

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0535-04		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			14,80+7,00+10,70+6,50+7,80+7,40	m	54,200	
					RAZEM	54,200
2	KNR 4-01 0535-06		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
			4,00*6	m	24,000	
					RAZEM	24,000
3	KNR 4-01 0508-02 Tablica 9909-01 9910-03		Rozbiórka pokrycia dachowego z dachówki karpiówki, układanej pod- wóźnie na zaprawie. (połąc dachu o pow. do 10,0 m2 w jednym miejscu i nachyleniu ponad 85%) boki lukarn	m ²		
			0,5*2,00*0,80*2	m ²	1,600	
			0,5*0,60*0,60*4	m ²	0,720	
					RAZEM	2,320
4	KNR 4-01 0508-02 Tablica 9909-03 9910-03		Rozbiórka pokrycia dachowego z dachówki karpiówki, układanej pod- wóźnie na zaprawie. (połąc dachu o pow. do 50,0 m2 w jednym miejscu i nachyleniu ponad 85%)	m ²		
			14,80*5,20	m ²	76,960	
			(7,40+2,00)/2*3,80+0,5*1,40*1,00*2	m ²	19,260	
			(21,80+14,80)/2*5,20	m ²	95,160	
			(10,70+3,40)/2*5,00	m ²	35,250	
			0,5*7,00*5,00	m ²	17,500	
			3,40*5,00	m ²	17,000	
					RAZEM	261,130
5	KNR 4-04 0507-05		Rozebranie gąsiorów ceramicznych.	m		
			14,80+4,70*2+3,70+6,20+3,40+6,20*2+0,80*4+1,00*2	m	55,100	
					RAZEM	55,100
6	KNR 4-01 0535-08		Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
			<pas podrynnowy>(14,80+7,40+7,80+6,50+10,70+7,00+3,40)*0,60	m ²	34,560	
			<pas nadrynnowy>(14,80+7,40+7,80+6,50+10,70+7,00+3,40+2,80+ 1,00*6)*0,25	m ²	16,600	
			<kosz>(6,20+6,20*2+0,80*4)*0,50	m ²	10,900	
			<opm>(2,50+3,00*2+2,00+(0,80+1,00*2)*2)*0,33+0,5*2,00*1,40	m ²	6,713	
			<wiatrownica>(2,40*2+1,40*2+0,40*2)*0,25	m ²	2,100	
					RAZEM	70,873
7	KNR 4-01 0414-11		Wymiana desek czołowych przy rynnie oraz wiatrowych i deski pod ob- róbkę blacharską pod połąc dachówkową dachu.	m		
			<czołowa>(14,80+7,40+7,80+6,50+10,70+7,00+3,40)	m	57,600	
			<okapowa>(14,80+7,40+7,80+6,50+10,70+7,00+3,40+2,80+1,00*6)	m	66,400	
			<wiatrownica>(2,40*2+1,40*2+0,40*2)	m	8,400	
					RAZEM	132,400
8	KNR 4-01 0414-02		Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk - ko- sze	m ²		
			<kosz>(6,20+6,20*2+0,80*4)*1,00	m ²	21,800	
					RAZEM	21,800
9	KNR-W 4- 01 0416-01		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
10	KNR-W 4- 01 0416-02		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i klesz- cze	m		
			15,00	m	15,000	
					RAZEM	15,000
11	KNR-W 4- 01 0416-04		Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
			6,00	m	6,000	
					RAZEM	6,000
12	KNR-W 4- 01 0417-02		Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm	m		
			30,00	m	30,000	
					RAZEM	30,000
13	KNR 4-01 0627-06		Impregnacja grzybóbójcza konstrukcji drewnianej dachu metodą sma- rowania (preparatami solowymi) - zużycie 0,2 kg/m2	m ²		
			poz.3+poz.4	m ²	263,450	
					RAZEM	263,450
14	NNRNKB 202 0518- 04		(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy tytan-cynk półokrągłych o śr. 15 cm - PATYNA	m		
			poz.1	m	54,200	
					RAZEM	54,200

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	NNRNKB 202 0518-09		(z.l) Prefabrykowane leje spustowe przy rynnach z blachy tytan-cynk o śr. 15/10 cm 6	szt. szt.	 6,000	
					RAZEM	6,000
16	KNR 4-01 0529-08		Wymiana sztucerów gzymsowych o śr. 10 cm z blachy z cynku, o długości 0,6 m. 6	szt. szt.	 6,000	
