

Remont pokrycia dachowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01w 0509/03	Rozbiórka pokrycia z dachówki innej niż karpiówka (37,0+24,4)*0,5*9,9*1,5+11,9*9,9*0,5*2-5,6*4,5*0,5+(1,6+3,2)*0,5*3,9*2	m2	579,825
			razem	579,825
2	KNR-W 4-01 0509/02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki układanej podwójnie (37,0+24,4)*0,5*9,9*0,5	m2	151,965
			razem	151,965
3	KNR 4-04 0507/05	Rozebranie gąsiorów 24,4+4,5+11,85*4	m	76,300
			razem	76,300
4	KNR 4-01w 0545/08	Rozbiórka obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy gzymsów, koszy, kominów itp. z blachy nie nadającej się do użytku obróbki kominów (0,6+1,05+0,6+1,6+0,82+1,0+0,9+0,9+0,6+0,9+1,0+1,5+0,82+1,2)*2*0,3 kosze 4,5*0,6*2 pasy nadrynnowe (12,2*2+37,8*2-5,3+1,75*2+1,1*15)*0,3 obróbki facjatek 2,6*0,3*2*15+1,2*0,25*4*15 pas czołowy 4,0*0,3*2	m2	8,094
			m2	5,400
			m2	34,410
			m2	41,400
			m2	2,400
			razem	91,704
5	KNR-W 4-01 0545/02	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku - boki facjatek 1,2*2,4*0,5*30	m2	43,200
			razem	43,200
6	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4,0*7	m	28,000
			razem	28,000
7	KNR 4-01w 0545/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 12,2*2+37,8*2-5,3+1,75*2+1,1*15	m	114,700
			razem	114,700
8	KNR 4-01w 0441/05	Rozbiórki ołączenia dachu w odstępach lat ponad 24cm (37,0+24,4)*0,5*9,9*2+11,9*9,9*0,5*2-5,6*4,5*0,5+(1,6+3,2)*0,5*3,9*2	m2	731,790
			razem	731,790
9	KNR-W 2-02 0612/06	Izolacje pionowe cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wełny mineralnej układanych na sucho (37,0+24,4)*0,5*4,0*2+11,9*4,0*0,5*2-5,6*4,5*0,5+(1,6+3,2)*0,5*3,9*2 1,2*2,4*0,5*30	m2	299,320
			m2	43,200
			razem	342,520
10	KNR 0-15 0517/02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat (37,0+24,4)*0,5*9,9*2+11,9*9,9*0,5*2-5,6*4,5*0,5+(1,6+3,2)*0,5*3,9*2	m2	731,790
			razem	731,790
11	KNR 0-15 0517/01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii paroprzepuszczalnej (37,0+24,4)*0,5*9,9*2+11,9*9,9*0,5*2-5,6*4,5*0,5+(1,6+3,2)*0,5*3,9*2	m2	731,790
			razem	731,790
12	KNR 0-15 0517/03	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną zakładkową (37,0+24,4)*0,5*9,9*2+11,9*9,9*0,5*2-5,6*4,5*0,5+(1,6+3,2)*0,5*3,9*2	m2	731,790
			razem	731,790
13	KNR 0-15 0517/04	Montaż gąsiorów z przymocowanie wkrętami do deski kalenicowej 24,4+4,5+11,85*4	m	76,300
			razem	76,300
14	KNR K-05 0404/01	Montaż zabezpieczenia przeciwnieznego z płotkiem 11,2*2+36,8*2-5,3+1,75*2	m	94,200
			razem	94,200
15	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - boki facjatek 1,2*2,4*0,5*30	m2	43,200
			razem	43,200
16	KNR K-05 0406/02	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym	kpl	2,000

