
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU KOŚCIOŁA W GNOJNIE
ADRES INWESTYCJI : Gnojno 47, 21-543 Konstantynów
INWESTOR : Parafia Rzymskokatolicka pw. św. Antoniego Padewskiego
ADRES INWESTORA : Gnojno 47, 21-543 Konstantynów
BRANŻA : Ogólnobudowlana

DATA OPRACOWANIA : styczeń 2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
styczeń 2024

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

REMONT BUDYNKU KOŚCIOŁA W GNOJNIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont budynku kościoła w Gnojnie					
1		Roboty rozbiórkowe.			
d.1	TZKNC N-K/ XVII t.19-a.1A analogia	Demontaż obiektów płaskich do konserwacji; obiekt mały; st. trudności - prosty- demontaż krzyży	obiekt		
		2	obiekt	2.000	
				RAZEM	2.000
d.1	TZKNCBK VI - 130 analogia	Czasowe zabezpieczenie odkrytych połaci dachowych z plandeki	m ²		
		10.80*10.80	m ²	116640	
				RAZEM	116.640
d.1	KNR-W 4-01 0545-02 analogia	Rozebrawie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		wieża nad nawą	m ²	30.430	
		wieża nad babińcem	m ²	19.219	
		2.30*[0.11+0.42]*0.5*4+1.55*[0.11+0.42]*0.5*4	m ²	4.081	
		[0.35+0.65]*0.5*0.56*4	m ²	1.120	
		[0.45+0.85]*0.5*0.56*4	m ²	1.456	
		0.70*1.12*0.5*4	m ²	1.568	
		0.55*1.12*0.5*4	m ²	1.232	
		<ogromury>1.15*2*[0.10+0.40]*0.5	m ²	0.575	
		<podstawa>[0.35+0.65]*0.5*0.56*4+[0.45+0.85]*0.5*4	m ²	3.720	
		0.70*1.12*0.5*4+0.55*1.12*0.5*4	m ²	2.800	
				RAZEM	66.201
d.1	TZKNCBK V - 214 konstrukcja helmu	Rozbiórka konstrukcji ciesielskiej nie przeznaczonej do ponownego montażu. Oczyszczenie elementów wraz z posortowaniem.	m ³		
		murłaty	m ³	0.430	
		krokwie	m ³	0.572	
		belki	m ³	0.862	
		płatwie	m ³	0.977	
		stupy	m ³	0.220	
		0.12*0.12*1.35*8	m ³	0.156	
		zwieńczenie wieży	m ³	0.117	
		1.14*0.10*0.10*4	m ³	0.046	
				RAZEM	3.080
d.1	KNR 4-04 1107-01 1107- 04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na t odległość 5 km	t		
		[66.201*1.1*5]/1000	t	0.364	
				RAZEM	0.364
d.1	KNR 13-22 0407-02	Wywiezienie transportem samochodowym (ciągnikiem z przyczepą) materiałów porzbiórkowych - drewno na odległość do 1 km	m ³		
		3.08*1.1	m ³	3.388	
				RAZEM	3.388
d.1	KNR 19-01 0425-04	Rozebrawie deskowania połaci dachu o nachyleniu do 85 %	m ²		
		66.201	m ²	66.201	
				RAZEM	66.201
d.1	KNR AT-05 1651a-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,07 m o wys. do 10 m	m ²		
		<nawa>[6.80+5.80]*2*7.50	m ²	189.000	
				RAZEM	189.000
d.1	KNR AT-05 1651a-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,07 m o wys. do 15 m	m ²		
		<babiniec>[5.50+5.20]*2*11.50	m ²	246.100	
				RAZEM	246.100

