

Przedmiar robót

Obiekt	Remont zabytkowego Kościoła w Damnicy
Rodzaj robót	Roboty remontowe
Branża	Budowlana
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane 45261200-6 - Wykonywanie pokryć dachowych i malowanie dachów 45262710-1 - Konserwacja fresków
Lokalizacja	dz. nr 166 obr. Damnica, gm. Damnica
Inwestor	RZYMSKOKATOLICKA PARAFIA ŚWIĘTEGO JÓZEFA ZAGÓRZYCA 41, 76-231 DAMNICA

Kosztorys

Remont zabytkowego Kościoła w Dammicy

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		Etap I				
		Cokoły kamienne				
1	KNR 0-23 2611/01	Zmycie kamienia gorącą wodą pod ciśnieniem z dodatkiem 1- 2% kwasu fluorowodorowego cokołu	m2	100,28		
2	TZKNC N-K-VI 5/04	Uzupełnienie ubytków (flekowanie) o powierzchni do 0,01m2 w granicie i podobnych	szt	40		
		Elewacja				
3	KNR 0-23 2611/01	Zmycie cegły gorącą wodą pod ciśnieniem z dodatkiem 1- 2% kwasu fluorowodorowego elewacji	m2	89,92		
4	KNR K-01 0113/01	Konsolidacja cegieł odpowiednim rozpuszczalnikowym preparatem krzemooorganicznym przeznaczonym do wzmacniania materiałów porowatych	m2	89,92		
5	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie ubytków tynkarskich tynkami mineralnymi oraz odnowienie wszystkich powłok malarskich tynkowanych elementów elewacji farbami mineralnymi	m2	53,16		
6	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie i uzupełnienie ubytków parapetów zewnętrznych z płytek	m2	15,08		
7	Kalkulacja indywidualna	Naprawa spękań pionowych ściany szczytowej na styku z lizenami za pomocą przeszycia spoin prętami Ø8 ze stali nierdzewnej	m2	4		
		Przypory				
8	KNR 0-23 2611/01	Zmycie cegły gorącą wodą pod ciśnieniem z dodatkiem 1- 2% kwasu fluorowodorowego elewacji	m2	125,24		
9	Kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie spoin i ubytków ceglanych kitami mineralnymi lub fragmentami cegieł, w przypadku uszkodzeń cegły powyżej 50 % wymiana na nową,	m2	125,24		
10	TZKBNK VIIIcz1 5-135/01	Spoinowanie murów gładkich i sklepień z cegły zabytkowej bez względu na rodzaj zaprawy	m2	125,24		
11	KNR 4-01 0535/02	Rozbiórka pokrycia pokryw przypór z blachy nie nadającej się do użytku	m2	10,8		
12	Kalkulacja indywidualna	Rekonstrukcja murowanych pokryw przypór cegłą (wg. wzoru istniejącego przypory prezbiterium)	m2	4,6		
13	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie nowej obróbki blaszanej z blachy miedzianej gr.0.88mm	m2	10,8		
14	KNR K-01 0113/01	Konsolidacja cegieł przypór, odpowiednim rozpuszczalnikowym preparatem krzemooorganicznym przeznaczonym do wzmacniania materiałów porowatych	m2	231,96		
		Wymiana pokrycia dachowego				
		Roboty przygotowawcze				
15	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2	368,2		
		Roboty rozbiórkowe				
16	KNR 4-01 0508/01	Rozbiórka pokrycia z dachówki Esówkii układanej pojedynczo	m2	311,62		
17	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	13,08		
18	KNR 4-01 0430/04	Rozbiórki ołacenia dachu w odstępach łąt do 24cm	m2	311,62		
19	KNR 13-23 0106/02	Rozbiórki pokryć dachowych z papy	m2	311,62		
20	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	12,766		
		Prace odtworzeniowe dachu				
21	KNR-W 4-01 0627/06	Konserwacja i miejscowe wzmocnienie więźby dachowej (odgrzybienie i impregnacja elementów konstrukcyjnych i deskowania np Fobos M4)	m2	311,62		
22	KNR 13-15 0712/06	Założenie papy bitumicznej na powierzchniach pionowych i skośnych	m2	311,62		
23	KNR 2-02 0410/04	Ołacenie połączeń dachowych łątami zaimpregnowanymi	m2	311,62		
24	TZKBNK VI 1-6/01	Krycie dachu dachówką Esówką	m2	311,62		
25	Kalkulacja indywidualna	Czyszczenie laserowe powierzchni więździe	kpl	1		
26	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie mocowania i czyszczenie istniejącej iglicy z krzyżem	kpl	1		
27	Kalkulacja indywidualna	Naprawa, czyszczenie obróbek blacharskich lizy	kpl	1		

