

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty dekarские					
1	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
d.1	0508-03	(13.80*8.00)*2+(1.20*1.30)*4-(0.95*1.20)*2-(0.45*0.40)*2-(0.45*1.20)	m ²	223.86	
				RAZEM	223.86
2	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m ²		
d.1	0430-05	(13.80*8.0)*2+(1.20*1.30)*4	m ²	227.04	
				RAZEM	227.04
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - / wiatrownice, pasy nadrynnowe, kominy i opierzenia murów adaptacji /-	m ²		
d.1	0535-08	(1.30*0.30)*4+(13.80*0.25)*2+(8.00*0.38)*4+(0.40+0.40+0.45+0.45+0.45+0.40+0.40+0.45+0.45+1.20+1.20)*0.30	m ²	22.50	
				RAZEM	22.50
4	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m ²		
d.1	0517-02	(14.20*8)*2	m ²	227.20	
				RAZEM	227.20
5	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm	m		
d.1	0413-01	4.80*8	m	38.40	
				RAZEM	38.40
6	KNR 4-01	Wykonanie podbitki gzymsu z płyty budowlanej wodoodpornej OSB o grub. 18 mm - / przedłużenie połączenia na szczytach /	m ²		
d.1	0410-04	(8.00*4)*0.40	m ²	12.80	
				RAZEM	12.80
7	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominarskie	szt.		
d.1	0104-04	6	szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
8	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - maszty antenowe mocowane do konstrukcji dachu o wysokości 2,00 mb	szt.		
d.1	0104-05 - prze analogię	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
9	NNRNKB	Okna dachowe wyłazowe z otwieraniem bocznym typu "FAKRO" WSZ 54x75	szt.		
d.1	202 1027-01	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
10	NNRNKB	(z.VI) Okna dachowe "FAKRO" FTS-V U2 STANDARD z nawiewnikiem o wym. 78x140	szt.		
d.1	202 1027-01	3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
11	KNR 2-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm- z blachy z cynku - / opierzenie kominów /	m ²		
d.1	0507-02	(0.80+0.80+0.45+0.45)*0.30+(0.45+0.45+0.40+0.40)*3*0.30	m ²	2.28	
				RAZEM	2.28
12	KNR 2-02	Obróbki przy szer. w rozw. do 25cm- z blachy z cynku - / pasy nadrynnowe / -	m ²		
d.1	0507-01	(14.20*0.25)*2	m ²	7.10	
				RAZEM	7.10
13	KNR 2-02	Rury wentylacyjne - prefabrykowane kominy wentylacyjne - analogia / rura ocynk dwuścienna 150 mm ze skraplaczem.	m		
d.1	0506-06	7.5	m	7.50	
				RAZEM	7.50
14	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	14.40*2	m	28.80	
				RAZEM	28.80
15	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15cm- z blachy z cynkowo - tytanowej	m		
d.1	0509-04	14.40*2	m	28.80	
				RAZEM	28.80
16	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	4.95*4	m	19.80	
				RAZEM	19.80
17	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12cm - z blachy ocynkowo - tytanowej	m		
d.1	0510-03	6.85*4	m	27.40	
				RAZEM	27.40
18	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii wysokoparoprzepuszczalnej.	m ²		
d.1	0517-01	14.40*8.00+14.40*4.29	m ²	176.98	
				RAZEM	176.98
19	KNR 0-15II	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną karpiówką z otworami z przykręceniem wkrętami z zastosowaniem dachówki krawędziowej	m ²		
d.1	0517-03	(14.40*8.00)*2	m ²	230.40	
				RAZEM	230.40

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR AT-09 d.10104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiory	m		
		14.40	m	14.40	
				RAZEM	14.40
21	KNR 0-15II d.10517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m		
		14.40	m	14.40	
				RAZEM	14.40
22	KNR 4-01 d.10108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km (233.46*0.03)+(2.2*7.20*0.18)	m ³		
			m ³	9.86	
				RAZEM	9.86
23	KNR 4-01 d.10108-12 x 6	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km - za nast . 6 km -	m ³		
		9.86	m ³	9.86	
				RAZEM	9.86
24	KNR K-05 d.10207-01	Montaż zabezpieczenia przeciwśnieżnego z płotkiem	m		
		14.20*2	m	28.40	
				RAZEM	28.40
2 Docieplenielokalum mieszkalnego poddasza					
25	KNR 4-01 d.20410-02	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 25 mm (5.60*13.40)	m ²		
			m ²	75.04	
				RAZEM	75.04
26	KNR-W 4-01 d.20604-03	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych z ułożeniem na ślepych pułapie	m ²		
		2.0*7.20	m ²	14.40	
				RAZEM	14.40
27	KNR-W 2-02 d.21033-01	Schody drewniane policzkowe dwubiegowe prostobieżne z podstopnicami o stopniach wpuszczanych długości 0.9 m	stopn.		
		10	stopn.	10.00	
				RAZEM	10.00
28	KNR-W 2 d.2W0601-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej	m ²		
		3.80*7.40	m ²	28.12	
				RAZEM	28.12
29	KNR 9-12 d.20301-07	Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej układanymi w połaci dachu krokwiowego	m ²		
		3.8*7.40	m ²	28.12	
				RAZEM	28.12
30	KNR 2-22 d.20602-05	Podsufitki drewniane z płyt pilśniowych porowatych	m ²		
		3.80*7.40	m ²	28.12	
				RAZEM	28.12
31	KNR 0-23 d.22611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m ²		
		3.80*7.40	m ²	28.12	
				RAZEM	28.12
32	KNR-W 2-02 d.21510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
		3.80*7.40	m ²	28.12	
				RAZEM	28.12
3 Komin					
33	KNR-W 4-01 d.30433-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie do 2 m	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
34	KNR-W 4-01 d.30433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
35	KNR-W 4-01 d.30349-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³		
		(1.80*0.80*0.45)+(1.80*0.45*0.40)+(1.40*0.40*0.45)+(0.45*0.40*0.80)	m ³	1.37	
				RAZEM	1.37
36	KNR 4-01 d.30701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na kominach o powierzchni odbicia do 5 m ² - analogia	m ²		
		(2.50*0.80*0.45)+(2.50*0.45*0.40)*2+(0.45+0.45+0.45)*2.50	m ²	5.18	
				RAZEM	5.18
37	KNR 2-02 d.30803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na kominach w części strychowej- analogia	m ²		
		(2.50*0.80*0.45)+(2.50*0.45*0.40)*2+(0.45+0.45+0.45)*2.50	m ²	5.18	
				RAZEM	5.18
38	KNR-W 2-02 d.30128-01	Wieloprzewodowe komin	m ³		
		Wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 cegły	m ³		
		(1.80*0.80*0.45)+(1.80*0.45*0.40)*2+(0.45*0.40*0.80)+(1.40*0.45*0.40)	m ³	1.69	
				RAZEM	1.69
39	KNR-W 2-02 d.30220-05	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm - analogia	m ³		
		(0.90*0.55)*0.07+(0.55*0.50)*0.07*3	m ³	0.09	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.09