

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe			
1	KNR AT-05 d.1 1651-01 analogia	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m. Do robót dachowych. 41.0*9.0*2+15.5*9.0	m ² m ²	 877.50	
				RAZEM	877.50
2	KNR AT-05 d.1 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 15.0+40.0	m m	 55.00	
				RAZEM	55.00
3	KNR AT-05 d.1 1663-03 analogia	Poszerzenia o szer. 0,72 m dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m. Nad kaplicą i kruchtą 8.0+7.0+12.0+4.0	m m	 31.00	
				RAZEM	31.00
4	KNR AT-05 d.1 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 877.5	m ² m ²	 877.50	
				RAZEM	877.50
5	d.1 kalk. własna	Usunięcie z poddasza śmieci, odchodów ptasich i zwierzęcych, zbędnych rzeczy 1	kpl. kpl.	 1.00	
				RAZEM	1.00
6	KNR AT-05 d.1 1664-01 analogia	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m 3	kpl. kpl.	 3.00	
				RAZEM	3.00
7	KNR-W 4-01 d.1 0545-02 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku. Nad nawą i prezbiterium (40.5+33.0)*0.5*14.0*2+15.5*14.0*0.5	m ² m ²	 1137.50	
				RAZEM	1137.50
8	KNR 19-01 d.1 0425-03	Rozebranie ołacenia połaci dachu o nachyleniu ponad 120 % 1137.50	m ² m ²	 1137.50	
				RAZEM	1137.50
9	KNR 19-01 d.1 0425-06 analogia	Rozebranie deskowania połaci dachu o nachyleniu ponad 120 %. Deskowanie mocowane na łątach pod pokrycie blachą 1137.50	m ² m ²	 1137.50	
				RAZEM	1137.50
10	KNR-W 4-01 d.1 0545-03	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku 41.0*2+15.5	m m	 97.50	
				RAZEM	97.50
11	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:7,12,13,14,15,16,17,19,20,21,22,24,25,26,27,28,29,30,31,32,34,35,36,37)			
2		Roboty murowe			
12	KNR 19-01 d.2 0310-08 analogia	Uzupełnienie i naprawa gzymsów, attyk, portali w murach z cegły gotyckiej o gr. 1 cegły do 1 m3 w jednym miejscu na zaprawie cementowo-wapiennej. Przemurowanie miejsc uszkodzeń korony murów i gzymsu od strony północnej, wschodniej i południowej. 5.0	m ³ m ³	 5.00	
				RAZEM	5.00
13	KNR 19-01 d.2 0639-06 analogia	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach trudnodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2. Korona murów. 41.0*2.0*2+15.5*2.0	m ² m ²	 195.00	
				RAZEM	195.00
14	KNR 19-01 d.2 0314-03	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 4-5 cegieł 20	m ^{sc} m ^{sc}	 20.00	
				RAZEM	20.00
15	KNR 19-01 d.2 0314-02	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 2-3 cegły 10	m ^{sc} m ^{sc}	 10.00	
				RAZEM	10.00
16	d.2 kalk. własna	Naprawa i renowacja krzyży włącznie z poprawą ich mocowania 2	kpl. kpl.	 2.00	
				RAZEM	2.00
3		Roboty ciesielskie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR-W 4-01 d.3 0412-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych. Belki wiązarowe główne wzmocnione dwustronnie nadbitkami z desek o wysokości 20 cm 14.0*8	m m	112.00	
				RAZEM	112.00
18	KNR 19-01 d.3 0405-09 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych stropów - belka główna wiązara 4*14.0	m m	56.00	
				RAZEM	56.00
19	KNR-W 4-01 d.3 0417-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm 14.0*2+14.0*6	m m	112.00	
				RAZEM	112.00
20	KNR-W 4-01 d.3 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle 28	m m	28.00	
				RAZEM	28.00
21	KNR-W 4-01 d.3 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 12	szt. szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
22	KNR-W 4-01 d.3 0416-01 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - przypustnice 40	szt. szt.	40.00	
				RAZEM	40.00
23	KNR 19-01 d.3 0405-02 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych więźby - podwaliny i murłaty. Uzupelnienie uszkodzonych namurnic 20.0*2	m m	40.00	
				RAZEM	40.00
24	KNR-W 4-01 d.3 0416-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały 12	m m	12.00	
				RAZEM	12.00
25	KNR-W 4-01 d.3 0631-01 z.sz.2.5. analogia	Impregnacja ogniochronna i biologiczna desek, płyt, bali i krawędziaków - metoda natryskowa 1600	m ² m ²	1600.00	
