

---

# PRZEDMIAR

## Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu  
45260000-7 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne  
45261920-9 Konserwacja dachów  
45212361-4 Roboty budowlane w zakresie kościołów  
45262600-7 Różne specjalne roboty budowlane  
45262620-3 Ściany nośne  
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń  
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne  
45454100-5 Odnawianie

NAZWA INWESTYCJI : REMONT KONSTRUKCJI KOŚCIOŁA P.W. ŚW. KATARZYNY ALEKSANDRYJSKIEJ W SIERAKOWI-  
CACH  
ADRES INWESTYCJI : ul. Wiejska 2, 44-156 Sierakowice, gm. Sośnicowice, obr. ewid.: 0005, nr mapy 6  
INWESTOR : Rzymskokatolicka Parafia Trójcy Świętej w Rachowicach ul, ul. Wiejska 11a  
ADRES INWESTORA : Budynek kościoła filialnego p.w. św. Katarzyny Aleksandryjskiej w Sierakowicach  
BRANŻA : Remont konserwatorski pokrycia gontem dachów, konstrukcji ścian i więźby w kościele drewnianym - ZA-  
KRES PRAC 2024R

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Expert-Koszt Bartosz Spyra; +48 509715682  
DATA OPRACOWANIA : 29.12.2023

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

### Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
29.12.2023

Data zatwierdzenia

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont konserwatorski pokrycia gontem dachów, konstrukcji ścian i więźby w kościele drewnianym - ZAKRES PRAC 2024R</b>					
1	45260000-7	<b>WYMIANA GONTU - na dachach sobotów</b>			
1	KNR 19-01	Rozebranie ołacenia połaci dachu o nachyleniu ponad 120 % - ŁATY NA	m <sup>2</sup>		
d.1	0425-03	ŚCIANACH ORAZ DA- CHACH STROMYCH	m <sup>2</sup>	29,260	
		<EL, PÓŁN>1/2*(7,2+9,2+1,2+3,3)*2,8	m <sup>2</sup>	55,900	
		<EL, WSCH,>1/2*(3,4+2,0+4,5+3,0+5,1+3,0+4,2+2,8+5,4+4,3+1,9+3,4)*2,6	m <sup>2</sup>	42,250	
		<EL, POŁUDN,>1/2*(16,8+12,8+3,0+1,2)*2,5	m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>127,410</b>
2	KNR 19-01	Ołacenie dachu przy odstępnie łąt ponad 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0416-09	poz.1	m <sup>2</sup>	127,410	
				<b>RAZEM</b>	<b>127,410</b>
3	KNR AT-09	Wymiana gontów o szer. 7 cm na pióro i wpust o dł. 60 cm - przy nachyleniu	m <sup>2</sup>		
d.1	0303-05	połaci 85-120 % - DEMONTAŻ GONTU R=0,4 M=0 S=0,5	m <sup>2</sup>	127,410	
		poz.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>127,410</b>
2	45261920-9	<b>Konserwacja i impregnacja elementów konstrukcji więźby dachowej sobotów</b>			
4	KNR 4-01	Impregnacja grzybobójcza łąt i gontów - przez na- maczanie - Remmers Im-	m <sup>3</sup>		
d.2	0630-01	pragniergrund GN	m <sup>3</sup>	1,274	
		ŁATY w/g poz, 2	m <sup>3</sup>	5,458	
		1,274	m <sup>3</sup>	0,508	
		GONTY 60cm w/g poz, 3			
		8664*0,60*0,015*0,07			
		DESKI			
		(0,12*3)*0,025*56,4			
				<b>RAZEM</b>	<b>7,240</b>
5	KNR 4-01	Impregnacja grzybobójcza okraglaków, krawędzia- ków, bali, desek - ELE-	m <sup>3</sup>		
d.2	0630-02	MENTÓW NOWO WBU- DOWANYCH - preparatem ogniochronnym Fo- bos	m <sup>3</sup>	7,240	
		M4			
		poz.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>7,240</b>
6	KNR 4-01	Dwukrotna impregnacja owadobójcza krawędzia- ków metodą opryskiwania	m <sup>2</sup>		
d.2	0629-06	ciągłego - preparat przeciwko drewnojadom f-my REMMERS MULTI GS -	m <sup>2</sup>	101,928	
		STARE BELKI - całość konstrukcji od ze- wnątrz po rozbiórce goncenia i			
		oczyszczeniu do protezowania			
		<WIEŻBA POD GONTEM>poz.1*0,8			
				<b>RAZEM</b>	<b>101,928</b>
7	KNR 19-01	Impregnacje grzybobójcze krawędziaków metodą dwukrotnego ciągłego oprys-	m <sup>2</sup>		
d.2	0649-06	kania - Remmers Im- pragniergrund GN - CAŁOŚĆ ELEWACJI i DA- CHÓW	m <sup>2</sup>	152,892	
		<GONT>poz.1*1,2	m <sup>2</sup>	101,928	
		<POD POKRYCIEM>poz.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>254,820</b>
8	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłona-	m <sup>2</sup>		
d.2	0602-02	ce - ANALOGIA - SCALENIE KOLORYSTYCZNE ELEWACJI DREWNIANE-	m <sup>2</sup>	152,892	
		GO KOŚCIOŁA PRZY UŻYCIU LAZURY F-MY REMMERS Aidol langzeit-lasur			
		- wsp, za rozwinięcie 1,2			
		<J/W GONT>poz.1*1,2			
				<b>RAZEM</b>	<b>152,892</b>
3	45262690-4	<b>Remont fundamentów sobotów</b>			
9	KNR 19-01	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruntach wil-	m <sup>3</sup>		
d.3	0114-06	gotnych kat. IV - OD- SŁONIECIE COKOŁU SOBOTÓW NA DŁUG, 17,50M	m <sup>3</sup>	17,500	
		(14,4+3.0) ŚR, GŁĘB, 1,0M SZER, 1,0M			
		17,5*1,0*1,0			
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
10	KNR 19-01	Deskowanie konstrukcji prostych betonowych i żelbetowych o pow. w rozwinię-	m <sup>2</sup>		
d.3	0201-05	ciu 2,0-5,0 m2	m <sup>2</sup>	35,000	
		17,50*1,0*2			
				<b>RAZEM</b>	<b>35,000</b>
11	KNR 19-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia - konstrukcje proste ze stali o śr. do 12 mm	kg		
d.3	0202-01	50*poz.12	kg	210,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,000</b>
12	KNR 19-01	Układanie betonu na gruncie - w podłożach, pod- łogach, elementach betono-	m <sup>3</sup>		
d.3	0203-01	wych o obj. do 0,5 m3	m <sup>3</sup>	4,200	
		17,5*0,6*0,4			
				<b>RAZEM</b>	<b>4,200</b>
13	kalk. własna	Naprawa płyty żelbetowej fundamentów w syste- mie PCC firmy REMMERS -	m <sup>2</sup>		
d.3		średnia grubość uszkodzeń 30mm - warstwa szczepna Viscasid PCC Grund 3.			
		0kg/m2 - zaprawa naprawcza Vis- casid PCC Mortel 0/2 20kg*3cm=60kg -			
		szpach- lówka Viscasid PCC Spachtel N 2,0kg*5mm= 10kg -gruntowanie pod			
		powokę malarską Imprag- niergrunt 0,20 l - malowanie farbą do betonu Beto-			
		nacryl 0,20 l			

