KNR AT-09 0104-04 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie metalowe poz.26	m m	 4.500	
				RAZEM	4.500
28 d.3	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy ocynkowany i malowany proszkowo 54.0	m m	 54.000	
				RAZEM	54.000
4		RUSZTOWANIE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29 d.4	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających 2.00*2.00*2<szt.>	m ² m ²	 8.000	
				RAZEM	8.000
30 d.4	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m - z osłonami 10.00*9.00*2+15.00*8.00*2	m ² m ²	 420.000	
				RAZEM	420.000
31 d.4	KNR 2-02 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m poz.30	m ² m ²	 420.000	
				RAZEM	420.000
32 d.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1			
5		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU			
33 d.5	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km poz.1*0.04+poz.2*0.04+poz.3*0.04	m ³ m ³	 10.080	
				RAZEM	10.080
34 d.5	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 13 poz.33	m ³ m ³	 10.080	
				RAZEM	10.080
35 d.5		Składowanie gruzu poz.34*1.5	t t	 15.120	
				RAZEM	15.120