

## Przedmiar robót

Obiekt	Remont pokrycia dachu w budynku mieszkalnym wielorodzinnym
Kod CPV	
Budowa	ul. Bydgoska 4, Potulice
Inwestor	GMINA NAKŁO NAD NOTECIĄ ul. Ks. Piotra Skargi 7, 89-100 Nakło nad Notecią
Pracownia projektowa	KarolczakMulik Sp. z o.o. ul. Potulicka 1B/20, 89-100 Nakło n. Not.,

---

Sporządził    Arkadiusz Mulik

---

Nakło nad Notecią 20.10.2024 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos  
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul. Hoża 50*

Remont pokrycia dachu w budynku mieszkalnym wielorodzinnym

Nr	Opis robót
----	------------

## Remont pokrycia dachu w budynku mieszkalnym wielorodzinnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR AT-05 1651/01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szerokości 0,73m, rozstawie podłużnym ram 2,57m i wysokości do 10m		
		70,1*6,5	m2	455,65
		razem	m2	455,65
2	KNR 4-01 0535/04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku		
		70,10	m	70,10
		razem	m	70,10
3	KNR 4-01 0535/06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
		(5,6+0,8+0,4)*4	m	27,20
		razem	m	27,20
4	KNR 4-01 0535/08	Rozebranie obróbek blacharskich - pas nadrynnowy z blachy nie nadającej się do użytku		
		70,1*0,35	m2	24,54
		razem	m2	24,54
5	KNR 4-01 0508/02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie		
		204,25/cos(38)	m2	259,20
		razem	m2	259,20
6	KNR 4-01 0430/03	Rozbiórki ołączenia dachu w odstępach łąt 16cm		
		204,25/cos(38)	m2	259,20
		razem	m2	259,20
7	KNR 4-01 0412/02	Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy w konstrukcji dachu		
		5*5,1	m	25,50
		razem	m	25,50
8	KNR 4-01 0413/02	Wzmocnienie krokwi deskami grubości 32mm przez dwustronne nabicie desek na krokwie - nadbitki		
		powierzchni dachu prostowanie dachu	m	280,50
		(2*20+2*2)/0,8*5,1	m	76,50
		razem	m	357,00
9	KNR 19-01 0629/03	Roboty odgrzybieniowe - oczyszczenie przy pomocy szczotek stalowych powierzchni ponad 5,0m2		
		450*0,55	m2	247,500
		razem	m2	247,500
10	KNR 19-01 0632/03	Odgrzybianie jednokrotne powierzchni ponad 50m2 belek i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi - owadobójcza		
		450*0,55	m2	247,500
		razem	m2	247,500
11	KNR 19-01 0632/06	Odgrzybianie dwukrotne powierzchni ponad 50m2 belek i krawędziaków metodą smarowania preparatami olejowymi Fobos M4		
		450*0,55	m2	247,500
		razem	m2	247,500
12	KNR K-05 0102/07	Szalowanie kosza przy kryciu dachów		
		(2*4,35+5,05)/cos(38)*1,0	m2	17,45
		razem	m2	17,45
13	KNR K-05 0102/04	Montaż deski okapowej i czołowej		
		70,10	m	70,10
		razem	m	70,10
14	KNR K-05r02 0102/01.2	Mocowanie folii dachowej wiatroszczelnej paroprzepuszczalnej na krokwiach przy kryciu dachów		
		204,25/cos(38)	m2	259,20
		razem	m2	259,20
15	KNR 0-15 0517/02	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łąt		
		204,25/cos(38)	m2	259,20
		razem	m2	259,20
16	KNR 2-02 0504/04	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę		
		3,2+2,0+6,6+5,4+2,0	m2	19,20
		razem	m2	19,20
17	KNR K-05 0202/04	Wykonanie grzbietu w dachu krytym dachówką ceramiczną		
		(2*4,85+2*4,95+2*4,75+4,95)/cos(38)	m	43,21
		razem	m	43,21

