

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont dachu i wnętrza wieży					
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0545-02	0.50*2.65*12.70*6+0.5*4.85*3.90*8+1.65*3.50*4	m ²	199.725	
				RAZEM	199.725
2	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.1	0441-02	poz.1	m ²	199.725	
				RAZEM	199.725
3	KNR-W 4-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m ²		
d.1	0439-01	5.50*5.50*2	m ²	60.500	
				RAZEM	60.500
2		Roboty remontowe ciesielskie			
4	KNR-W 4-01	Uzupełnienie białych podłóg z desek podłogowych o grub. 32 mm	m ²		
d.2	0415-06	poz.3	m ²	60.500	
				RAZEM	60.500
5	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi - roboty na 16 kondygnacji - roboty na wysokości 32 m	szt.		
d.2	0416-01	1.20*6	szt.	7.200	
				RAZEM	7.200
6	KNR-W 4-01	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk - roboty na 18 kondygnacji - roboty na wysokości 35 m	m ²		
d.2	0418-02	poz.2	m ²	199.725	
				RAZEM	199.725
7	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszowe	m		
d.2	0416-03	2*4.00*2	m	16.000	
				RAZEM	16.000
8	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - kleszcze	m		
d.2	0416-02	2.8*3	m	8.400	
				RAZEM	8.400
9	KNR-W 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
d.2	0416-04	5.50*4	m	22.000	
				RAZEM	22.000
10	KNR-W 4-01	Wymiana elementów schodów drewnianych - stopnice - roboty na 12 kondygnacji - roboty na wysokości 22 m	szt.		
d.2	0425-01	36	szt.	36.000	
				RAZEM	36.000
11	KNR-W 4-01	Wymiana elementów schodów drewnianych - poręcze - roboty na 12 kondygnacji - roboty na wysokości 24 m	m		
d.2	0425-03	3*6.2	m	18.600	
				RAZEM	18.600
12	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie końców belek stropowych osadzonych (zamurowywanych) w ścianach	szt.		
d.2	0617-01	8*2+7*2	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
13	KNR-W 4-01	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania	m ²		
d.2	0614-03	analogia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(0.22+0.25*2)*(4.27+4.23)+(0.1+0.16)*2*5.6*7*2+(0.17+0.19)*2*3.8*7+(0.12+0.15)*2*8.2*2+(0.12+0.14)*2*1.71*2+(0.24+0.26)*(1.73+2.43)*2+(0.17+0.27)*2*16.1+(0.20+0.20*2)*4*3$	m ²	102.202	
				RAZEM	102.202
3		Pokrycie dachów			
14 d.3	KNR AT-09 0102-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 0,80 m poz.1	m ²		
			m ²	199.725	
				RAZEM	199.725
15 d.3	KNR 4-03 0708-02 z.o.3.1. 9901-4 z.o.3.1. 9901-13	Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej (zwód poziomy) na uprzednio zainstalowanych wspornikach na dachu stromym - budynek o wys. 19-24 kondygnacji - roboty w budowlach na wys.powyżej 24 m 26*2	m		
			m	52.000	
				RAZEM	52.000
16 d.3	KNR 4-03 0701-04 z.o.3.1. 9901-2 z.o.3.1. 9901-7	Wymiana wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej na ścianie z cegły lub gazobetonu - budynek o wys. 9-12 kondygnacji - budowie o wys.do 35 m 42	szt.		
			szt.	42.000	
				RAZEM	42.000
17 d.3	KNR 0-15II 0526-02 KNR 2-02 z.o. 2.11. analogia	naprawa i osadzenie wyłazu w połaci dachowej - bud.o wysokości 24 m 3	szt		
			szt	3.000	
				RAZEM	3.000
18 d.3	TZKNBK XXIII 0202- 02	Krycie wież i kopuł blachą miedzianą - karo 35x35 poz.1	m ²		
			m ²	199.725	
				RAZEM	199.725
19 d.3	KNR 2-02 1604-06	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 35 m dodatek za utrudnienia na kopule i dachu (6.50*35.00*3+6.50*14.00)*1.20	m ²		
			m ²	928.200	
				RAZEM	928.200
20 d.3	kalkulacja in- dywidualna	Wywóz i utylizacja materiałów z rozbiórki 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.3	kalkulacja in- dywidualna	Konserwacja krzyża i kuli 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22 d.3	kalkulacja in- dywidualna	Wynajem kontenera i WC 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000