				RAZEM	1600.00
26	KNR 19-01 d.3 0413-02 analogia	Prostowanie więźby dachowej prostej. Niwelacja nadmiernych ugięć krokwi i deformacji połaci dachowej poprzez nadbitki z desek, podkładki ze sklejki itp. 1137.50	m ² m ²	1137.50	
				RAZEM	1137.50
4		Roboty dekarские			
27	KNR 19-01 d.4 0538-04 analogia	Wykonanie i montaż pasów elewacyjnych o szer. 25-50 cm z blachy cynkowo-tytanowej patynowanej. Przy wieży 15.0*2*0.6+3.0*2*0.8	m ² m ²	22.80	
				RAZEM	22.80
28	KNR 19-01 d.4 0538-02 analogia	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. ponad 25 cm z blachy cynkowo-tytanowej (40.5+40.5+15.5)*0.6	m ² m ²	57.90	
				RAZEM	57.90
29	KNR 0-15 d.4 0526-02 analogia	Osadzenie okien w połaci dachowej 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
30	KNR 0-15II d.4 0517-01 KNR 2-02 z.sz. 5.1. 9908 analogia	Pokrycie dachów nieoddeskowanych - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membrany dachowej wysokoparoprzepuszczalnej Nachylenie ponad 85 %. 1137.5	m ² m ²	1137.50	
				RAZEM	1137.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 0-15II d.4 0517-02 KNR 2-02 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów nieodeskowanych - impregnacja, przycięcie i przybicie kontr- łat i łat Nachylenie ponad 85 %.	m ²		
		1137.5	m ²	1137.50	
				RAZEM	1137.50
32	KNR 0-15II d.4 0517-03 KNR 2-02 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przy- kręceniem wkrętami.	m ²		
		1137.5	m ²	1137.50	
				RAZEM	1137.50
33	KNR 0-15II d.4 0517-04 KNR 2-02 z.sz. 5.1. 9908 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przy- kręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej Nachylenie ponad 85 %. Plus jeden gąsior szczytowy trójkąt	m		
		33.0+14.0*2	m	61.00	
				RAZEM	61.00
34	KNR-W 2-02 d.4 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z bla- chy cynkowo- tytanowej	m		
		97.5	m	97.50	
				RAZEM	97.50
35	KNR-W 2-02 d.4 0522-06 analogia	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z cynku - montaż z gotowych elementów	szt.		
		6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
5		Instalacja odgromowa			
36	KNR-W 4-03 d.5 0702-01 z.o.3.1. 9901-5	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym eterni- tem lub dachówką - budowle o wys.do 12 m	szt.		
		60	szt.	60.00	
				RAZEM	60.00
37	KNR-W 4-03 d.5 0706-04 z.o.3.1. 9901-5	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z płaskownika lub pręta o przekro- ju do 200 mm ² na dachach stromych na uprzednio zamocowanych wsporni- kach - budowle o wys.do 12 m	m		
		57	m	57.00	
				RAZEM	57.00
38	KNR-W 4-03 d.5 1205-03 z.o.3.1. 9901-5	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej - budowle o wys.do 12 m	pomiar .		
		2	pomiar .	2.00	
				RAZEM	2.00
39	KNR-W 4-03 d.5 1205-05 z.o.3.1. 9901-5	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania - budowle o wys.do 12 m	pomiar .		
		2	pomiar .	2.00	
				RAZEM	2.00
6		Wieża. Rusztowania i rozbiórki			
40	KNR AT-05 d.6 1651-07	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 40 m (9.0+9.0+9.0)*40.0+9.0*25.0	m ²		
			m ²	1305.00	
				RAZEM	1305.00
41	KNR AT-05 d.6 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramo- wych elewacyjnych o szer. 0,73 m 9.0*3	m		
			m	27.00	
				RAZEM	27.00
42	KNR AT-05 d.6 1663-03	Poszerzenia o szer. 0,72 m dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0, 73 m 9.0*3	m		
			m	27.00	
				RAZEM	27.00
43	KNR AT-05 d.6 1663-03 wycena indy- widualna	Przejście rusztowania nad dachem nawy. Rama kratowa.	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10	m	10.00	
				RAZEM	10.00
44	KNR AT-05 d.6 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 1305	m ²		
			m ²	1305.00	
				RAZEM	1305.00
45	d.6 kalk. własna	Usunięcie z poddasza śmieci, odchodów ptasich i zwierzęcych, zbędnych rzeczy 1	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
