

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Ra- zem
REMONT KAPITALNY DACHU CERAMICZNEGO I PAPOWEGO					
1		DACH CERAMICZNY.			
1	KNR 4-01 d 1 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających 20	m ² m ²	20.000	
				RAZEM	20 00 0
2	KNR 4-01 d 1 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu 20	m m	20.000	
				RAZEM	20 00 0
3	KNR 4-01 d 1 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie 27.20+37.90+42.0	m ² m ²	107.100	
				RAZEM	107 1 00
4	KNR 4-01 d 1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (0.6+1.0+0.70+0.90)*2*0.35	m ² m ²	2.240	
				RAZEM	2.240
5	KNR 4-01 d 1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 7.15+6.90	m m	14.050	
				RAZEM	14 05 0
6	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 12.0+8.0	m m	20.000	
				RAZEM	20 00 0
7	KNR 4-01 d 1 0430-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łat po- nad 24 cm 107.100	m ² m ²	107.100	
				RAZEM	107 1 00
8	KNR 4-01 d 1 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01 d 1 0310-02 analogia ponad poła- cią dachu ponad poła- cią dachu	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ (przemurowanie ceglami klinkierowymi 350) wraz ze spoinowaniem zaprawą do klinkieru (0.48*0.75*1.60) (0.48*0.75*2.35)	m ³ m ³ m ³	0.576 0.846	
				RAZEM	1.422
10	KNR 4-01 d 1 0310-02 strych+ mieszki,	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ (przemurowanie ceglami pełnymi kl.250) (0.48*0.75)*5.20	m ³ m ³	1.872	
				RAZEM	1.872
11	KNR 4-01 d.1 0701-04 komin na strychu	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² (0.48+0.75)*2*2.20	m ² m ²	5.412	
				RAZEM	5.412
12	KNR AT-32 d 1 0501-05	Obrzutka grubości 4 mm z zaprawy cementowej do obróbki wstępnej podłoży tynkarskich dla późniejszego położenia tynków wiaściwych; w pełni kryjąca na 100 % powierzchni pionowej, wykonywana ręcznie - kominy na strychu i miesz- kanu (0.48+0.75)*2*5.20 5.412	m ² m ² m ²	12.792 5.412	
				RAZEM	18 20 4
13	KNR AT-32 d 1 0203-05	Wyprawy tynkarskie wykonywane na kominach sposobem ręcznym; mieszan- ka cementowo-wapienna lekka (sucha mieszanka) tynki filcowane grubości 15 mm 12.792 5.412	m ² m ² m ²	12.792 5.412	
				RAZEM	18 20 4

Lp	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Ra- zem
14	KNR 2-02 d.1 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków na kominach 18.204	m ² m ²		
				RAZEM	18 204
15	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i jentki impregnowane 7.73+7.74*2+1.66+3.0+4.27+4.30	m m		
				RAZEM	36 440
16	KNR 4-01 d.1 0412-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszowe impregnowane 7.40	m m		
				RAZEM	7 400
17	KNR 4-01 d.1 0412-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy impregnowane 3.60	m m		
				RAZEM	3 600
18	KNR 4-01 d.1 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub 32 mm impregnowana krokwie słup, zastrzał 7.73*2+5.90+6.30+3.43+5.50+3.09+7.40 3.60+2.20	m m m		
				RAZEM	47 080 5 800
				RAZEM	52 880
19	KNR-W 4-01 d.1 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 107.10	m ² m ²		
				RAZEM	107 100
				RAZEM	107 100
20	KNR 0-15II d.1 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja przycięcie i przybicie kontrłat i łat 107.10	m ² m ²		
				RAZEM	107 100
				RAZEM	107 100
21	KNR 0-15II d.1 0517-01	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii wysokoparoprzepuszczalnej 107.10	m ² m ²		
				RAZEM	107 100
				RAZEM	107 100
22	KNR 0-15II d.1 0517-03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną karpiówką 380x180 układaną w koronkę na sucho z otworami z przykręceniem wkrętami 107.10	m ² m ²		
				RAZEM	107 100
				RAZEM	107 100
23	KNR AT-09 d.1 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior 3.05+7.40+7.40	m m		
				RAZEM	17 850
				RAZEM	17 850
24	KNR 0-15II d.1 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej 3.05+7.40+7.40	m m		
				RAZEM	17 850
				RAZEM	17 850
25	KNR AT-09 d.1 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwniegowy 7.15+6.90	m m		
				RAZEM	14 050
				RAZEM	14 050
26	KNR AT-09 d.1 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 0,40m 0,80 m	1 1		
			szt. szt. szt.		
				RAZEM	2 000
27	KNR AT-09 d.1 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 4+4	4 4		
			szt. szt.		
				RAZEM	8 000
				RAZEM	8 000
28	KNR 0-15II d.1 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 2	2 2		
			szt. szt.		
				RAZEM	2 000
				RAZEM	2 000