## Remont pokrycia dachu w budynku mieszkalnym wielorodzinnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR K-05 0202/06	Montaż gąsiora początkowego		
		7	szt	7,00
		razem	szt	7,00
19	KNR K-05 0202/07	Montaż łącznika gąsiorów		
		5	szt	5,00
		razem	szt	5,00
20	KNR K-05 0202/02	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną		
		28,6	m	28,60
		razem	m	28,60
21	KNR K-05 0202/05.3	Montaż denka gąsiora		
		4	szt	4,00
		razem	szt	4,00
22	KNR K-05 0205/03	Obróbka kominów na dachach krytych dachówkami		
		2*(0,7+0,4)	m	2,20
		2*(0,7+0,4)	m	2,20
		2*(0,9+0,4)	m	2,60
		2*(0,53+0,4)	m	1,86
		razem	m	8,86
23	KNR K-05 0403/01	Montaż kosza aluminiowego zwykłego		
		(2*4,35+5,05)/cos(38)	m	17,45
		razem	m	17,45
24	KNR K-05 0204/02	Montaż grzebienia okapu		
		70,10	m	70,10
		razem	m	70,10
25	KNR K-05 0210/01	Montaż dachówki wentylacyjnej na dachach krytych dachówką		
		20	szt	20,00
		razem	szt	20,00
26	KNR K-05 0407/02	Montaż odpowietrznika instalacji sanitarnej		
		4	szt	4,00
		razem	szt	4,00
27	KNR K-05 0204/01	Montaż taśmy wentylacyjnej okapu		
		70,10	m	70,10
		razem	m	70,10
28	KNR K-05 0210/01	Montaż dachówki wentylacyjnej na dachach krytych dachówką		
		22	szt	22,00
		razem	szt	22,00
29	KNR K-06 0242/03	Montaż wyłazów dachowych standard WLI 54x83 o powierzchni do 0,50m2		
		2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
30	KNR K-05 0405/03	Montaż elementów komunikacji - ławeczka kominiarska duża		
		2	szt	2,00
		razem	szt	2,00
31	KNR K-05 0208/01	Montaż stopni kominiarskich na dachach krytych dachówką		
		2*4	szt	8,00
		razem	szt	8,00
32	KNR 2-02s 0506/01	Obróbki z blachy ocynkowanej - przy szerokości w rozwinięciu do 25cm		
		70,1*0,4	m2	28,04
		razem	m2	28,04
33	KNR K-45 0101/06	Montaż pasa nadrynnowego prefabrykowanego pod dachówkę 250mm		
		70,10	m	70,10
		razem	m	70,10
34	KNR K-05 0301/02	Montaż rynien dachowych o średnicy 150mm		

## Remont pokrycia dachu w budynku mieszkalnym wielorodzinnym

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		70,10	m	70,10
		razem	m	70,10
35	KNR K-05 0501/07	Montaż denek w systemie odwodnieniowym		
		8	szt	8,00
		razem	szt	8,00
36	KNR K-05 0501/04	Montaż narożników wewnętrznych lub zewnętrznych w systemie odwodnieniowym		
		10	szt	10,00
		razem	szt	10,00
37	KNR K-05 0501/06	Montaż lejów spustowych w systemie odwodnieniowym		
		4	szt	4,00
		razem	szt	4,00
38	KNR K-05 0502/03	Montaż kolanek w systemie odwodnieniowym		
		4*2	szt	8,00
		razem	szt	8,00
39	KNR K-05 0502/02.1	Montaż rur spustowych o średnicy 120mm w systemie odwodnieniowym		
		(5,6+0,8+0,4)*4	m	27,20
		razem	m	27,20
40	KNR K-05 0502/03	Montaż kolanek w systemie odwodnieniowym - wylewka rury spustowej		
		4	szt	4,00
		razem	szt	4,00
41	KNR 0-18 2611/01	Montaż rusztu pod panele elewacyjne - podbitkę		
		70,1*(0,2+0,15)	m2	24,54
		razem	m2	24,54
42	KNR 0-18 2613/03.5	Układanie podbitki na krokwiach		
		70,1*(0,2+0,15)	m2	24,54
		razem	m2	24,54
43	KNR 4-04 1103/04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km		
		2*7	m3	14,00
		razem	m3	14,00
44	KNR 4-04 1103/05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km docelowo 10 km (dopłata 9x)		
		2*7	m3	14,00
		razem	m3	14,00