

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty dekarские					
1					
1	KNR 4-01 d.1 0420-04	Roboty dekarские Wykonanie daszków zabezpieczających (3.50*2.50)*2	m ²	17.500	17.500
2	KNR 4-01 d.1 0419-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie do 2 m 2	szt.	2.000	2.000
3	KNR 4-01 d.1 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m / Kłamy ciesielskie uwzględniono 20% normy/ 2	szt.	2.000	2.000
4	KNR 4-04 d.1 0901-05	Wykonanie rynn drewnianej do gruzu 8.50	m	8.500	8.500
5	KNR 4-04 d.1 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu 8.50*2<msc>	m	17.000	17.000
6	KNR 4-04 d.1 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu 8.50	m	8.500	8.500
7	KNR 4-01 d.1 0430-09	Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominiarskie 8.7+0.60*2	m	9.900	9.900
8	KNR 2-02 d.1 1606-01	Rusztowania rurowe punktowe o wys.do 20 m (10.40+9.74)*11.00+(6.40+6.91)*9.00	m ²	341.330	341.330
9	KNR 4-01 d.1 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie <I>>[5.50/2*5.50]*2 <II>9.50*1.10 <III>>[3.20*(3.90*1.56)]*2 <IV>>[5.00+8.00]/2*(1.00*1.72) <V>>[8.00+10.00]/2*(3.70*1.72)-22.00 <VI>>[(2.80*1.40)/2*(1.80*1.56)]*2 <VII>>[5.00+8.00]/2*(1.00*1.72)-(0.40*1.72*0.40)*2 <VIII>>[4.30*(3.50*1.72)]/2 <IX>>[2.90*(1.45*1.72)]+12.90*(2.30*1.72)] <X>>[9.70*(5.37*1.56)]*2+11.20*(2.40*1.56)]*2 <XI>>2.10*(1.90*1.56)+12.10*(2.20*1.56)]/2+11.20*(1.20*1.56)]/2 <XII>>[3.90/2*(1.50*1.72)]/2*2 <XIII>>4.65*(0.54*1.72)+0.54*2.50 <XIV>>2.10*(1.90*1.56)+12.10*(2.30*1.56)]/2 <XV>>2.20*6.60	m ²	30.250 10.450 38.938 11.180 35.276 11.007 10.630 12.943 18.705 171.503 10.951 5.031 5.669 9.992 14.520	341.330
10	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych,okapów,kolnierzy, gzymsów itp.z blachy nie nadającej się do użytku <kosze>> (6.5*2+7.80+9.10+6.50+4.30*2)*0.50 A (suma częściowa) <kominy>> (0.38+0.43*1.72)*2*0.35 (0.38*1.56+1.05)*2*0.35*2 (0.38*1.56+0.64)*2*0.35 B (suma częściowa) <okienka , słyki z murem oraz słyki ścian szczytowych "rolki">> (4.80+ 9.00+3.00+4.65+2.50+2.00)*0.33 + (14.00+12.00)*0.50 C (suma częściowa) <pas nadrynowy>> 0 D (suma częściowa) <elementy skrajne>>[3.50*2+1.50*2+3.50+3.60*2]*0.33 E (suma częściowa)	m ²	22.500 22.500 0.784 2.300 0.863 3.947 21.564 0.000 0.000 0.000 6.831 6.831	397.045
RAZEM			m²	6.831	6.831

Lp.	Podstawa	Opis i wycieczka	j.m.	Poszcz.	Razem
11	KNR 4-01 d.1 0414-10	Wymiana łacenia dachu pod pokrycie dachówką o odstepie łat ponad 16 cm poz.9	m ²	RAZEM 397,045	54,842 397,045
12	KNR AT-09 d.1 0103-02 analogia	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m poz.9	m ²	RAZEM 397,045	397,045
13	KSNR 2 d.1 0502-02 tab.9906/02 analogia	Pokrycie dachowe z dachówki karpiołki ceramicznej z wykończeniem kalenic taśmą wentylacyjno-uszczelniającą/ długość kalenic wynosi 54 mb/ zmieniono normę na gąsiory na wartość 0,41 szt/m ² dokończono Taśmę wenty-uszczelniającą z normą 0,135 m/m ² poz.9	m ²	RAZEM 397,045	397,045