Lp	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Ra- zem
29	KNR 2-02 d 1 0507-02	Obróbki przy szer w rozw ponad 25cm- z blachy z cynku kominowe dwudzielne (1.0+0.48+0.6+0.75)*2*(0.30+0.10)	m ² m ²	2.264	
				RAZEM	2.264
30	KNR 2-02 d 1 0613-05 analogia	Wykonanie izolacji ogniochronnej elementów drewnianych przy kominach prze- kładka z wełny mineralnej gr 30 mm CONLIT 150P - ROCKWOL 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 2-02 d 1 0507-02 okapnik folii	Obróbki przy szer w rozw ponad 25cm- z blachy z cynku (7.15+6.90+10.25)*0.30	m ² m ²	7.290	
				RAZEM	7.290
32	KNR 2-02 d 1 0507-01 p. nadrynno- wy	Obróbki przy szerokości w rozwinieciu do 25 cm- z blachy z cynku (7.15+6.90+10.25)*0.25	m ² m ²	6.075	
				RAZEM	6.075
33	KNR 2-02 d 1 0507-02 wiatrownice	Obróbki przy szer w rozw ponad 25cm- z blachy z cynku 5.5*0.40	m ² m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
34	KNR 2-02 d 1 0507-02	Obróbki przy szer w rozw ponad 25cm- z blachy z cynku czapka ogn przy ognio- murze przyściennie dwudzielne	m ² m ² m ²	7.426 5.569 2.400	
				RAZEM	15.395
35	KNR-W 4-01 d 1 0419-05 analogia	Deska pod montaż bróbki na ogniomurze 7.74+7.73	m m	15.470	
				RAZEM	15.470
36	KNR-W 4-01 d 1 0419-05	Wymiana deski czołowej od strony podwórka 7.0	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
37	KNR-W 4-01 d 1 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły na ścianach 10.0 5.0	m ² m ²	5.0 10.000	5.0
				RAZEM	10.000 0
38	KNR 2-02 d 1 0513-01	Nasady wentylacyjne blaszane o śr wlotu do 20cm 2	szt szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNR 2-02 d 1 0509-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr 15cm- z blachy z cynku 7.15+6.90+11.0	m m	25.050	
				RAZEM	25.050
40	KNR 2-02 d 1 0511-03	Rury spustowe okrągłe o śr 12 cm- z blachy z cynku 20.0+5.0	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
41	KNR 2-02 d 1 0509-09	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z cynku 2+1	szt szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNR 4-01 d 1 0411-05	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grub 25 mm 19.6	m ² m ²	19.600	
				RAZEM	19.600
43	kałk wiasna	Wykonanie protokołu kominiarskiego 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Ra- zem
44	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu wraz z opłatą za wysypisko samowyladowczymi na odl do 1 km 10.0	m ³ m ³	10.000	
				RAZEM	10 00 0
45	KNR 4-01 d.1 0108-12	J w. - za każdy nast. 1 km Krotność = 3 10.0	m ³ m ³	10.000	
				RAZEM	10 00 0