

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont kościoła p.w. NMP Królowej Polski w Supraśli  
ADRES INWESTYCJI : 16-030 Supraśl ul. J. Piłsudskiego 15  
INWESTOR : Parafia Rzymskokatolicka p.w. NMP Królowej Polski w Supraślu  
ADRES INWESTORA : 16-030 Supraśl ul. J. Piłsudskiego 52B

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : OPRACOWAŁ: mgr inż. arch. Antoni Makarewicz  
DATA OPRACOWANIA : 10.04.2024

---

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.04.2024

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont ściany frontowej i wieży kościoła z fragmentami ścian bocznych na szerokości wieży

1. Remont podstopni , spoinowania i powierzchni schodów
2. Wykonanie izolacji poziomej części remontowanej
3. Wykonanie wymiany części tynków z naprawami ścian z odgrzybianiem , wzmocnieniem
4. Naprawa , hydrofobizacja i malowanie ścian i detali remontowanej części elewacji
5. Remont stolarki okiennej i drzwiowej
6. Wymiana zegara

wym. kościoła  
szerokość 13,92m  
długość 30,52m  
wysokość do góry części murowej wieży 23,13m

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Remont schodów wejściowych</b>			
1	TZKNBK	Montaż gzymsów, pasów, nakryw, obramień otworów i podokienników okładzi- nowych o grubości do 6 cm i szerokości do 10 cm- demontaż i montaż pod- stopnic	m		
d.1	XVIm 0102-01	analogia	m	118,400	
		8*14,8			
				<b>RAZEM</b>	<b>118,400</b>
2	KNR 7-12	Czyszczenie strumieniowo ścierne do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A)	m <sup>2</sup>		
d.1	0109-01	14,8*5+1,12+(14,8+5,0*2)	m <sup>2</sup>	99,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>99,920</b>
3	KNR 19-01	Spoinowanie schodów z kamienia z wykuciem spoin	m <sup>2</sup>		
d.1	0326-16	analogia	m <sup>2</sup>	99,200	
		99,2			
				<b>RAZEM</b>	<b>99,200</b>
<b>2</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Izolacja pozioma ścian i przypór na froncie i ścianach bocznych na wysokości wieży</b>			
4	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnienio- wej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 70-75 cm	m		
d.2	0201-11	0,86*4+1,4*2+1,0*2+4,57+4,48+0,5*4	m	19,290	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,290</b>
5	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnienio- wej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 95-100 cm	m		
d.2	0201-16	1,9+2,0	m	3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
6	KNR 0-40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnienio- wej w murze z cegły o normalnej twardości - dodatek za każdy 1 cm grubości muru ponad 100 cm	m		
d.2	0201-17	Krotność = 100	m	3,900	
		1,9+2,0			
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
<b>3</b>	<b>45453000-7</b>	<b>Remont elewacji frontowej i części ścian bocznych na wysokości wieży</b>			
7	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 24 m - interpolacja	m <sup>2</sup>		
d.3	1604-03/04	8,0*3,0*8+6,0*(8,0*4+2,0*2+1,0*4)	m <sup>2</sup>	432,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>432,000</b>
8	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 13 m - interpolacja	m <sup>2</sup>		
d.3	1604-01/02	11,0*6*2+13,0*16,0	m <sup>2</sup>	340,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>340,000</b>
9	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków Niezmurszały tynk cemento- wy.	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-01	uwaga pod tablicą.	m <sup>2</sup>	260,825	
		2,0*14,8+6,0*4,0*2+732,9*0,25			
				<b>RAZEM</b>	<b>260,825</b>
10	KNR 2-02	Fundamenty pod maszyny - gniazda do śrub kotwiących o głębokości do 0,5 m	szt.		
d.3	0282-04	- sklejenie głębokich spękań poprzez wklejenie kotew sytemu Helifix - robota identyczna ale w sytemie wzmocnień Helifix	szt.	50,000	
		50			
				<b>RAZEM</b>	<b>50,000</b>
11	KNR 7-28	Osadzenie śrub fundamentowych w gotowych otworach o głębokości do 40 cm	zst.śr.		
d.3	0104-01	- zestaw 4 śrub osadzenie prętów Helibar na zaprawie Helibond w systemie Helifix robota identyczna z przyjętą podstawą wyceny realizowana w sytemie Helifix	zst.śr.	12,500	
		12,5			
				<b>RAZEM</b>	<b>12,500</b>
12	KNR 7-12	Czyszczenie strumieniowo ścierne do drugiego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A)	m <sup>2</sup>		
d.3	0109-01	8,0*2,0*8+6,0*(6,0*4+2,0*2+1,0*4)+13,0*(14,8+2,0*2+1,0*6)+10,0*(4,57+4,48)	m <sup>2</sup>	732,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>732,900</b>
13	KNR AT-26	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-02	260,825	m <sup>2</sup>	260,825	
				<b>RAZEM</b>	<b>260,825</b>
14	KNR 19-01	Odgrybianie ścian ceglanych metodą opryskiwania dwukrotnego - pow. do 5,0	m <sup>2</sup>		
d.3	0645-01	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	260,825	
		260,825			
				<b>RAZEM</b>	<b>260,825</b>
15	KNR AT-26	Impregnacja przeciwsolna natryskowa	m <sup>2</sup>		
d.3	0102-06	260,825	m <sup>2</sup>	260,825	
				<b>RAZEM</b>	<b>260,825</b>
