

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Remont dachu zabytkowego budynku parafialnego  
ADRES INWESTYCJI : Strzelce opolskie ul. Parafialna 2  
INWESTOR : Gmina Strzelce Opolskie  
ADRES INWESTORA : 47-100 Strzelce Opolskie Plac Myśliwca 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Henryk Rudner  
DATA OPRACOWANIA : 14.06.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.06.2019

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Remont dachu - część 1</b>			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 16 m	m <sup>2</sup>		
d.1	1610-02	8.0*(19.16+1.0*2+10.00)	m <sup>2</sup>	249.28	
				RAZEM	249.28
2	kal. własna	dzierżawa rusztowania	m <sup>2</sup>		
d.1		249.28	m <sup>2</sup>	249.28	
				RAZEM	249.28
3	KNR 4-01	Wykonanie daszków zabezpieczających - dojście do drzwi budynku	m <sup>2</sup>		
d.1	0420-04	6.0*3.0	m <sup>2</sup>	18.00	
				RAZEM	18.00
4	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m <sup>2</sup>		
d.1	0508-02	(10.4*19.56)*1.40	m <sup>2</sup>	284.79	
				RAZEM	284.79
5	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	19.56*2+10.4	m	49.52	
				RAZEM	49.52
6	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	8.50*3	m	25.50	
				RAZEM	25.50
7	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	0.5*(19.56+10.40+1.5*2)	m <sup>2</sup>	16.48	
				RAZEM	16.48
8	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0430-04	249.28	m <sup>2</sup>	249.28	
				RAZEM	249.28
9	KNR 4-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
d.1	0310-02	2.0*(0.75*0.80+0.65*0.7+0.86+0.9)	m <sup>3</sup>	5.63	
				RAZEM	5.63
10	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
d.1	0728-01	2.0*(2*0.75+2*0.80+0.65*2+0.7*2+0.86*2+0.9*2)	m <sup>2</sup>	18.64	
				RAZEM	18.64
11	KNR 4-01	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
d.1	0310-05	12.0*3	m	36.00	
				RAZEM	36.00
12	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbiieranych kons-trukcji ceglanych na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-17 0108-20	249.28*0.05+5.63	m <sup>3</sup>	18.09	
				RAZEM	18.09
13	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
d.1	0412-04	6.70*2+15.86*2+1.65*(9*2+6*2) 10.0*6 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*30%	m	94.62 60.00 ===== 154.62 <b>46.39</b>	
				RAZEM	46.39
14	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszowe	m		
d.1	0412-03	7.3*4*30%	m	8.76	
				RAZEM	8.76
15	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
d.1	0412-02	10.4*1.4*17*30%	m	74.26	
				RAZEM	74.26
16	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie	m		
d.1	0412-05	16.0*2+7.0*2 4.0*6 A (obliczenia pomocnicze) poz.A*30%	m	46.00 24.00 ===== 70.00 <b>21.00</b>	
				RAZEM	21.00
17	KNR 4-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy	m		
d.1	0412-06				

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.80*2*6 1.8*2*6 A (obliczenia pomocnicze)  poz.A*30%	m	21.60 21.60 ===== 43.20 12.96	
				RAZEM	12.96
18	KNR 4-01 d.1 0412-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - miecze lub zastrzały  5.0*2*6*30%	m m	18.00	
				RAZEM	18.00
19	KNR AT-09 d.1 0101-05	Łacenie - rozstaw łąt 35 cm  249.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	249.28	
				RAZEM	249.28
20	KNR AT-09 d.1 0104-01	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy  29.20+16.0	m m	45.20	
				RAZEM	45.20
21	KNR AT-09 d.1 0104-03	Akcesoria do pokryć dachowych - wentylacja okapu  19.56+10.40+1.5*2	m m	32.96	
				RAZEM	32.96
22	KNR 2-02 d.1 0504-04 z.sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę Nachylenie po- nad 85 %.  249.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	249.28	
				RAZEM	249.28
23	KNR-W 2-02 d.1 0533-01 analogia	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 20 cm - dachówka wentyla- cyjna - odpowietrzenie kanalizacji  1	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
24	KNR AT-09 d.1 0104-01 analogia	Akcesoria do pokryć dachowych - taśmy pod gąsiorzy - taśma uszczelniająca wokół kominów  1.5*4*3	m m	18.00	
				RAZEM	18.00
25	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z bla- chy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 19.56*2+10.40	m m	49.52	
				RAZEM	49.52
26	KNR-W 2-02 d.1 0522-06	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z cynku - montaż z gotowych elementów  3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
27	KNR-W 2-02 d.1 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 8.50*3	m m	25.50	
				RAZEM	25.50
28	KNR AT-09 d.1 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie  3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
29	KNR-W 2-02 d.1 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone  2	szt. szt.	2.00	
				RAZEM	2.00