

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont dachu					
1		WYMIANA POKRYCIA PAPOWEGO			
1	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m ²		
d.1	0518-04	18.50*12.00	m ²	222.000	
				RAZEM	222.000
2	KNR-W 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m ²		
d.1	0518-05	Krotność = 5 poz.1	m ²	222.000	
				RAZEM	222.000
3	KNR 4-01	Wymiana desekowania z desek o grubości 25 mm na styk z desek impregnowanych - 50%	m ²		
d.1	0414-02	poz.2*50%	m ²	111.000	
				RAZEM	111.000
4	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.1	0416-01	10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe	m		
d.1	0416-02	48.0	m	48.000	
				RAZEM	48.000
6	KNR 4-01	Wymiana desek czołowych	m		
d.1	0414-11	24.0	m	24.000	
				RAZEM	24.000
7	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną modyfikowaną SBS dwuwarstwowe	m ²		
d.1	0504-02	poz.1	m ²	222.000	
				RAZEM	222.000
8	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi - pozostałe 50%	m ²		
d.1	0627-03	poz.1*50%	m ²	111.000	
				RAZEM	111.000
2		RYNNY, RURY SPUSTOWE I OBRÓBKI BLACHARSKIE			
9	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-04	18.50*2	m	37.000	
				RAZEM	37.000
10	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
d.2	0522-02	poz.9	m	37.000	
				RAZEM	37.000
11	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2	0535-06		m	28.700	
	rozdz.05	9.20+10.00+9.50			
	z.sz. 2.7.			RAZEM	28.700
12	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
d.2	0529-02	poz.11	m	28.700	
	analogia			RAZEM	28.700
13	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08	<pas nadrynnowy> 18.50*0.25*2	m ²	9.250	
		<obróbki przy kominach> 4.70	m ²	4.700	
		<wiatrownice> 12.00*0.35*2	m ²	8.400	
		<obróbki kominków wentylacyjnych> 5*0.30	m ²	1.500	
		<obróbki wyłazu dachowego> 0.50	m ²	0.500	
		<opaski na obróbkach> 1.00	m ²	1.000	
				RAZEM	25.350
14	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
d.2	0514-02	<pas nadrynnowy> 18.50*0.25*2	m ²	9.250	
		<obróbki przy kominach> 4.70	m ²	4.700	
		<wiatrownice> 12.00*0.35*2	m ²	8.400	
		<opaski na obróbkach> 1.00	m ²	1.000	
				RAZEM	23.350
15	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy stalowej ocynkowanej - opaski na obróbkach kominów	m ²		
d.2	0514-01	1.00	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2	KNR-W 4-01 0539-06	Uzupełnienie pokryć lub obróbek blacharskich wyłazu dachowego z pokryciem klapy blachą ocynkowaną 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17 d.2	KNR 2-02 0515-07	Obróbki wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy ocynkowanej 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3		AKCESORIA DACHOWE			
18 d.3	KNR 4-01 0415-03 analogia	Wymiana wyłazu kominarskiego - dach pokryty papą 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
19 d.3	KNR-W 4-02 0233-10	Demontaż rury wywiewnej blaszanej z blachy ocynk. o średn. 100 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
20 d.3	KNR 2-15 0209-06	Montaż rur wywiewnych z blachy stalowej ocynkowanej o śr. 100 mm 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
21 d.3	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż anten telewizyjnych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
22 d.3	KNR 2-02 1219-08 analogia	Montaż uchwytów antenowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23 d.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach komi- nowych na strychu o pow.odbicia ponad 5 m2 20.00	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
24 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.23	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
25 d.3	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków poz.24	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
26 d.3	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne malowanie lakierobejcą desek okapu 18.50*0.50*2	m ² m ²	18.500	
				RAZEM	18.500
4		RUSZTOWANIE			
27 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
28 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 18.50*9.60*2	m ² m ²	355.200	
				RAZEM	355.200
29 d.4	KNR 2-02 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wyso- kości do 10 m poz.28	m ² m ²	355.200	
				RAZEM	355.200
30 d.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1			
5		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU I PAPY			
31 d.5	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km poz.23*0.025	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
32 d.5	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 7	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.31	m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
33 d.5		Składowanie gruzu	t		
		poz.32*1.5	t	0.750	
				RAZEM	0.750
34 d.5	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie papy samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		poz.1*0.004+poz.2*0.004*4	m ³	4.440	
				RAZEM	4.440
35 d.5	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie papy samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m ³		
		Krotność = 7			
		poz.34	m ³	4.440	
				RAZEM	4.440
36 d.5		Składowanie papy	t		
		poz.35*1.1	t	4.884	
				RAZEM	4.884