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<Naprawa murków, cokołów betono- wych i płyty w/g PT 42,7 - przyjęto miejs- cowe naprawy w/g firmy Remmers na pow, 20%>42,70*20%	m <sup>2</sup>	8,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,540</b>
14	KNR 4-01 d.3 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzu- tem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwa- mi co 15 cm w gruncie kat. III poz.9-poz.12-poz.15-poz.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	7,735	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,735</b>
15	KNR 4-01 d.3 0301-01 z. sz. 2.5. 9907-01	Podmurowanie ścian fundamentowych w wykona- nym uprzednio wykopie - materiały z rozbiórki  17,5*0,6*0,4*50%	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,100</b>
16	KNR 19-01 d.3 0116-04	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi z parteru - NADMIAR GRUNTU DLA POD- SYPKI POD SO- BOTAMI i OPASKI PRZY ZAKRYSTII <OPASKA PRZY ZAKRYSTII SZER, 0,5M GR, 0,6M>0,6*0,5*(4,8+0,5+14,50+ 3,30) <PODSYPKA POD SOBOTAMI GR, 0,15M>(1,35*2,55+14,55*1,5+3,15*1,65+ 1/2*(5,7+4,8)*1,3+3*1/2*(4,5+3,0)*1,2+1/2*(1,2+1,8)*1,05)*0,15 A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	6,930 7,855 =====	
	Wczytane	14,785		14,785	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,785</b>
17	KNR 2-31 d.3 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 8x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej <OPASKA PRZY ZAKRYSTII SZER, 0,5M GR, 0,15M>(0,5+4,8+0,5+14,50+ 3,30)	m m	23,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,600</b>
18	KNR 2-31 d.3 1407-01	Wypełnienie przekopów piaskiem stabilizowanym cementem z ręcznym przy- gotowaniem mieszanki (50 kg cementu na 1 m <sup>3</sup> mieszanki) - PIASEK GRUB, 0,30M <OPASKA PRZY ZAKRYSTII SZER, 0,5M GR, 0,3M>0,3*0,5*(4,8+0,5+14,50+ 3,30)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3,465	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,465</b>
19	KNR 2-31 d.3 1408-01	Ręczne żwirowanie nawierzchni - GR, 15CM KR= 3 Krotność = 3 <OPASKA PRZY ZAKRYSTII SZER, 0,5M GR, 0,15M>0,5*(4,8+0,5+14,50+ 3,30)  <PODSYPKA POD SOBOTAMI GR, 0,15M>(1,35*2,55+14,55*1,5+3,15*1,65+ 1/2*(5,7+4,8)*1,3+3*1/2*(4,5+3,0)*1,2+1/2*(1,2+1,8)*1,05) A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	11,550 52,365 =====	
	Wczytane	63,915		63,915	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,915</b>
<b>4</b>	<b>45342000-6</b>	<b>Remont okien, bramki wejściowej ogrodzenia i wymiana drzwi przedsionka zakrystii</b>			
20	KNR 4-01 d.4 0432-02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m <sup>2</sup> do 2 m <sup>2</sup> ze ścian drewnianych - DEMONTAŻ OKIEN I DRZWI DREWNIANYCH DO RENOWACJI I PONOW- NY M-Ż, dostawa 4szt okien, 1szt drzwi z ościeżnica i krzyża na bramkę R=2.0 <OKNA>4 <DRZWI>2 <KRZYŻ>1 A (suma częściowa)	szt. szt. szt. szt. szt.	4,000 2,000 1,000 ----- 7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
<b>5</b>	<b>45111220-6</b>	<b>WYWÓZ GRUZU</b>			
21	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodu- mi skrzyniowymi na odleg- łość do 1 km - WRAZ Z UTYLIZACJĄ 18,094*0,7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12,666	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,666</b>
22	KNR 4-01 d.5 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodu- mi skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 18,094*0,7	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	12,666	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,666</b>