

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. 9909-05/4 z.sz.2.4. 9910-03/4	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia wykonywanych robót do 200 m2 - nachylenie 85-120 %	m ²		
		18.50*7.60*2	m ²	281.200	
				RAZEM	281.200
d.1	KNR-W 4-01 0509-02 z.sz.2.3. 9909-01/4 z.sz.2.4. 9910-03/4	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m2 - nachylenie 85-120 %	m ²		
		6*(2.30+1.30)*1.70*0.5	m ²	18.360	
				RAZEM	18.360
d.1	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łat ponad 16 cm	m ²		
		poz.1+poz.2	m ²	299.560	
				RAZEM	299.560
d.1	KNR AT-09 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m (paroprzepuszczalne)	m ²		
		poz.3	m ²	299.560	
				RAZEM	299.560
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.4	m ²	299.560	
				RAZEM	299.560
d.1	KNR AT-09 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	m		
		26.6	m	26.600	
				RAZEM	26.600
d.1	KNR K-05 0203-01 analogia	Dodatkowe nakłady na obróbkę dachówkami szczytowymi	m		
		7.60*4	m	30.400	
				RAZEM	30.400
d.1	KNR K-05 0204-02 analogia	Montaż listwy wentylacyjnej okapu z grzebieniem	m		
		2*18.50	m	37.000	
				RAZEM	37.000
d.1	KNR-W 4-01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
d.1	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek okapowych	m		
		37.0	m	37.000	
				RAZEM	37.000
d.1	KNR 4-01 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - więźba dachowa	m ²		
		poz.5	m ²	299.560	
				RAZEM	299.560
2		RYNNY, RURY SPUSTOWE I OBRÓBKI BLACHARSKIE			
d.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		37.0	m	37.000	
				RAZEM	37.000
d.2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.12	m	37.000	
				RAZEM	37.000
d.2	KNR 4-01 0535-06 rozdz.05 z.sz. 2.7.	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12.50	m	12.500	
				RAZEM	12.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.2	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej 12.0	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
16 d.2	KNR 4-02 0217-05	Wymiana rury deszczowej długości 1,00 m z osadnikiem 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
17 d.2	KNR 4-05II 0222-05	Ręczne czyszczenie kanalizacji w obiektach mieszkalnych - przykanaliki 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <pas nadrynnowy> 37.00*0.40 <obróbki przy kominach> 4.00*0.40*2	m ² m ² m ²	14.800 3.200	
				RAZEM	18.000
19 d.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynko-wanej 0	m ² m ²	0.000	
				RAZEM	0.000
20 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm <pas nadrynnowy> 37.00*0.40 <obróbki przy kominach> 4.00*0.40*2 <kosze przy okienkach lukarn> 2.10*0.50*6 <obróbki pod okienkami lukarn> 1.25*0.40*3 <obicie boków okienek> 1.70*1.30*0.5*6 <obicie okienek lukarn z przodu> 1.04*0.70*0.5*3	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	14.800 3.200 6.300 1.500 6.630 1.092	
				RAZEM	33.522
21 d.2	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - opaski 4.00*0.10*2	m ² m ²	0.800	
				RAZEM	0.800
3	AKCESORIA DACHOWE				
22 d.3	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Wymiana wyłazów-światlików dachowych fabrycznie wykończonych 2+1	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
23 d.3	KNR 4-01 0430-09	Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominiarskie 8.40	m m	8.400	
				RAZEM	8.400
24 d.3	KNR AT-09 0104-04 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie metalowe poz.23	m m	8.400	
				RAZEM	8.400
25 d.3	KNR AT-09 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy ocynkowany 37.0	m m	37.000	
				RAZEM	37.000
26 d.3	KNR-W 4-02 0233-10	Demontaż rury wywiewnej blaszanej z blachy ocynk. o średn. 100 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
27 d.3	KNR 2-15 0209-06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej ocynkowanej o śr. 100 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
28 d.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach komino-wych na strychu o pow.odbicia ponad 5 m2 2*0.94*1.80+2*(0.52+0.43)*0.5*2.70+1.27*0.90*2	m ² m ²	8.235	
				RAZEM	8.235
29 d.3	KNR 4-01 0715-11	Tynki wewn.zwykłe kat. II wykonyw.ręcznie na podł.z cegły na ścianach komi-nowych w części strychu poz.28	m ² m ²	8.235	
				RAZEM	8.235
30 d.3	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.29	m ²	8.235	
				RAZEM	8.235
4		RUSZTOWANIE			
31 d.4	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
		2.00*2.00	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
32 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	m ²		
		2*18.50*7.00	m ²	259.000	
				RAZEM	259.000
33 d.4	KNR 2-02 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m ²		
		poz.32	m ²	259.000	
				RAZEM	259.000
34 d.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1			
5		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU I PAPY			
35 d.5	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.1*0.04+poz.2*0.04	m ³	11.982	
				RAZEM	11.982
36 d.5	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 7			
		poz.35	m ³	11.982	
				RAZEM	11.982
37 d.5		Składowanie gruzu	t		
		poz.36*1.5	t	17.973	
				RAZEM	17.973