					RAZEM	6,000
17	NNRNKB 202 0520-02		(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy tytan-cynk - PATYNA poz.2	m m	 24,000	
					RAZEM	24,000
18	KNR 2-02 0923-04		Spadki pod obróbki blacharskie gzymsów z zaprawy. <pas podrynnowy>(14,80+7,40+7,80+6,50+10,70+7,00+3,40)*0,30	m ² m ²	 17,280	
					RAZEM	17,280
19	KNR 2-02 0507-02		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z tytan-cynku - PATYNA <pas podrynnowy>(14,80+7,40+7,80+6,50+10,70+7,00+3,40)*0,60 <opm>0,5*2,00*1,40 <wiatrownica>(2,40*2+1,40*2+0,40*2)*0,25 <kosz>(6,20*2+0,80*4)*0,50	m ² m ² m ² m ²	 34,560 1,400 2,100 7,800	
					RAZEM	45,860
20	KNR 2-02 0507-01		Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy z tytan-cynku - PATYNA NIEBIESKO-SZARA <pas nadrynnowy>(14,80+7,40+7,80+6,50+10,70+7,00+3,40+2,80+1,00*6)*0,25 <opm>(2,50+3,00*2+2,00+(0,80+1,00*2)*2)*(0,25+0,08) <wiatrownica>(2,40*2+1,40*2+0,40*2)*0,25	m ² m ² m ² m ²	 16,600 5,313 2,100	
					RAZEM	24,013
21	KNR 4-01 0506-05 analogia		Uszczelnienie silikonem styku obróbek blacharskich (listew) z murkami i kominami. <opm>(2,50+3,00*2+2,00+(0,80+1,00*2)*2)	m m	 16,100	
					RAZEM	16,100
22	KNR AT-09 0103-02 analogia		Montaż folii dachowej paroprzepuszczalnej i kontrłat. poz.3+poz.4	m ² m ²	 263,450	
					RAZEM	263,450
23	KNR 4-01 0414-10		Wymiana łat łączenia dachu pod pokrycie dachówką o odstępach łat ponad 16 cm poz.3+poz.4	m ² m ²	 263,450	
					RAZEM	263,450
24	kalk. własna		Moontaż łat ze sklejki w obrębie koszy miękkich <kosz>6,20*2,00	m ² m ²	 12,400	
					RAZEM	12,400
25	KNR 0-15II 0526-02		Montaż włazów dachowych 1	szt. szt.	 1,000	
					RAZEM	1,000
26	KNR 0-15II 0517-03		Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - dachówka karpiówka wieżowa naturalna czerwona na bokach lukarn R=1,5 poz.3	m ² m ²	 2,320	
					RAZEM	2,320
27	KNR 0-15II 0517-03		Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - dachówka karpiówka żłobkowana długa naturalna czerwona poz.4	m ² m ²	 261,130	
					RAZEM	261,130
28	kalk. własna		Pokrycie dachowe z układanej na sucho dachówki ceramicznej karpiówki podwójnie w koronkę - KOSZ MIĘKKI Z DACHÓWKI KARPIÓWKI NA POŁĄCZENIU POŁĄCI POŁUDNIOWEJ I WSCHODNIEJ <kosz>6,20*2,00	m ² m ²	 12,400	
					RAZEM	12,400
29	KNR 4-01 0414-11 analogia		Montaż dodatkowejłaty pod gąsior ceramiczne poz.5	m m	 55,100	
					RAZEM	55,100

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	Kalkulacja własna		Montaż na krokwiach stalowych mocowań łat pod gąsiory.	szt		
			70	szt	70,000	
					RAZEM	70,000
31	KNR AT-09 0104-01 analogia		Montaż taśmy uszczelniającej pod gąsiory.	m		
			poz.5	m	55,100	
					RAZEM	55,100
32	KNR-W 4-01 0501-06		Montaż gąsiorów ceramicznych	m		
			poz.5	m	55,100	
					RAZEM	55,100
33	Kalkulacja własna		Montaż uszczelek z gąbki na taśmie samoprzylepnej - na stykach połączeń dachówkowej z obróbkami blacharskimi gardzieli <kosz>(0,80*4) <opm>(2,50+3,00*2+2,00+(0,80+1,00*2)*2)	m m m	3,200 16,100	
					RAZEM	19,300
34	KNR 19-01 1310-03		Usunięcie starej farby olejnej - ługowanie farby z powierzchni drewnianych	m ² 6,00	6,000	
					RAZEM	6,000
35	KNR 19-01 1308-09		Dwukrotne malowanie farbą akrylową elementów drewnianych lukarn o pow. do 1,0 m ²	m ² 6,00	6,000	
