

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Wykonanie pokrycia i wymiana rynny wraz z wymianą posów pod- i nadrynnowego			
1	KNR 4-04 d.1 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku Krotność = 2 10.47*22.30*1.15	m ² m ²		
				268.503	
				RAZEM	268.503
2	KNR 4-04 d.1 0509-02	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 10.47*22.30*1.15	m ² m ²		
				268.503	
				RAZEM	268.503
3	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - pas podrynnowy i nadrynnowy (0.60)*(22.30+12.15*2+11.60+2.0*2+11.1)	m ² m ²		
				43.980	
				RAZEM	43.980
4	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - kominy (0.7*2+0.6*2+1.0*2+0.6*2+0.6*2+0.7*2+0.5*2+0.7*2+0.5*2+0.7*2+0.5*2)*0.45	m ² m ²		
				6.390	
				RAZEM	6.390
5	KNR-W 4-01 d.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku (22.30+22.30+2.0+11.33+12.15)	m m		
				70.080	
				RAZEM	70.080
6	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - gąsior 15.18+8.0*4	m ² m ²		
				47.180	
				RAZEM	47.180
7	KNR 2-02 d.1 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej 22.3*2+13.5+11.9	m m		
				70.000	
				RAZEM	70.000
8	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - pas nadrynnowy 22.30*2*0.4+13.5*0.4+11.87*0.4	m ² m ²		
				27.988	
				RAZEM	27.988
9	KNR 2-02 d.1 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej - pas gzymsowy 22.30*2*0.8+13.5*0.8+11.87*0.8	m ² m ²		
				55.976	
				RAZEM	55.976
10	KNR-W 2-02 d.1 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową -folia paroprzepuszczalna 268.503	m ² m ²		
				268.503	
				RAZEM	268.503
11	KNR-W 2-02 d.1 0508-02	Pokrycie dachów blachą ocynkowaną grubości 0.60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm 268.503	m ² m ²		
				268.503	
				RAZEM	268.503
12	KNR-W 4-01 d.1 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku 4*1.0	m m		
				4.000	
				RAZEM	4.000
13	KNR 2-15 d.1 0211-01 analogia	Montaż rur deszczowych zeliwnych o śr. nom. 150 mm - montaż odsadzki 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
14	d.1 analiza indywidualna	Utylizacja odpadów 268.503*0.04*2+43.98*0.04	m ³ m ³		
				23.239	
				RAZEM	23.239
2		Wzmocnienie i ogrzybienie elementów więzby dachowej			
15	KNR 4-01 d.2 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze 3.0+2.5+3.0+2.0+1.0	m m		
				11.500	
				RAZEM	11.500
16	KNR 4-01 d.2 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm 4.5+3.5+4.0+3.0+3.0+4.0+4.0*4.0+2.0+2.0*8	m m		
				56.000	
				RAZEM	56.000
17	KNR 4-01 d.2 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały 1.5+1.5+1.5	m m		
				4.500	
				RAZEM	4.500
18	KNR 4-01 d.2 0412-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie 3.0+2.5	m m		
				5.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.500
19	KNR 4-01 d.2 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy 3.0+3.0+3.0	m m	9.000	
				RAZEM	9.000
20	KNR 4-01 d.2 0412-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty i podwaliny 3.0+2.5+3.0+2.0+2.5+3.0+2.0+3.0	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
21	KNR 4-01 d.2 0416-01	Uzupełnienie poziomych ław kominiarskich 12.0	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
22	KNR 4-01 d.2 0412-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty i podwaliny 3.0+2.5+3.0+2.0+2.5+3.0+2.0+3.0	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
23	KNR 4-01 d.2 0414-02	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 134.203	m ² m ²	134.203	
				RAZEM	134.203
24	KNR 4-01 d.2 0610-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odgrzybiania do 2 m ² 1.0*12+1.8*16+1.2*10	m ² m ²	52.800	
				RAZEM	52.800
25	KNR 4-01 d.2 0611-01	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu strugów i siekier - powierzchnia odgrzybiania do 2 m ² 1.0*10+1.2*7	m ² m ²	18.400	
				RAZEM	18.400
26	KNR 4-01 d.2 0612-01	Odcięcie zagrzybionych części elementów drewnianych o powierzchni przekroju do 100 cm ² w miejscu łatwo dostępnym 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
27	KNR 4-01 d.2 0612-02	Odcięcie zagrzybionych części elementów drewnianych o powierzchni przekroju do 100 cm ² w miejscu trudno dostępnym 10	szt. szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
28	KNR 4-01 d.2 0614-07	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
29	KNR 4-01 d.2 0614-08	Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez powlekanie powierzchni ponad 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne Krotność = 2 150	m ² m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
30	KNR 4-01 d.2 0614-05	Odgrzybianie desek lub płyt przez dwukrotne powlekanie powierzchni ponad 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania 268.53*2	m ² m ²	537.060	
				RAZEM	537.060
31	KNR 4-01 d.2 0614-06	Odgrzybianie desek lub płyt przez powlekanie powierzchni ponad 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne Krotność = 2 268.53*2	m ² m ²	537.060	
				RAZEM	537.060
3		Dodatkowe - malowanie i naprawa tynków			
32	KNR 4-01 d.3 0415-03	Uzupełnienie włazów kominiarskich 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR-W 4-01 d.3 0735-09 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach ponad dachem spadzistym 18.0	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
34	KNR-W 4-01 d.3 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu 25.0	m ² m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
35	KNR-W 2-02 d.3 1519-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową "Isposan", "Isposil"-analogia farba silikonowa R=1,5 30.0	m ² m ²	30.000	
				RAZEM	30.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		Dodatkowe - malowanie elementów stalowych			
36 d.4	KNR-W 4-01 1212-04	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - polakierowanie	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
5		Instalacja odgromowa			
37 d.5	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych	m		
		120	m	120.000	
				RAZEM	120.000
38 d.5	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
39 d.5	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40 d.5	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000