

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont kapitalny dachu  
ADRES INWESTYCJI : Rybnik, ul. Paderewskiego 35  
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Rybniku  
ADRES INWESTORA : 44-200 Rybnik, ul. Kosciuszki 17  
BRANŻA : roboty ogólnobudowlane i dekarские

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe pokrycia i zabezpieczające</b>			
1	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających	m <sup>2</sup>		
d.1	0420-04				
		13.20	m <sup>2</sup>	13.200	
				RAZEM	13.200
2	KNR 4-04	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1	0901-05				
		13.20	m	13.200	
				RAZEM	13.200
3	KNR 4-04	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1	0901-06				
		13.20	m	13.200	
				RAZEM	13.200
4	KNR 4-04	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m		
d.1	0901-07				
		13.20	m	13.200	
				RAZEM	13.200
5	KNR 4-01	Rozbórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m <sup>2</sup>		
d.1	0508-02				
		418.00	m <sup>2</sup>	418.000	
				RAZEM	418.000
6	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu - łaty	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-03				
		418.00	m <sup>2</sup>	418.000	
				RAZEM	418.000
7	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04				
		67.50	m	67.500	
				RAZEM	67.500
8	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06				
		35.20	m	35.200	
				RAZEM	35.200
9	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08				
		50.544	m <sup>2</sup>	50.544	
				RAZEM	50.544
10	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km wraz z kosztem utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11				
		16.72	m <sup>3</sup>	16.720	
				RAZEM	16.720
11	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-12				
		Krotność = 9			
		16.72	m <sup>3</sup>	16.720	
				RAZEM	16.720
<b>2</b>		<b>Konstrukcja i pokrycie dachu</b>			
12	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
d.2	0412-01				
		20.00	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
13	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
d.2	0412-02				
		70.00	m	70.000	
				RAZEM	70.000
14	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszowe	m		
d.2	0412-03				
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty	m		
d.2	0412-04				
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
16	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m		
d.2	0412-06				
		5.00	m	5.000	
				RAZEM	5.000
17	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - zastrzały	m		
d.2	0412-07				
		4.00	m	4.000	
				RAZEM	4.000
18	KNR 4-01	Deski czołowe -z malowaniem 2x drewnochronem	m		
d.2	0414-11				
		77.50	m	77.500	
				RAZEM	77.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm, o rozst. do 16cm z tarcicy nasyc.	m <sup>2</sup>		
d.2	0410-02	418.00	m <sup>2</sup>	418.000	
				RAZEM	418.000
20	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia układane na krokwiach	m <sup>2</sup>		
d.2	0103-02	418.00	m <sup>2</sup>	418.000	
				RAZEM	418.000
21	KNR 2-02	Olacenie połaci dachowych latami 30x50mm, o rozst. ponad 24cm - kontrłaty	m <sup>2</sup>		
d.2	0410-04	418.00	m <sup>2</sup>	418.000	
				RAZEM	418.000
22	KNR 2-02	Wymiana konstrukcji pod "wole oko" wsp. R=2,0	m <sup>2</sup>		
d.2	0410-02	36.00	m <sup>2</sup>	36.000	
	analogia			RAZEM	36.000
23	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m <sup>2</sup>		
d.2	0627-03	418.00	m <sup>2</sup>	418.000	
				RAZEM	418.000
24	KNR 4-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m <sup>2</sup>		
d.2	0631-01	418.00	m <sup>2</sup>	418.000	
				RAZEM	418.000
25	KNR 2-02	Pokrycie dachów dachówką karpiówka ceramiczna w koronkę	m <sup>2</sup>		
d.2	0504-04	418.00	m <sup>2</sup>	418.000	
				RAZEM	418.000
26	KNR 19-01	Pokrycie dachu dachówką - dodatek za pokrycie okienek (wole oko)	szt.		
d.2	0502-04	6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsior	m		
d.2	0104-01	61.50	m	61.500	
				RAZEM	61.500
28	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu	m		