46	KNR AT-05 d.6 1664-01 analogia	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m 1	kpl.		
			kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
47	KNR-W 4-01 d.6 0545-02 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku. 9.0*7.0*0.5*4	m ²		
			m ²	126.00	
				RAZEM	126.00
48	KNR 19-01 d.6 0425-03	Rozebranie ołacenia połaci dachu o nachyleniu ponad 120 % 126.0	m ²		
			m ²	126.00	
				RAZEM	126.00
49	KNR 19-01 d.6 0425-06 analogia	Rozebranie deskowania połaci dachu o nachyleniu ponad 120 %. Deskowanie mocowane na łątach pod pokrycie blachą 126.0	m ²		
			m ²	126.00	
				RAZEM	126.00
50	KNR 2-02 d.6 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:47,48,49,51,52,53,54,55,56,59,60,61,62,63,64,65)			
7		Roboty ciesielskie			
51	KNR-W 4-01 d.7 0412-03 analogia	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych. Belki wiązarowe główne wzmocnione dustronnie nadbitkami z desek o wysokości 20 cm 8.5*4	m		
			m	34.00	
				RAZEM	34.00
52	KNR-W 4-01 d.7 0417-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grubości 32 mm 7.0*8	m		
			m	56.00	
				RAZEM	56.00
53	KNR-W 4-01 d.7 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe 8	m		
			m	8.00	
				RAZEM	8.00
54	KNR-W 4-01 d.7 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
55	KNR-W 4-01 d.7 0416-01 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - przypustnice 20	szt.		
			szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
56	KNR-W 4-01 d.7 0416-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały 6	m		
			m	6.00	
				RAZEM	6.00
57	KNR-W 4-01 d.7 0819-01 analogia	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m ² w jednym miejscu. Dwie ostatnie podłogi wieży 6.0*6.0*2	m ²		
			m ²	72.00	
				RAZEM	72.00
58	d.7 kalk. własna	Wykonanie nowych drabin, poręczy i uporządkowanie wejść na poszczególne kondygnacje wieży 3	kpl.		
			kpl.	3.00	
				RAZEM	3.00
59	KNR-W 4-01 d.7 0631-01 z.sz.2.5. analogia	Impregnacja ogniochronna i biologiczna desek, płyt, bali i krawędziaków - metoda natryskowa 200	m ²		
			m ²	200.00	
				RAZEM	200.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
60	KNR 19-01 d.7 0413-02 analogia	Prostowanie więźby dachowej prostej. Niwelacja nadmiernych ugięć krokwi i deformacji połączy dachowej poprzez nadbitki z desek, podkładki ze sklejki itp. 126.0	m ² m ²	 126.00	
				RAZEM	126.00
8		Roboty dekarские			
61	KNR 19-01 d.8 0538-02 analogia	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. ponad 25 cm z blachy cynkowo-tytanowej 9.0*4*0.8	m ² m ²	 28.80	
				RAZEM	28.80
62	KNR 0-15II d.8 0517-01 KNR 2-02 z.sz. 5.1. 9908 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z membrany dachowej wysokoparoprzepuszczalnej Nachylenie ponad 85 %. 126.0	m ² m ²	 126.00	
				RAZEM	126.00
63	KNR 0-15II d.8 0517-02 KNR 2-02 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów nieodeskowanych - impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat Nachylenie ponad 85 %. 126.0	m ² m ²	 126.00	
				RAZEM	126.00
64	KNR 0-15II d.8 0517-03 KNR 2-02 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami. 126.0	m ² m ²	 126.00	
				RAZEM	126.00
65	KNR 0-15II d.8 0517-04 KNR 2-02 z.sz. 5.1. 9908 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej Nachylenie ponad 85 %. 7.0*4	m m	 28.00	
				RAZEM	28.00
9		Instalacja odgromowa			
66	KNR-W 4-03 d.9 0702-01 z.o.3.1. 9901-5 analogia	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym eternitem lub dachówką - 60	szt. szt.	 60.00	
				RAZEM	60.00
67	KNR-W 4-03 d.9 0706-04 z.o.3.1. 9901-5 analogia	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z płaskownika lub pręta o przekroju do 200 mm ² na dachach stromych na uprzednio zamocowanych wspornikach 57	m m	 57.00	
				RAZEM	57.00
68	KNR-W 4-03 d.9 1205-03 z.o.3.1. 9901-5 analogia	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 2	pomiar pomiar	 2.00	
				RAZEM	2.00
69	KNR-W 4-03 d.9 1205-03 z.o.3.1. 9901-13	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej - roboty w budowlach na wys.powyżej 24 m 10	pomiar pomiar	 10.00	
				RAZEM	10.00