					RAZEM	6,000
36	KNR 19-01 0828-01		Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej - komin	m ² 0,50*1,00+0,50*1,50+0,75*1,50*2	3,500	
					RAZEM	3,500
37	KNR 19-01 0829-04		Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - kominki, portale, sterczyń, obramienia, konsole itp.	m ² 0,50*1,00+0,50*1,50+0,75*1,50*2	3,500	
					RAZEM	3,500
38	KNR 19-01 0827-01		Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - mury gładkie	m ² 0,50*1,00+0,50*1,50+0,75*1,50*2	3,500	
					RAZEM	3,500
39	KNR 4-03 0706-04		Wymiana przewodów instalacji odgromowej z pręta o śred. 8 mm na dachach krytych dachówką, na uprzednio przygotowanej konstrukcji <i>a). instalacja na gąsiorach</i> 14,80+3,70+6,20+3,40 <i>b). instalacja na połaciach dachówkowych dachu</i> 3,80	m m m	28,100 3,800	
					RAZEM	31,900
40	KNR 4-03 0702-01		Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym dachówką. <i>a). wsporniki instalacji odgromowej na gąsiorach</i> 30 <i>b). wsporniki instalacji odgromowej pod dachówkę</i> 5	szt. szt. szt.	30,000 5,000	
					RAZEM	35,000
41	KNR 4-03 0704-08		Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach	m 1,50+3,00+4,00*2	12,500	
					RAZEM	12,500
42	KNR 4-03 0701-04		Wymiana wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej na ścianie z cegły lub gazobetonu	szt. 15	15,000	
					RAZEM	15,000
43	KNR 4-03 0711-09		Wymiana złączy uniwersalnych lub krzyżowych instalacji odgromowych	szt. 20	20,000	
					RAZEM	20,000
44	KNR 5-08 0603-13		Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągach pionowych na wspornikach mocowanych na kołkach wstrzeliwanych - przekrój bednarki do 120 mm ²	m 4,00	4,000	
					RAZEM	4,000
45	KNR 5-08 0611-02		Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0.6 m w gruncie kat.III	m 4,00	4,000	
					RAZEM	4,000
46	KNR 5-08 0614-02		Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III	m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			9,00*2	m	18,000	
					RAZEM	18,000
47	KNR 9-12 0301-07		Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego gr. 15cm + folia paroizolacyjna 170,00	m ² m ²	 170,000	
					RAZEM	170,000
48	KNR 2-02 1604-01		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m (15,00+3,00+9,00+10,50+9,00+23,00)*5,00	m ² m ²	 347,500	
					RAZEM	347,500
49	NNRNKB 202 1622a- 01		(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.48	m ² m ²	 347,500	
					RAZEM	347,500
50	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5. 15		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,21,22,23,25,26,27,29, 30,31,32,33,36,37,38,39,40,41,42,43,47)			
51	KNR 4-04 0901-06 analogia		Montaż koszy zsypowych dla usunięcia z dachu gruzu. 4<szt>*5,00	m m	 20,000	
					RAZEM	20,000
52	KNR 4-04 0901-07 analogia		Rozebranie koszy zsypowych do gruzu. 4<szt>*5,00	m m	 20,000	
					RAZEM	20,000
53	KNR 4-01 0108-17		Wywóz odpadów na wysypisko. (poz.3+poz.4)*49*0,155*0,38*0,012 poz.5*0,50*0,04 poz.23/0,26*0,04*0,06	m ³ m ³ m ³	 9,124 1,102 2,432	
					RAZEM	12,658
54	kalk. włas- na		Koszty utylizacji odpadów (poz.3+poz.4)*49*0,155*0,38*0,012 poz.5*0,50*0,04 poz.23/0,26*0,04*0,06	m ³ m ³ m ³	 9,124 1,102 2,432	
					RAZEM	12,658