

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Prace remontowo-konserwatorskie zabytkowego kościoła pw. Św. Anny w Zwoli Poduchownej oraz terenu wokół kościoła.</b>					
<b>1</b>		<b>Renowacja dachu na budynku kościoła</b>			
<b>1.1</b>		<b>Prace rozbiórkowe</b>			
d.1.1	1 KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m 6.00*(11.00+11.50+11.00) 5.50*(9.30+15.00)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 201.000 133.650	
				RAZEM	334.650
d.1.1	2 KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku  120.80	m  m	  120.800	
				RAZEM	120.800
d.1.1	3 KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  72.20	m  m	  72.200	
				RAZEM	72.200
d.1.1	4 KNR 4-01 0535-08 pas podrynowy pas nadrynowy	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.20*120.80  0.20*120.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.160 24.160	
				RAZEM	48.320
d.1.1	5 KNR-W 4-03 1140-06	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z płaskownika lub pręta mocowanych na dachu stromym 7.80*2+11.40+8.40+5.30*2+4*2.20	m m	 54.800	
				RAZEM	54.800
d.1.1	6 KNR-W 4-03 1138-06	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu stromym na dachówce, eternicie, gonce poz.5*1.30	szt. szt.	 71.240	
				RAZEM	71.240
d.1.1	7 KNR 19-01 0531-03	Rozebranie pokrycia z gontów - krycie pojedyncze  392.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 392.400	
				RAZEM	392.400
d.1.1	8 TZKNBK IV - 558	Ręczne wykucie ościeżnic o pow. do 1 m2 - okna na wieży kościoła 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
d.1.1	9 KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu i złomu spryzmowanego samochodami samowładowymi na odl. do 1 km (poz.2+poz.3)*0.0002 poz.4*0.02 poz.7*0.04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.039 0.966 15.696	
				RAZEM	16.701
d.1.1	10 KNR 19-01 0118-14	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km Krotność = 18 poz.9	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16.701	
				RAZEM	16.701
<b>1.2</b>		<b>Prace przygotowawcze i orynnowanie</b>			
d.1.2	11 KNR K-05 0103-02	Mata strukturalna pod poszycie z blachy płaskiej  poz.7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 392.400	
				RAZEM	392.400
d.1.2	12 KNR 19-01 0582-02	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych o śr. 15 cm z blachy miedzianej  poz.2	m m	 120.800	
				RAZEM	120.800
d.1.2	13 KNR 19-01 0582-05	Wykonanie i zawieszenie rynien półokrągłych z blachy miedzianej - dodatek za wpust (sztucer) 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
d.1.2	14 KNR 19-01 0583-01	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych o śr. 12 cm z blachy miedzianej poz.3	m m	 72.200	
				RAZEM	72.200
d.1.2	15 KNR 19-01 0583-04	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych z blachy miedzianej - dodatek za kolanko 11*3	szt. szt.	 33.000	
				RAZEM	33.000
d.1.2	16 KNR 19-01 0583-05	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych z blachy miedzianej - dodatek za załamanie 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 19-01 d.1.2 0584-01	Wykonanie i montaż pasów podrynnowych o szer. do 25 cm z blachy miedzianej poz.12*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				24.160	
				RAZEM	24.160
18	KNR 19-01 d.1.2 0584-01	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. do 25 cm z blachy miedzianej poz.12*0.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				24.160	
				RAZEM	24.160
19	KNR 19-01 d.1.2 0587-06	Zasłonki profilowane podłużnie z blachy miedzianej 8-12 zgięć w przekroju poprzecznym - żaluzje na oknach wieży kościoła 9*0.40*8	m m		
				28.800	
				RAZEM	28.800
20	KNNR 5 d.1.2 0601-03	Przewody instalacji odgromowej nienapężane mocowane na wspornikach 7.80*2+11.40+8.40+5.30*2+4*2.20	m m		
				54.800	
				RAZEM	54.800
<b>2</b>		<b>Renowacja i malowanie ścian i drzwi wewnątrz kościoła</b>			
<b>2.1</b>		<b>Prace renowacyjne wewnątrz kościoła</b>			
21	TZKNBK XV d.2.1 0429-01	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy  sufity ściany ściany	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
		165.31+31.46+14.89 (10.56+1.74+10.5+5.11+1.5+1.74+10.56+9.60)*5.2 (3.52+8.9+3.52+8.9)*2.7		211.660 266.812 67.068	
				RAZEM	545.540
22	TZKNBK VII d.2.1 -155	Oczyszczanie powierzchni ponad 5 m2 elementów drewnianych z usunięciem warstwy zagrzybionej za pomocą strugów lub siekier poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				545.540	
				RAZEM	545.540
23	TZKNBK VII d.2.1 -194	Odgrzybianie przez powlekanie preparatem solnym elem.drewnianych desek lub płyt trzykrotnie - pow.do 25 m2 poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				545.540	
				RAZEM	545.540
24	TZKNBK XV d.2.1 0434-01	Zagruntowanie drewna poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				545.540	
				RAZEM	545.540
25	KNR K-01 d.2.1 0115-03	Wykonanie powłok malarskich akrylowych - malowanie dwukrotne powierzchni poz.21	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				545.540	
				RAZEM	545.540
<b>2.2</b>		<b>Renowacja drzwi wejściowych</b>			
26	TZKNBK XV d.2.2 0429-01	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy  1.77*2.46*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				8.708	
				RAZEM	8.708
27	TZKNBK VII d.2.2 -154	Oczyszczanie powierzchni do 5 m2 elementów drewnianych z usunięciem warstwy zagrzybionej za pomocą strugów lub siekier poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				8.708	
				RAZEM	8.708
28	TZKNBK VII d.2.2 -194	Odgrzybianie przez powlekanie preparatem solnym elem.drewnianych desek lub płyt trzykrotnie - pow.do 25 m2 poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				8.708	
				RAZEM	8.708
29	TZKNBK XX d.2.2 2401-04	Flekowanie i wymiana elementów i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielkości pojedynczych fleków do 15 cm2 45	szt. szt.		
