

# PRZEDMIAR ROBÓT

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty  
45111300-1 Roboty rozbiórkowe  
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

**NAZWA INWESTYCJI** : REMONT BUDYNKU KOŚCIOŁA PARAFIALNEGO p.w. NMP NIEPOKALANIE POCZĘTEJ W SIERAKOWIE OBEJMUJĄCY WYMIANĘ POKRYCIA DACHOWEGO, RENOWACJĘ DREWNIANEJ KONSTRUKCJI DACHOWEJ

**ADRES INWESTYCJI** : Sieraków, ul. Poznańska 8

**INWESTOR** : Parafia Rzymskokatolicka p.w. NMP Niepokalanie Poczętej

**ADRES INWESTORA** : ul. Poznańska 8, 64-410 Sieraków Wlkp.

**BRANŻA** : Budowlana - pokrycie dach główny

**SPORZĄDZIŁ KALKULACJE** : Rafał Kamiński  
Rzeczoznawca Kosztorsowy nr upr. 400/2013

**DATA OPRACOWANIA** : 29.07.2024

Sporządził kalkulacje

Data opracowania  
29.07.2024



## DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	DACH DACHÓWKA	1	28
1.1	Roboty rozbiórkowe	1	8
1.2	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty	9	28
2	INSTALACJA ODGROMOWA	29	29

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45261000-4	<b>DACH DACHÓWKA</b>			
1.1	45111300-1	<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
1	KNR 4-01 d.1. 0508-03 1	Rozbiórka pokrycia z dachówki  801,43*1,49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 194,131	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 194,131</b>
2	KNR 4-01 d.1. 0430-03 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu  poz.1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1 194,131	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 194,131</b>
3	KNR 4-01 d.1. 0535-04 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  114,03+15,02+15,09+3,63	m  m	  147,770	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,770</b>
4	KNR 4-01 d.1. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  19,72+17,10*8+4,50*2	m  m	  165,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>165,520</b>
5	KNR 4-01 d.1. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku  poz.3*0,30 0,30*[15,09+15,02+14,59+12,37]*1,49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  44,331 25,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,841</b>
6	KNR 4-01 d.1. 0106-04 1	Usunięcie materiału z rozbiórki  poz.7	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  41,668	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,668</b>
7	KNR 4-01 d.1. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na od-ległość 10 km  poz.1*0,02+poz.2*0,01+poz.3*0,12*0,05+poz.4*0,10*0,10+poz.5*0,001+poz.10*0,18*0,12+poz.12*0,16*0,16	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  41,668	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,668</b>
8	d.1. analiza indy- 1 widualna	Oplata za składowanie materiału z rozbiórki  poz.7	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  41,668	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,668</b>
1.2	45261000-4	<b>Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty</b>			
9	KNR 19-01 d.1. 0444-03 2	Ociosanie drewnazgrubne o gr. ciosu do 5 cm  163,20	m  m	  163,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>163,200</b>
10	KNR 4-01 d.1. 0412-02 2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykle i kleszcze  120,0	m  m	  120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
11	KNR 4-01 d.1. 0412-01 2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi  22,0	szt.  szt.	  22,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,000</b>
12	KNR 4-01 d.1. 0412-04 2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty i podwaliny  25,0	m  m	  25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
13	KNR 4-01 d.1. 0412-07 2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały  20,0	m  m	  20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
14	KNR 4-01 d.1. 0412-06 2	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy  20,0	m  m	  20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek gr. 32 mm	m		
d.1.	0413-02				
2		263,0	m	263,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>263,000</b>
16	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza konstrukcji drewnianej dachu metodą smarowania	m <sup>2</sup>		
d.1.	0627-04				
2		1612,077	m <sup>2</sup>	1 612,077	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 612,077</b>
17	KNR 0-15II	Zabezpieczenia połączeń membraną dachową na czas remontu (nie przewiduje się montażu membran dachowych pod dachówkę)	m <sup>2</sup>		
d.1.	0517-01				
2		poz.2	m <sup>2</sup>	1 194,131	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 194,131</b>
18	KNR 0-15II	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m <sup>2</sup>		
d.1.	0517-02				
2		poz.17	m <sup>2</sup>	1 194,131	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 194,131</b>
19	KNR K-05	Wykonanie połączeń dachowych ponad 50 m <sup>2</sup> z dachówki ceramicznej karpiówki - co trzecia mocowana	m <sup>2</sup>		
d.1.	0302-06				
2		poz.18	m <sup>2</sup>	1 194,131	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 194,131</b>
20	KNR K-05	Dodatkowe nakłady na obróbkę okapów dachówką karpiówką	m		
d.1.	0306-02				
2		poz.3	m	147,770	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,770</b>
21	KNR K-05	Dodatkowe nakłady na obróbkę kalenic	m		
d.1.	0306-04				
2		1,49*[8,03*2+9,38*2+6,59*4]+6,22+12,31+6,22+16,17	m	132,078	
				<b>RAZEM</b>	<b>132,078</b>
22	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. do 15 cm - z blachy miedzianej	m		
d.1.	0521-02				
2		poz.3	m	147,770	
				<b>RAZEM</b>	<b>147,770</b>
23	KNR-W 2-02	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy miedzianej	szt.		
d.1.	0521-05				
2		11,0	szt.	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
24	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. do 12 cm - z blachy miedzianej	m		
d.1.	0528-02				
2		poz.4	m	165,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>165,520</b>
25	KNR-W 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy miedzianej	m <sup>2</sup>		
d.1.	0516-02				
2		poz.5	m <sup>2</sup>	69,841	
				<b>RAZEM</b>	<b>69,841</b>
26	KNR-W 2-02	Wymiana świetlików dachowych	szt		
d.1.	1016-07				
2		4,0	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
27	KNR-W 2-02	Obróbki świetlików dachowych z blachy miedzianej	szt.		
d.1.	0535-05				
2		poz.26	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
28	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 17 m - wraz z czasem pracy rusztowania	m <sup>2</sup>		
d.1.	1604-02/03				
2		17,0*114,03	m <sup>2</sup>	1 938,510	
		19,0*3,63	m <sup>2</sup>	68,970	
				<b>RAZEM</b>	<b>2 007,480</b>
<b>2</b>	<b>45310000-3</b>	<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>			
29	d.2 analiza indywidualna	Wymiana instalacji odgromowej na nową zgodnie z dokumentacją projektową	m <sup>2</sup>		

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.1	m <sup>2</sup>	1 194,131	
				<b>RAZEM</b>	<b>1 194,131</b>