PRZEDMIAR ROBÓT

REMONT BUDYNKU KOŚCIOŁA W GNOJNIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR AT-05 d.1 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 189+246.10	m ² m ²	435.100	
				RAZEM	435.100
11	KNR AT-05 d.1 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 8,75+4,20*2	m m	17.150	
				RAZEM	17.150
12	KNR 4-01 d.1 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km 50,54*0,03*1,2	m ³ m ³	1.819	
				RAZEM	1.819
13	KNR 2-02 d.1 0925-01	Ostony okien folia polietylenowa [1,12*1,70+3,14*0,564*0,564/2]*4 [0,70*1,15+3,14*0,35*0,35/2]*4	m ² m ²	9,614 3,989	
				RAZEM	13.603
2		DACH			
2.1		Konstrukcja kopuły wieży			
14	KNR 19-01 d.2.1 0423-01 analogia nad nawą nad babińcem	Krążony stałe z dwóch warstw desek o rozpiętości do 2,0 m dla wież dachów cebulowych i kopulastych-krążony gr 2 cm 0,75*8 1,11*8 1,36*6	m m m m	6,000 8,880 8,160	
				RAZEM	23.040
15	KNR 19-01 d.2.1 0423-02 analogia nad nawą	Krążony stałe z dwóch warstw desek o rozpiętości 2,0-5,0 m dla wież dachów cebulowych i kopulastych-krążony gr. min. 4 cm 2,79*12	m m	33,480	
				RAZEM	33.480
2.2		Wieżba dachowa			
16	TZKNBKV - d.2.2 031	Wymiana podwalin i murłat Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów [1,65+2,29]*4*0,20*0,20 [1,65+2,29]*4	m m ³ m	15,760	0,630
				RAZEM	15.760
17	TZKNBKV - d.2.2 033	Wymiana belki . Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów [4,26+4,01]*0,20*0,20+0,92*4*2*0,10*0,10+[1,14+0,85]*4*0,12*0,12 [4,26+4,01]+0,92*4*2+[1,14+0,85]*4	m m ³ m	23,590	0,519
				RAZEM	23.590
18	TZKNBKV - d.2.2 037	Wymiana mieczów i zastrzałów Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 1,20*6*0,12*0,12 1,20*6	m m ³ m	7,200	0,104
				RAZEM	7.200
19	TZKNBKV - d.2.2 036	Wymiana słupów Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0,08*0,08*0,44+8,71*0,12*0,12+1,84*4*0,10*0,10 0,44+8,71+1,84*4	m m ³ m	16,510	0,202
				RAZEM	16.510
20	TZKNBKV - d.2.2 033	Wymiana krokwi lub jętki. Krokwie i jętki. Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 2,77*12*0,18*0,12+[4,01+4,17+0,90*4]*0,08*0,18	m m ³		0,888

PRZEDMIAR ROBÓT

REMONT BUDYNKU KOŚCIOŁA W GNOJNIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Krzyże			
28	TZKNBKXXII d.3 0712-01 analogia	Wykonanie nowego krzyża- forma krzyża historyczna	m ²		
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
29	KNR 2-02 d.3 1217-02 analogia	Narożniki długości 1.5 m z kątownika 65x65x9 mm-montaż krzyży	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Instalacja odgromowa.			
30	KNR-W 4-03 d.4 1140-08	Demontaż przewodów wyrównawczych i odgromowych z linki mocowanych na dachu stromym 20.82+22.37+19.0+17	m		
			m	79.190	
				RAZEM	79.190
31	KNR 4-03 d.4 1138-07	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu stromym na blasze 90	szt.		
			szt.	90.000	
				RAZEM	90.000
32	KNR 4-03 d.4 1139-06	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 6*2	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
33	KNR-W 5-08 d.4 0622-05	Montaż iglic typu IO-2.5 o ciężarze 21 kg na dachu z gotowymi kotwami	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNR-W 4-03 d.4 0702-06 z.o.3.1.9901-12	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym blachą - roboty w budowlach na wys. 12-24 m [20.82+22.37+19.0+17]/2.5	szt.		
			szt.	31.676	
				RAZEM	31.676
35	KNR-W 4-03 d.4 0704-03 z.o.3.1.9901-12	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej i przewodów wyrównawczych z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu poziomym - roboty w budowlach na wys. 12-24 m 19.0+17	m		
			m	36.000	
				RAZEM	36.000
36	KNR-W 4-03 d.4 0704-06	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej i przewodów wyrównawczych z płaskownika o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym 20.82+22.37	m		
			m	43.190	
				RAZEM	43.190
37	KNR-W 5-08 d.4 0614-02	Mechaniczne pograżanie uziomów prętowych w gruncie kat. III 6*6	m		
			m	36.000	
				RAZEM	36.000
38	KNR 5-08 d.4 0613-02	Montaż uziomu rurowego lub ze stali profilowej wykonanego przez wbijanie młotem ręcznym - długość uziemiacza do 2 m - grunt kat III 6*2	szt.		
			szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
39	KNNR 5 d.4 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
40	KNNR 5 d.4 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000