

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty dekarские</b>					
1	KNR-W 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m <sup>3</sup>		
d.1	10349-01	$(0.50+0.50+0.50+0.50)*1.40+(0.50+0.70+0.50+0.70)*1.40$	m <sup>3</sup>	6.16	
				RAZEM	6.16
2	KNR-W 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie do 2 m	szt.		
d.1	10433-01	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
3	KNR-W 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
d.1	10433-02	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
4	KNR-W 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł klinkierowych pełnych o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m <sup>3</sup>		
d.1	10128-01	$(0.50*0.50*1.40)+(0.70*0.50*1.40)*2$	m <sup>3</sup>	1.33	
				RAZEM	1.33
5	KNR-W 2-02	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm z cegły klinkierowej - / czapki kominowe /	m <sup>3</sup>		
d.1	10220-05 - analogia	$(0.55*0.55+0.75*0.55*2)*0.07$	m <sup>3</sup>	0.08	
				RAZEM	0.08
6	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m <sup>2</sup>		
d.1	10508-03	$(9.90*16*2)-(0.50*0.50)+(0.50*0.70)$	m <sup>2</sup>	316.90	
				RAZEM	316.90
7	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - łączenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	10430-05	9.90*16	m <sup>2</sup>	158.40	
				RAZEM	158.40
8	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - / wiatrownice, pasy nadrynnowe, opierzenia kominów i kosze /	m <sup>2</sup>		
d.1	10535-08	$0.50*0.70+0.50*2+0.70*2+0.50*4+0.30*8.00+(0.30*9.9)*2+16.00*0.25*2$	m <sup>2</sup>	21.09	
				RAZEM	21.09
9	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaną o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - attyka + kosze	m <sup>2</sup>		
d.1	1202 0541-02	$(0.45*8.4)+(6.40*0.40)$	m <sup>2</sup>	6.34	
				RAZEM	6.34
10	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekaną o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - /kominy/	m <sup>2</sup>		
d.1	1202 0541-02	$(0.70+0.70+0.50+0.50+0.70+0.70+0.50+0.50+0.50+0.50+0.50+0.70+0.70+0.50+0.50)*0.38$	m <sup>2</sup>	3.50	
				RAZEM	3.50
11	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe	m		
d.1	10412-02	9.90*8	m	79.20	
				RAZEM	79.20
12	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm - / do wypoziomowania płaszczyzny połąci /	m		
d.1	10413-01 - przez analogię	9.90*5	m	49.50	
				RAZEM	49.50
13	KNR-W 4-01	Wymiana łączenia dachu - deski czołowe	m		
d.1	10419-05	9.90*4	m	39.60	
				RAZEM	39.60
14	KNR 4-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>		
d.1	10627-02	316.90	m <sup>2</sup>	316.90	
				RAZEM	316.90
15	KNR 0-15II	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m <sup>2</sup>		
d.1	10517-01	316.90	m <sup>2</sup>	316.90	
				RAZEM	316.90
16	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną podbitki na szczytach i wzdłuż okapu	m <sup>2</sup>		
d.1	11209-10 - przez analogię	$(16.00*2)*0.75+(9.90*4)*0.25$	m <sup>2</sup>	33.90	
				RAZEM	33.90
17	KNR 4-01	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakami z blachy z cynku o śr. 18 cm	szt.		
d.1	10528-07	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
18	NNRNKB	(z.V) Pokrycie dachów o pow. do 100 m2 papą zgrzewalną	m <sup>2</sup>		
d.1	1202 0534-01	5.60	m <sup>2</sup>	5.60	
				RAZEM	5.60
19	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	10535-04				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		16.0*2	m	32.00	
				RAZEM	32.00
20	KNR-W 2-02 d.10522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z cynk-tytan 16.40*2	m		
			m	32.80	
				RAZEM	32.80
21	KNR 4-01 d.10535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3.30*4	m		
			m	13.20	
				RAZEM	13.20
22	KNR-W 2-02 d.10529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z cynk-tytan 3.30*4	m		
			m	13.20	
				RAZEM	13.20
23	KNR-W 4-02 d.10218-06	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem 4	kpl.		
			kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
24	NNRNKB d.1202 0536-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci ponad 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach 9.90*(16.40*2)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	324.72	
				RAZEM	324.72
25	NNRNKB d.1202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów 16.40	m		
			m	16.40	
				RAZEM	16.40
26	NNRNKB d.1202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów 16.40*2	m		
			m	32.80	
				RAZEM	32.80
27	NNRNKB d.1202 0539-03	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic 9.90*4	m		
			m	39.60	
				RAZEM	39.60
28	KSNR 2 d.10504-06	Obróbki blacharskie wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą 3	szt.		
			szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
29	KNR 0-15II d.10517-02	Przycięcie i przybicie kontrłat i łat 16.00*9.90	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	158.40	
				RAZEM	158.40
30	KNR AT-09 d.10104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 12	szt.		
			szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
31	KNR AT-09 d.10104-05 - prze analogię	Akcesoria do pokryć dachowych -maszty antenowe 2	szt.		
			szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
32	NNRNKB d.1202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych 16.00*2	m		
			m	32.00	
				RAZEM	32.00
33	NNRNKB d.1202 1027-01	Okna dachowe "FAKRO" z otwieraniem bocznym 2	kpl.		
			kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
<b>2Docieplenie lokalu mieszkalnego poddasza -/ połaci nad poddaszem /-</b>					
34	KNNR-W 2 d.2W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej - / paroi- zolacja / 5.80*15.80*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	183.28	
				RAZEM	183.28
35	KNR 9-12 d.20301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układany- mi w połaci dachu krokwiowego 183.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	183.20	
				RAZEM	183.20
36	KNR 9-12 d.20301-03	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układany- mi między legarami ułożonymi na stropie 6.60*16.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	105.60	
				RAZEM	105.60
37	KNR 2-22 d.20602-05	Obicia z płyt wodoodpornych OSB gr. 18 mm - docieplone połacie dachu w miesz- kaniach - analogia 183.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	183.20	
				RAZEM	183.20
38	KNR 0-23 d.22611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrot- ne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 183.20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	183.20	
				RAZEM	183.20

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW - Remont pokrycia dachowego ceramicznego z wymianą dachówki na blachę powlekaną dachówkową - wraz z robotami towarzyszącymi na budynku mieszkalnym w Policach przy ul. Asfaltowej 6

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39	KNR-W 2-02 d.21510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt wodoodpornych OSB - analogia 183.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	183.20	
				RAZEM	183.20
40	KNR 4-01 d.20411-03	Wymiana elementów ślepych podłóg z desek niestругanych o grubości 25 mm 105.60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	105.60	
				RAZEM	105.60
<b>3Wywiezienie gruzu</b>					
41	KNR-W 4-01 d.30109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość 7 km 17.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	17.25	
				RAZEM	17.25