Kosztorys

Remont zabytkowego Kościoła w Dammicy

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
28	Kalkulacja indywidualna	Renowacja istniejącej lukarny wraz z stolarką okienną poprzez renowację istniejącego okna drewnianego, szklenie szybą pojedynczą, impregnacją i malowaniem oraz wykonanie nowej obróbki blacharskiej z blachy miedzianej.	kpl	1		
29	Kalkulacja indywidualna	Montaż instalacji odgromowej	kpl	1		
		Etap II				
		Renowacja i konserwacja polichromii - sufit				
30	TZKNC N-K-I 1/03	Zapoznanie się z obiektem, wstępne oględziny obiektu o wielkości do 100m2 i o stopniu trudności średnim - badania konserwatorskie	obiekt	1		
31	KNR 2-02 1605/05	Rusztowania wewnętrzne rurowe o wysokości do 4m - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach	m2	200		
32	TZKNC N-K-I 2/01	Usuwanie tynku grubego jedno lub wielowarstwowego z malowidła na tynku o stopniu trudności średnim	dm2	9,493		
33	TZKNC N-K-I 3/01	Oczyszczenia ręczne o stopniu trudności średnim, malowideł wykonanych bezpośrednio na tynku, przy pomocy środków wycierających jakimi guma, chleb itp.	m2	180		
34	TZKNC N-K-I 4/07	Usuwanie ręczne przemaalowań wapiennych na tynku o średnim stopniu trudności	m2	180		
35	TZKNC N-K-I 17/02	Naniesienie w skali - na wykonaną siatkę stanu polichromii przed konserwacją lub naniesienie dokumentacji wykonanych zabiegów konserwatorskich, stopień skomplikowania średni	m2	180		
36	Kalkulacja indywidualna	Dokumentacja powykonawcza	kpl.	1		
		Renowacja tynków				
37	KNNR 3 0601/01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach bez względu na ilość	m2	170,55		
38	KNNR 3 0603/01	Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania	m2	170,55		
39	KNNR 3 0605/01	Malowanie dwukrotne ścian i sufitów farbą wapienną na wysokości do 5m od podłogi	m2	170,55		
		Renowacja elementów wyposażenia				
40	Kalkulacja indywidualna	Renowacja ławek kościelnych - dł 2,8m	szt.	16		
41	Kalkulacja indywidualna	Renowacja drzwi wewnętrznych drewnianych 1,5x2,3m	szt.	1		
42	Kalkulacja indywidualna	Renowacja drzwi wewnętrznych drewnianych 0,8x2 m	szt.	2		
43	Kalkulacja indywidualna	Wykonanie podestu przy ołtarzu	m2	18,7		
44	Kalkulacja indywidualna	Demontaż na czas prac budowlanych, odrestaurowanie oraz ponowny montaż żyrandoli kościelnych	szt.	4		
45	Kalkulacja indywidualna	Demontaż na czas prac budowlanych, odrestaurowanie oraz ponowny montaż kinkietów podwójnych	szt.	4		
46	Kalkulacja indywidualna	Demontaż na czas prac budowlanych, odrestaurowanie oraz ponowny montaż kinkietów potrójnych	szt.	6		
47	Kalkulacja indywidualna	Renowacja chóru	kpl.	1		
		Instalacja elektryczna				
48	Kalkulacja indywidualna	Kompletna wymiana instalacji elektrycznej wraz z gniazdami i włącznikami - materiały do uzgodnienia z konserwatorem zabytków	kpl	1		
		Remont zakrystii				
		Roboty rozbiórkowe				
49	KNR 4-02 0235/06	Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	1		
50	KNR-W 4-01 0819/05	Rozebranie posadzek	m2	3,99		
51	KNR-W 4-01 0820/08	Rozebranie okładziny ściennej	m2	2,85		
52	KNR 4-04 1101/01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ciągnikiem kołowym z przyczepą na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku	m3	0,8		
		Prace remontowe				
53	NRRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych	m2	3,99		
54	KNR 0-12 1118/08	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą	m2	3,99		

Kosztorys

Remont zabytkowego Kościoła w Dammicy

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
55	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - wys. 2 m	m2	2,85		
56	KNR 0-12 0829/01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża - wys. 2 m	m2	2,85		
57	KNR 0-12 0829/08	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą - wys. 2 m	m2	2,85		
58	KNR 2-02 0902/01	Tynki zwykłe kategorii III ścian płaskich wykonywane ręcznie	m2	19,2		
59	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku	m2	19,2		
60	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2	3,99		
61	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	19,2		
62	Kalkulacja indywidualna	Renowacja ram okiennych drewnianych prostych o wym: 0,4*0,8 wraz z wymianą oszklenia	szt.	2		
63	KNR-W 2-15 0230/02	Dostawa i montaż umywalki wraz z szafką podumywalkową	szt.	1		
		Nadzór konserwatorski				
64	TZKNC N-K-VI 6/05	Kompletowanie dokumentacji fotograficznej wraz z opisem. - NADZÓR KONSERWATORSKI - WYKONYWANIE DOKUMENTACJI KONSERWATORSKIEJ	kpl.	1		
		Wykonanie tablicy informacyjnej				
65	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej z płyty kompozytowej	kpl.	1		
				Razem		
				Podatek VAT 23%		
				Ogółem kosztorys		