14	KNR 19-01 d.1 0512-06 wycena in- dywidualna	Dodatkowe nakłady do pokryć dachowych - uzupełnienie pokryć przy oknach (wole oko) o szer. do 3 m, krycie podwójne wraz z konstrukcją	szt.	RAZEM 1,000	1,000
15	KNR 4-01 d.1 0414-11ana- logia	Montaż desek czolowych do montażu haków rynnowych o szerokości ok. 25 cm 19,64+5,80+0,40*2+6,40+(2,80*1,40<wsp>)+0,50*2+9,67+4,20+0,50*2+4,80+0,40+2,40	m	RAZEM 60,030	60,030
16	NNRNKB d.1 202,0541-02	(z. VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz. 10 <pas nadylnowy> poz.15*0,33 <styk z murem>	m ² m ² m ²	RAZEM 54,842 19,810	60,030
17	KNR 4-01 d.1 0310-01 analogia	Przemurowanie kominów z cegiel klinkierowych o objętości w jednym miejscu do 0,5 m ³ z montażem wyczystki hermetycznej na poddaszu dla kominu k4 <K1>0,64*0,38*1,70 <K4>0,38*0,43*2,60	m ³ m ³ m ³	RAZEM 0,413 0,425	74,652
18	KNR 4-01 d.1 0310-02 analogia	Przemurowanie kominów z cegiel klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 0,5 m ³ <K2>1,05*0,38*1,70 <K3>1,05*0,38*1,70	m ³ m ³ m ³	RAZEM 0,678 0,678	0,838
19	KNR 19-01 d.1 0325-03 analogia	Spoinowanie kominów z cegły klinkierowej o pow. ponad 2,0 m ² <K1>(0,64+0,38)*2*1,70 <K2>(1,05+0,38)*2*1,70 <K3>(1,05+0,38)*2*1,70 <K4>(0,43+0,38)*2*2,60	m ² m ² m ² m ²	RAZEM 3,468 4,862 4,862 4,212	1,356
20	KNR 4-01 d.1 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 9<szł>*16,50	m	RAZEM 148,500	148,500
21	KNR 4-01 d.1 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów poz.20*10%	m	RAZEM 14,850	14,850
22	KNR 4-01 d.1 0412-02 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kiesz- cze / ujęto 10% normy kłanny ciesielskiej/ 40,00	m	RAZEM 40,000	40,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
23	KNR 4-01 d.1 0412-01 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi, murfat, krokwi koszowej/względniono 20% normy Klamry ciesielskie/	szt.	5.000	5.000
24	KNR 4-01 d.1 0412-05 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu / uwzględniono 10 % Klamry ciesielskie/ <styki muru pruskiego z pokryciem>4.50+2.50 <konstrukcja fasady częściowo>3.20*2	m m m	7.000 6.400	5.000
25	KNR 4-01 d.1 0414-02 analogia	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk heblowane poz.15*0.27	m ²	16.208	13.400
26	KNR 4-01 d.1 0414-11	Wymiana desek czołowych skrajnych szer. ok. 25 cm. 20.70	m	20.700	20.700
27	KNR 0-15 d.1 0526-02 analogia	Osadzenie okien w połaci - wyłaz dachowy wraz z drabiną 1	szt	1.000	1.000
28	KNR AT-09 d.1 0104-04 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominarskie o długości 2mb poz.7/2	szt.	4.950	4.950
29	d.1 wycena in- dywidualna	Odtworzenie " powieki " wraz z oknem 1	kpl.	1.000	1.000
30	KNR 4-02 d.1 0210-04 analogia	Wymiana odcinka rury wywiewnej z PCW o śr. 110 mm z uszczelnie- niem pierścieniami gumowymi wraz z daszkiem z systemu dachowego 2	msc.	2.000	2.000
31	KNR 0-15 d.1 0521-01	Ułożenie drabinek przeciwsłonegowych 9.00+1.80+9.80+1.60	m	22.200	22.200
