

Budynek mieszkalny - remont pokrycia

**UL. M. KONOPNICKIEJ 14-12**

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
<b>Remont dachu</b>				
1	KNR 4-01 0535/02	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku  str. zachodnia bud główny (22,4*8,6)-(3,6*2,5)+(2,5*2,5)*2 str. wschodnia 22,4*8,6 oficyna 7,9*7,2+2,4*6,4+2,6*5,4 od Sejneńskiej (25,99+20,01)*0,5*6,4+(20,01+13,8)*0,5*6,4 od Konopnickiej (7,9*6,9)*0,5+10,0*6,6+6,7*6,9+(17,5+12,3)*0,5*8,6	m2 m2 m2 m2 m2	196,140 192,640 86,280 255,392 267,625
		razem	m2	998,077
2	KNR 4-01 0535/03	Rozbiórka rynny z blachy nadającej się do użytku  12,3+13,7+6,2*2+16,8+18,7+2,4+2,8+7,2	m razem	86,300 86,300
3	KNR 4-01 0430/01	Rozbiórki deskowania dachu z desek w odstępach  poz. 1 998,077	m2 razem	998,077 998,077
4	KNR 4-01 0412/02	Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy w konstrukcji dachu  krokwie 14*14 7,9*2+8,6*4+6,9*4+6,3*4	m razem	103,000 103,000
5	KNR 4-01 0412/05	Wymiana płatwi w konstrukcji dachu  przekrój 14*14 4,0*6	m razem	24,000 24,000
6	KNR 4-01 0412/06	Wymiana słupów w konstrukcji dachu  wymiar 14*14 5,1*8	m razem	43,200 43,200
7	KNR 4-01 0414/11	Analogia - Wymiana desek czołowych jako jednostronne równanie powierzchni dachu  deska 2,5*20(18) 7,8*8+8,6*46+6,9*8+6,9*6+6,4*13+6,4*40	m razem	893,800 893,800
8	KNR 4-01 0310/02	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m3 - cegła klinkierowa (kolor piaskowy) główki kominowe (1,51*0,52)*2*1,2+(1,9*0,52)*1,8+(1,9*0,52)*0,9	m3 razem	4,552 4,552
9	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km  poz. 3 998,077*50%*0,04 poz. 8 4,552	m3 m3 razem	19,962 4,552 24,514
10	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km  (Krotność= 4) 24,514	m3 razem	24,514 24,514
11		Kalkulacja indywidualna - utylizacja gruzu 24,514	m3 razem	24,514 24,514
12	KNR 4-01 0715/02	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii II o powierzchni podłogi pomieszczenia ponad 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich (powierzchnie kominów na strychu budynku) (1,8*2+0,52*2)*2*5,2+(2,0*2+0,52*2)*5,2+(1,9+0,52*2)*3,6	m2 razem	85,048 85,048
13	KNR 4-01 1201/01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian (1,8*2+0,52*2)*2*5,2+(2,0*2+0,52*2)*5,2+(1,9+0,52*2)*3,6	m2 razem	85,048 85,048
14	KNR K-05 0103/01	Mocowanie na krokwiach folii dachowej  poz. 1 998,077	m2 razem	998,077 998,077
15	KNR K-05 0104/06	Montaż kontrłat bez deskowania przy rozstawie krokwi do 100cm  poz. 1 998,077	m2	998,077

## Budynek mieszkalny - remont pokrycia

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	998,077
16	KNR K-05 0105/03	Montaż łat przy rozstawie krokwi do 100cm		
		poz. 1 998,077	m2	998,077
		razem	m2	998,077
17	KNR 2-02u2 0538/04	Pokrycie blachą powleką na łatach dachów o nachyleniu połaci ponad 85% o powierzchni ponad 100m2 - ANALOGIA - blacha powlekana na rąbek stojący kolor utlenionej miedzi (ciemna zielen )		
		poz. 1 998,077	m2	998,077
		razem	m2	998,077
18	KNR K-05r10 0301/03	Montaż rynien dachowych z blach powlekanych o średnicy 150mm w systemie odwodnieniowym - rynny z odzysku 70%		
		12,3+13,7+6,2*2+16.8+18,7+2,4+2,8+7,2	m	86,300
		razem	m	86,300
19	KNR K-05r10 0210/02	Montaż odpowietrznika wentylacji sanitarnej na dachach krytych blachą powlekaną		
		8	szl	8,000
		razem	szl	8,000
20	KNR K-05r10 0301/04	Montaż narożników wewnętrznych z blach stalowych powlekanych w systemie odwodnieniowym		
		2	szl	2,000
		razem	szl	2,000
21	KNR K-05r10 0301/05	Montaż narożników zewnętrznych z blach powlekanych w systemie odwodnieniowym		
		2	szl	2,000
		razem	szl	2,000
22	KNR K-05r10 0301/06	Montaż lejów spustowych z blach powlekanych w systemie odwodnieniowym		
		7	szl	7,000
		razem	szl	7,000
23	KNR K-05r10 0301/07	Montaż denek z blach powlekanych w systemie odwodnieniowym		
		14	szl	14,000
		razem	szl	14,000
24	KNR K-05r10 0207/01	Montaż zabezpieczeń przeciwsnieżnych z płotkiem na dachach krytych blachą powlekaną z imitacją rąbka stojącego		
		18+20+7,0+2,5+12,3+13,7+25,0+7,2*2	m	112,900
		razem	m	112,900
25	KNR K-05r10 0208/01	Montaż stopni kominiarskich na dachach krytych blachą powlekaną		
		8	szl	8,000
		razem	szl	8,000
26	KNR K-05r10 0208/03	Montaż dużych ławeczek kominiarskich na dachach krytych blachą powlekaną		
		7	szl	7,000
		razem	szl	7,000
27	KNR K-05r10 0209/02	Montaż wylazu dachowego z kolnierzem uniwersalnym		
		7	kpl	7,000
		razem	kpl	7,000
28	NNRNKB 6 0539/01	Montaż gąsiorów prostych przy pokryciu dachów blachą powlekaną		
		19,4+6,2+1,6*2+16,2+2,4+2,5*2+22,4	m	74,800
		razem	m	74,800
29	NNRNKB 6 0539/02	Montaż pasów nadrynnowych - okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną		
		12,3+13,7+6,2*2+16.8+18,7+2,4+2,8+7,2	m	86,300
		razem	m	86,300

## Budynek mieszkalny - remont pokrycia

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30	NNRNKB 6 0539/03	Montaż osłon bocznych - wiatrownic przy pokryciu dachów blachą powlekaną		
		9,5+11,4*2+3,0*2+0,8*4+7,3*2	m	56,100
		razem	m	56,100
31	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - obróbka kominów		
		(0,42*2+1,8*2)*5	m2	22,200
		razem	m2	22,200
32	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm - kosze wewnętrzne		
		0,8*(9,6+3,8*4+5,4*2)	m2	28,480
		razem	m2	28,480
33	NNRNKB 6 0540/01	Pokrycie ścian blachą powlekaną trapezową na łątach		
		3,0*1,2+1,2*2*2	m2	8,400
		razem	m2	8,400

**INSPEKTOR NADZORU**  
 Robót budowlanych  
*Jan Jakubowski*  
 Upr. bud. nr SUW 121/87