16	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne	m <sup>2</sup>		
d.3	0102-01				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		260,825	m <sup>2</sup>	260,825	
				<b>RAZEM</b>	<b>260,825</b>
17 d.3	KNR AT-26 0201-02 z.o. 3.2.	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka całopowierzchniowa Tynk na ościeżach i słupach o szer. 38-64 cm.	m <sup>2</sup>		
		260,825	m <sup>2</sup>	260,825	
				<b>RAZEM</b>	<b>260,825</b>
18 d.3	KNR AT-26 0201-05 z.o. 3.2. analogia	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla wysokiego stopnia zasolenia Tynk na ościeżach i słupach o szer. 38-64 cm. Tynki wzmocnione na podeście i strefie cokołowej	m <sup>2</sup>		
		2,0*14,8+6,0*4,0*2	m <sup>2</sup>	77,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,600</b>
19 d.3	KNR AT-26 0201-06 z.o. 3.2.	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm Tynk na ościeżach i słupach o szer. 38-64 cm. Krotność = 4	m <sup>2</sup>		
		77,6	m <sup>2</sup>	77,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>77,600</b>
20 d.3	KNR AT-26 0201-03 z.o. 3.2.	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla niskiego stopnia zasolenia Tynk na ościeżach i słupach o szer. 38-64 cm.	m <sup>2</sup>		
		260,825-77,6	m <sup>2</sup>	183,225	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,225</b>
21 d.3	KNR AT-26 0201-06 z.o. 3.2.	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm Tynk na ościeżach i słupach o szer. 38-64 cm. Krotność = 4	m <sup>2</sup>		
		260,825-77,6	m <sup>2</sup>	183,225	
				<b>RAZEM</b>	<b>183,225</b>
22 d.3	KNR 19-01 0824-04	Profile ciągnione szlachetne szlifowane o szer. w rozwinięciu do 25 cm	m		
		6,0*4*2+0,75*4*4+0,75*4*4+1,0*10+2,0*2+4,5*2*4+2,2*2+0,7*2*4*4+0,4*4*4	m	174,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>174,400</b>
23 d.3	KNR 19-01 0823-07	Profile ciągnione szlachetne gładzone o szer. w rozwinięciu do 40 cm	m		
		3,5*2*2+2,0*2*8*2+0,5*2*8+1,0*2*8+6,0*4+3,5*2+3,0+2,0*2+0,5*4+1,0+0,75*4*4+2,8+3,0*8*2	m	205,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>205,800</b>
24 d.3	KNR 19-01 0824-08	Profile ciągnione szlachetne szlifowane - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia	m		
		3,5*2*2+3,5*2*8+2,0*8*24	m	454,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>454,000</b>
25 d.3	KNR AT-26 0102-01	Grunтовanie ręczne	m <sup>2</sup>		
		732,9-260,825	m <sup>2</sup>	472,075	
				<b>RAZEM</b>	<b>472,075</b>
26 d.3	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m <sup>2</sup>		
		732,9	m <sup>2</sup>	732,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>732,900</b>
27 d.3	KNR AT-26 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm Krotność = 3	m <sup>2</sup>		
		732,9	m <sup>2</sup>	732,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>732,900</b>
28 d.3	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m <sup>2</sup>		
		732,90	m <sup>2</sup>	732,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>732,900</b>
29 d.3	KNR AT-26 0304-01	Hydrofobizacja powierzchni tynku preparatami płynnymi - ręcznie	m <sup>2</sup>		
		732,90	m <sup>2</sup>	732,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>732,900</b>
<b>4 45453000-7 Remont stolarki okiennej i drzwiowej ściany frontowej</b>					
30 d.4	KNR 7-12 0112-01	Czyszczenie strumieniowo ścierne do pierwszego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni A) 2*2*2*(2,2*4+1,8*3,382)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	119,101	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,101</b>
31 d.4	TZKNBK XX 2901-01	Szlifowanie elementów (dopłata) gładkich o powierzchni ponad 1 m2 pod wykończeniowe malowanie, złączenie	m <sup>2</sup>		
		119,101	m <sup>2</sup>	119,101	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,101</b>
32 d.4	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2	m <sup>2</sup>		
		119,101	m <sup>2</sup>	119,101	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,101</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.4	KNR 19-01 1308-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki drzwiowej, ścianek i szafek uprzednio malowanych o pow. ponad 1,0 m2 119,101	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	119,101	
				<b>RAZEM</b>	<b>119,101</b>
34 d.4	KNR 19-01 1208-04	Uzupełnienie okirowania istniejących szyb w ramach metalowych przy pow. szyby do 0,1 m2 3,5*1,3*3*2+5,5*1,5*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	60,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,300</b>
35 d.4	KNR 19-01 1308-04	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową stolarki okiennej uprzednio malowanej o pow. do 0,5 m2 60,3	szt. szt.	60,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,300</b>
36 d.4	kalk. własna	Wymiana zegara 1	szt. szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
37 d.4	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,34,35)			