32	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku (6.80+0.80)*4+1.00	m	31.400	31.400
33	KNR 2-02 d.1 0511-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy z tytan- cynku poz.32	m	31.400	31.400
34	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku poz.15	m	60.030	31.400
35	KNR 2-02 d.1 0509-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15cm- z blachy cynkowo-tytanowej poz.34	m	60.030	60.030
36	KNR 2-02 d.1 0509-09 analogia	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy cynkowo-tytanowej 4+1	szt.	5.000	60.030
37	KNR-W 4- d.1 01 1212-25 analogia	Dwukrotne malowanie farbą Fawinył Rynien i rur spustowych poz.32+poz.15	m	91.430	91.430
				RAZEM	91.430

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38	KNR 4-01 d.1 0710-03 analogia	Uzupełnienie tyńków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na kominach pod dachem z uwzględnieniem rusztowań i spoinowania (0.38+0.43)*2*4.50 (1.05+0.38)*2*6.50*2 (0.64+0.38)*2*6.50	m ² m ² m ²	7.290 37.180 13.260	57.730
39	KNR 2-02 d.1 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tyńków rapowanych, betonu cegły i drewna poz.38	m ²	57.730	57.730
40	KNR 2-02 d.1 1509-06 analogia	Dwukrotne malowanie farbą powierzchni drewnianych poz.25*2 poz.26*0.25*2	m ² m ²	32.416 10.350	42.766
41	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spyzymowanego samochodami samowyładowczymi na odł do 1 km poz.9*0.02 poz.17 poz.18 <gruz zastany>4.50	m ³ m ³ m ³ m ³	7.941 0.838 1.356 4.500	14.635
42	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spyzymowanego samochodami samowyładowczymi -za każdy następny 1 km Krotność = 7 poz.41	m ³ m ³	14.635	14.635
43	TZKNBK IV d.1 -64 analogia	Odtworzenie wypełnienia muru pruskiego cegłą klinierawą szklwioną czerwona, o powierzchni do 3 m ² i grubości 1/2 ceg.	m ²	2.775	2.775
44	KNR 0-19 d.1 0931-01 analogia	Wyriana stolarki drewnianej O1 o pow. do 1.0 m ² w fadziacie U<1,6 kolor palisander 0.60*0.80*2<szl>	m ²	0.960	0.960
45	KNR 19-01 d.1 0542-04 analogia	Gzymsy profilowane z blachy cynkowej wraz z uzupełnieniem spoin i drobnyymi naprawami / do R wsp 1,7 za tuki/ <rolka 2 cegły>(7.70+5.50)*0.70 <rolka 1 cegła>(7.8+4.20+8.30)*0.45 <rolka 1/2 cegły>(6.00*0.25)	m ² m ² m ²	9.240 9.135 1.500	19.875
2		Roboty towarzyszące			
46	Kal.ind. d.2	Koszt składowania odpadów poz.41*1.90	t	27.807	27.807
47	wycena indywidualna	Uszczelnianie przewodów kominowych masą wysokotemperaturową Zakres czynności: Zabezpieczenie miejsc podłączeń urządzeń grzewczych Zamurowanie miejsc podłączeń urządzeń grzewczych nielegalnych niezgodnych z przepisami Wyczyszczenie kominów frezem Wykucie otworów Uszczelnianie masą wysokotemperaturową Sprawdzenie szczelności kanałów Montaż wyczystek kominowych Zamurowanie otworów Otyłkownie fragmentów komina 9*16.50	m	148.500	148.500
48	Cennik d.2 OMK poz 13 wycena indywidualna	Sprawdzenie przewodów kominowych po remoncie przez mistrza OMK	szl	9.000	9.000
				RAZEM	9.000