				45.000	
				RAZEM	45.000
30	TZKNBK XV d.2.2 0431-01	Zagruntowanie stolarki z uprzednim poszpachlowaniem poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				8.708	
				RAZEM	8.708
31	KNR K-01 d.2.2 0115-03	Wykonanie powłok malarskich akrylowych - malowanie dwukrotne powierzchni poz.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				8.708	
				RAZEM	8.708
<b>3</b>		<b>Wymiana utwardzenie wokół budynku kościoła z płyt kamiennych na kostkę kamienną płomieniowaną łupaną</b>			
32	KNR 2-31 d.3 0805-04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 442.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				442.700	
				RAZEM	442.700
33	KNR 2-31 d.3 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm poz.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				442.700	
				RAZEM	442.700

## PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 2-31 d.3 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV poz.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	442.700	
				RAZEM	442.700
35	KNNR 6 d.3 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 15 cm poz.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	442.700	
				RAZEM	442.700
36	KNNR 6 d.3 0111-01	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg/m <sup>2</sup> , warstwa o grubości po zagęszczeniu 7 cm poz.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	442.700	
				RAZEM	442.700
37	KNNR 6 d.3 0302-04	Nawierzchnie z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	442.700	
				RAZEM	442.700
38	KNNR 6 d.3 0402-05	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 12x20 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej - obrzeża granitowe przy chodnikach 3.60+2.66+7.11+6.40+3.07+3.36+1.30+4.09+21.24+8.05+4.55+3.04+2.03+ 1.76+2.03+2.31+4.30+5.69+11.01+21.45+3.87+5.97+4.38 4.08+6.33+2.87+20.48+4.31+2.60+6.70+6.97+18.76+2.90+7.56+6.87+3.77	m m m	133.270 94.200	
				RAZEM	227.470
<b>4</b>		<b>Wykonanie opaski kamiennej wokół budynku kościoła</b>			
39	KNR 19-01 d.4 0108-02	Wykopy nieumocnione wąskoprzestrzenne o szer. dna do 1,5 m o gł. do 1.0 m wykonywane na zewnątrz budynku w gruntach suchych kat. III (10.76+1.98+9.34+1.51+6.51+1.35+3.72+9.32+1.98+10.78)*0.8*1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	45.800	
				RAZEM	45.800
40	KNR 19-01 d.4 0117-01	Umocnienie, odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych lub jamistych o gł. do 1,5 m (10.76+1.98+9.34+1.51+6.51+1.35+3.72+9.32+1.98+10.78)*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.800	
				RAZEM	45.800
41	TZKNBK IV - d.4 132	Naprawa pow.murów z kamienia łamanego miękkiego na zapr.cem.-wap.przez wstaw.brak.elem.z wykuciem przy pow.ponad 0,35 m <sup>2</sup> i głęb. do 0.30 m 3.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.500	
				RAZEM	3.500
42	KNR-W 4-01 d.4 0737-01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły - oczyszczenie ścian fundamentów (10.76+1.98+9.34+1.51+6.51+1.35+3.72+9.32+1.98+10.78)*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.800	
				RAZEM	45.800
43	TZKNBK VII d.4 -21	Izolacja pionowa powłokowa z lepiku smołowego lub asfaltowego na gorąco - pierwsza warstwa - zabezpieczenie fundamentów dwiema warstwami lepiku smołowego (10.76+1.98+9.34+1.51+6.51+1.35+3.72+9.32+1.98+10.78)*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.800	
				RAZEM	45.800
44	TZKNBK VII d.4 -22	Izolacja pionowa powłokowa z lepiku smołowego lub asfaltowego na gorąco - druga warstwa (10.76+1.98+9.34+1.51+6.51+1.35+3.72+9.32+1.98+10.78)*0.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45.800	
				RAZEM	45.800
45	TZKNBK II - d.4 168	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. III (10.76+1.98+9.34+1.51+6.51+1.35+3.72+9.32+1.98+10.78)*0.8*1 -(10.76+1.98+9.34+1.51+6.51+1.35+3.72+9.32+1.98+10.78)*0.5*0.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	45.800 -8.588	
				RAZEM	37.212
46	KNR 2-31 d.4 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm - opaska żwirowa wokół kościoła (10.76+1.98+9.34+1.51+6.51+1.35+3.72+9.32+1.98+10.78)*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.625	
				RAZEM	28.625
47	KNR 2-31 d.4 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 22 poz.46	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.625	
				RAZEM	28.625
48	KNNR 6 d.4 0404-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 2.05+10.34+1.98+10.30+0.60+6.97+1.35+3.72+10.32+1.98+10.28	m m	59.890	
				RAZEM	59.890