d.2	0104-03	77.50	m	77.500	
				RAZEM	77.500
29	KNR K-05	Gąsior początkowy	szt.		
d.2	0202-06	6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
30	KNR K-05	Gąsior trójstronny	szt.		
d.2	0202-06	3.00	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNR K-05	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
d.2	0210-01	4.00	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNR 0-15	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
d.2	0526-01	2.60	m	2.600	
				RAZEM	2.600
33	KNR-W 2-02	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
d.2	1016-07	1.00	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
<b>3</b>		<b>Obróbki blacharskie i orynnowanie</b>			
34	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15cm- z blachy z tytan-cynku	m		
d.3	0509-04	77.50	m	77.500	
	analogia			RAZEM	77.500
35	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10cm- z blachy z tytan-cynku	m		
d.3	0511-02	35.20	m	35.200	
	analogia			RAZEM	35.200
36	KNR-W 2-02	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z tytan-cynku - kolanka	szt.		
d.3	0520-08	12.00	szt.	12.000	
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.000
37	KNR-W 2-02	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy z tytan-cynku + narożniki	szt.		
d.3	0520-08				
	analogia				
		11.00	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
38	KNR 2-02	Obrobienie 'wole oko' - z podkład ze sklejk wodoodpornej gr 0,6 cm o wym 3,0x2,5 - 6 szt	szt.		
d.3	0516-01				
		6.00	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
39		Wymiana okien drewnianych w "wole oko"	szt		
d.3	kalk. własna				
		6.0	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
40	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm- z blachy z tytan-cynku	m <sup>2</sup>		
d.3	0507-01				
	analogia				
		50.544	m <sup>2</sup>	50.544	
				RAZEM	50.544
4		<b>Remont kominów</b>			
41	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
d.4	0419-02				
		2.00	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
42	KNR 4-01	Rozebranie i ponowne wykonanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - kominy ponad dachem (cegła klinkierowa)	m <sup>3</sup>		
d.4	0310-02				
		2.13	m <sup>3</sup>	2.130	
				RAZEM	2.130
43	KNR 2-02	Spoinowanie ścian kominów zaprawą cement.,barwiona	m <sup>2</sup>		
d.4	0923-02				
		9.196	m <sup>2</sup>	9.196	
				RAZEM	9.196
44	KNR 2-02	Czapy kominowe z cegły klinkierowej	m		
d.4	0119-01				
		8.04	m	8.040	
				RAZEM	8.040
45	KNR 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów	szt.		
d.4	0310-03				
		12.00	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
46	KNR 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów	szt.		
d.4	0310-04				
		12.00	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
47	KNR 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
d.4	0310-06				
		12.00	m	12.000	
				RAZEM	12.000
48	KNR 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
d.4	0310-05				
		96.00	m	96.000	
				RAZEM	96.000
49	KNR 4-01	Montaż listwy dociskowej przy kominach	m		
d.4	0201-12				
	analogia				
		12.00	m	12.000	
				RAZEM	12.000
50	KNR-W 2-02	Izolacje szczelin - uszczelnienie silikonem dekarским listw kominowych	m		
d.4	0616-06				
	analogia				
		12.00	m	12.000	
				RAZEM	12.000
51		Opłata za protokół kominiarski	szt		
d.4	kalk. własna				
		12.00	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
52	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie długości 2,0m x5 szt	szt.		
d.4	0104-04				
		5.00	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
53	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odl.do 1 km wraz z kosztem utylizacji gruzu	m <sup>3</sup>		
d.4	0108-11				
		2.13	m <sup>3</sup>	2.130	
				RAZEM	2.130

<b>Lp.</b>	<b>Podstawa</b>	<b>Opis i wyliczenia</b>	<b>j.m.</b>	<b>Poszcz</b>	<b>Razem</b>
54	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za	m <sup>3</sup>		
d.4	0108-12	každy nast. 1 km			
		Krotność = 19			
		2.13	m <sup>3</sup>	2.130	
				RAZEM	2.130