Remont pokrycia dachowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR K-05 0405/02	Montaż elementów komunikacji - ławeczka kominiarska mała	szt	2,000
18	KNR 2-02w 0522/02	Montaż z gotowych elementów rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy stalowej powlekanej 12,2*2+37,8*2-5,3+1,75*2	m	98,200
		razem	m	98,200
19	KNR-W 2-02 0522/01	Montaż z gotowych elementów rynien dachowych półokrągłych o średnicy 10cm z blachy stalowej powlekanej 1,1*15	m	16,500
		razem	m	16,500
20	KNR 2-02w 0529/01	Montaż z gotowych elementów rur spustowych okrągłych o średnicy 10cm z blachy stalowej ocynkowanej 4,0*7 1,2*15	m	28,000
		razem	m	46,000
21	KNR 2-02w 0608/10	Izolacje pionowe ciepłe i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych na sucho układane bez siatki metalowej-boki facjat 1,2*2,4*0,5*30	m2	43,200
		razem	m2	43,200
22	KNR 2-02u2 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm-kosze i pasy nadrynnowe, obróbki kominów itp obróbki kominów (0,6+1,05+0,6+1,6+0,82+1,0+0,9+0,9+0,6+0,9+1,0+1,5+0,82+1,2)*2*0,3 kosze 4,5*0,6*2 pasy nadrynnowe (12,2*2+37,8*2-5,3+1,75*2+1,1*15)*0,3 obróbki facjatek 2,6*0,3*2*15+1,2*0,25*4*15 boki facjatek 1,2*2,4*0,5*30	m2 m2 m2 m2 m2	8,094 5,400 34,410 41,400 43,200
		razem	m2	132,504
23	KNR 4-01 0412/02	Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy w konstrukcji dachu 9,9*4	m	39,600
		razem	m	39,600
24	KNR 4-01 0413/01	Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm przez jednostronne nabicie desek na krokwie	m	40,000
25	KNR 4-01 0419/02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5m	szt	7,000
26	KNR-W 4-01 0310/01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m3 0,65*0,4*1,2+1,2*0,4*1,1+0,54*0,66*0,95+0,4*0,7*2,6+0,4*0,4*1,2+1,04*0,77*1,1+0,75*0,62*2,6	m3	4,188
		razem	m3	4,188
27	KNR-W 4-01 0201/10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych 0,6*2+0,85*2+0,6*2+1,4*2+0,75*2+0,82*2+0,6*2+0,9*2+0,6*4+1,25*2+1,0*2+0,95*2+0,82*2	m	23,480
		razem	m	23,480
28	KNR-W 2-02 1116/07	Dopłata za zbrojenie czapki kominowej siatką stalową- analogia 0,6*0,85+0,6*1,4+0,75*0,82+0,6*0,9+0,6*0,6+1,25*1,0+0,95*0,82	m2	4,894
		razem	m2	4,894
29	KNR-W 4-01 0203/13	Uzupełnienie betonu w elementach konstrukcyjnych zbrojonych czapek kominowych 0,6*0,85+0,6*1,4+0,75*0,82+0,6*0,9+0,6*0,6+1,25*1,0+0,95*0,82	m2	4,894
		razem	m2	4,894
30	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie-kominy ponad dachem (0,65*2+0,4*2)*1,2+(1,2*2+0,4*2)*1,1+(0,54*2+0,62*2)*0,95+(0,4*2+0,7*2)*2,6+0,4*4*1,2+(1,04*2+0,77*2)*1,1+(0,75*2+0,62*2)*2,6	m2	26,990
		razem	m2	26,990
31	KNR 0-23 2613/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie ROKER przez przyklejenie płyt z wełny mineralnej-kominy ponad dachem (0,75*2+0,4*2)*1,2+(1,3*2+0,4*2)*1,1+(0,64*2+0,62*2)*0,95+(0,5*2+0,7*2)*2,6+(0,5*2+0,4*2)*1,2+(1,14*2+0,77*2)*1,1+(0,85*2+0,62*2)*2,6	m2	29,140
		razem	m2	29,140
32	KNR 0-23 2613/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami z wełny mineralnej w systemie ROKER-kominy ponad dachem (0,75*2+0,5*2)*1,2+(1,3*2+0,5*2)*1,1+(0,64*2+0,72*2)*0,95+(0,5*2+0,8*2)*2,6+(0,5*2+0,5*2)*1,2+(1,14*2+0,87*2)*1,1+(0,85*2+0,72*2)*2,6	m2	31,290
		razem	m2	31,290

Remont pokrycia dachowego

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
33	KNR-W 4-01 1204/06	Malowanie jednokrotne farbami emulsyjnymi elewacji - tynków gładkich kominów $(0,75*2+0,5*2)*1,2+(1,3*2+0,5*2)*1,1+(0,64*2+0,72*2)*0,95+(0,5*2+0,8*2)*2,6+(0,5*2+0,5*2)*1,2+(1,14*2+0,87*2)*1,1+(0,85*2+0,72*2)*2,6$	m2	31,290
		razem	m2	31,290
34	KNR 0-23 2613/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami z wełny mineralnej w systemie ROKER-kominy ponad dachem +facjaty $(0,75*2+0,5*2)*1,2+(1,3*2+0,5*2)*1,1+(0,64*2+0,72*2)*0,95+(0,5*2+0,8*2)*2,6+(0,5*2+0,5*2)*1,2+(1,14*2+0,87*2)*1,1+(0,85*2+0,72*2)*2,6$	m	31,290
		$(1,2+1,1+0,95+2,6+1,2+1,1+2,6)*4$	m	43,000
		razem	m	74,290
35	KNR 4-01 0108/13	Wywiezienie gruzu ceglanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km $732,0*0,02+5,0$	m3	19,640
		razem	m3	19,640
36	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km $732,0*0,02+5,0$	m3	19,640
		razem	m3	19,640