

Przedmiar robót

REMONT ELEWACJI KOŚCIOŁA FILIALNEGO PW. ŚW. MAGDALENY W KRZYDLINIE WIELKIEJ WRAZ Z  
PROGRAMEM POSTĘPOWANIA KONSERWATORSKIEGO

Data: 2020-09-28

Budowa: REMONT ELEWACJI KOŚCIOŁA- ELEWACJA ZACHODNIA WIEŻA

Obiekt: KOŚCIÓŁ FILIALNY PW. ŚW. MAGDALENY W KRZYDLINIE WIELKIEJ

Zamawiający: PARAFIA RZYMSKO- KATOLICKA PW. SW. MICHAŁA ARCHANIOŁA KRZYDLINA MAŁA 69 56-100  
WOŁÓW

Jednostka opracowująca kosztorys: ARKONA

USŁUGI PROJEKTOWO - BUDOWLANE ARCHITEKTURA KONSERWACJA  
NADZORY  
UL. BYTOMSKA 54 42-672 WIESZOWA

Kosztorys opracowali:

LILA ODROBINA, .....

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
1 ELEWACJA ZACHODNIA WIEŻA			
2 OGRODZENIE TYMCZASOWE			
2.1 KNR 225/311/1 Ogrodzenia z płyt drewnianych, z daszkami ochronnymi, budowa R= 1,000 M= 0,100 S= 1,000	60,000		m2
2.2 KNR 225/311/2 Ogrodzenia z płyt drewnianych, z daszkami ochronnymi, rozebranie	60,000		m2
2.3 Wykonanie prac zabezpieczających i ochronnych	1		kpl
3 RUSZTOWANIA ZEWNĘTRZNE			
3.1 KNBK 5/1103/11 Rusztowania zewnętrzne rurowe, wysokość zarusztowanej ściany do 10 m (poz. 253)	133,70		m2
3.2 KNNR 2/1505/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	133,70		m2
3.3 Efektywny czas pracy rusztowania	100,000		mg
4 RENOWACJA GZYMSU WIEŃCZOŃCEGO KORPUS KOŚCIOŁA WRAZ Z GZYMSEM NA KAPLICY ORAZ NA ZAKRYSTII			
4.1 Kalkulacja indywidualna WYKONANIE BADAŃ STRATYGRAFICZNYCH CELEM OKREŚLENIA ORYGINALNEJ KOLORYSTYKI	1		KPL
4.2 KNRW 401/545/8 Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy, nie nadających się do użytku	4,896		m2
4.3 KNBK 8/105/3 CZYSZCZENIE POWIERZCHNI MECHANICZNIE (PIASKOWANIA) PRZY UŻYCIU URZĄDZENIA NISKOCIŚNIENIOWEGO PRAEPARATEM GRANI- OCZYSZCZENIE W CELU ODSŁONIECIA POWIERZCHNI ORYGINALNYCH	4,896		m2
4.4 KNBK 16/309/1 Oczyszczenie za pomocą pasty czyszczącej Alkutex fasadenreiniger Paste na powierzchni 40%	4,896		m2
4.5 KNR 712/101/1 Ręczne oczyszczenie powierzchni zmiotkami i szczotkami ryżowymi R= 1,200 M= 1,000 S= 1,200	4,896		m2
4.6 KNBK 8/105/3 Czyszczenie poprzez zmycie gorącą wodą pod ciśnieniem pasty i zabrudzeń - agregat cisnieniowy	4,896		m2
4.7 KNBK 3/301/22 Uzupełnienie fragmentu gzymsu	0,200		m3
4.8 KNR 401/621/5 Wzmocnienie oryginalnych tynków poprzez nasączenie osłabionych miejsc do pełnego nasycenia	4,896		m2
4.9 KNR 401/621/5 Przeżyłowanie spękań zaprawą elastyczną na bazie dyspersyjnej- czyszczenie, poszerzenie spekania w ceglach bądź w spoinach	15		mb
4.10 Kalkulacja indywidualna TZKNC Część N-K/VI - Naprawa spękań i uszkodzonych powierzchni tynków zaprawą renowacyjna- wspól. do R-2,0- na 20% powierzchni kamienia	97,920		dcm2

Podstawa nakładu, opis pozycji		Ilość	Krot.	Jedn.
4.11	KNR 401/621/5 Nadanie jednolitej faktury całej powierzchni tynkiem drobnoziarnistym zbrojonym mikrowłóknami	4,896		m2
4.12	BC 2/124/3 Gruntowanie powierzchni środkiem gruntującym o działaniu wzmacniającym	4,896		m2
4.13	BC 2/124/5 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne, farba silikonowa	4,896		m2
4.14	KNNRS 2/504/2 Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbki blacharskie gzymsów i okapów z właściwym wysunięciem kapinosu od ściany obiektu	4,896		m2
5 RENOWACJA TYNKÓW I DETALU ARCHITEKTONICZNEGO NA WIEŻY ORAZ KAPLICY BOCZNEJ I ZAKRYSTII				
5.1	Kalkulacja indywidualna Usunięcie wtórnych metalowych i drewnianych elementów, demontaż obróbek blacharskich oraz starych instalacji	31,550		mb
5.2	KNKRB 3/601/1 Analogia - obstukanie zaprawy, usunięcie luźnych fragmentów zaprawy na ścianach wieży- 60% powierzchni	169,272		m2
5.3	Renowacja detalu architektonicznego - usunięcie luźnych i osypujących się fragmentów, wzmocnienie strukturalne, przeżyłowanie rys i spekań, odtworzenie detalu metodą rzeźbiarską przy użyciu zaprawy wapienno-piaskowej	1		kpl
5.4	KNR 903/101/4 Odtworzenie wypraw tynkarskich przy użyciu zaprawy wapienno- piaskowej	169,272		m2
5.5	BC 2/124/3 Gruntowanie powierzchni środkiem gruntującym o działaniu wzmacniającym	282,120		m2
5.6	BC 2/124/5 Prace wykończeniowe malowanie laserunkowe, farba silikonowa	282,120		m2
5.7	KNNRS 2/504/2 Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbki blacharskie	9,352		m2
5.8	Parapety zewnętrzne ułożone we wnęce ościeża i wywinięte na gzyms parapetowy- dostawa i montaż- parapety z blachy tytanowo-cynkowej	2,940		m2
5.9	KNNRS 2/504/2 Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	12,834		m2
6 WYKONANIE REMONTU COKOŁU WIEŻY KOŚCIOŁA				
6.1	KNKRB 3/601/1 Ostrożne skucie tynków cokołowych na 100 % powierzchni	13,222		m2
6.2	KNKRB 3/301/2 Analogia demontaż odspojonych murów cokołu	3,306		m3
6.3	C 1/402/8 Ręczne doczyszczenie powierzchni murów cokołowych- 100 % powierzchni	13,222		m2
6.4	KNKRB 3/601/1 Analogia - obstukanie zaprawy, usunięcie luźnych fragmentów zaprawy na ścianach	13,222		m2
6.5	KNBK 7/301/13 usunięcie wtórnych spoin wątku ceglanego i skruszałej zaprawy na głębokość do 2 cm w miejscach trudno dostępnych powierzchnia do 2 m2 (poz 243)	13,222		m2
6.6	KNR 401/108/11 Wywóz gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi do 1 km	3,570		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji	Ilość	Krot.	Jedn.
6.7 KNR 401/108/12 Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km	3,570	9	m3
6.8 Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	3,570		m3
6.9 KNBK 7/302/3 Odkazanie miejsc korozji biologicznej poprzez nasączenie preparatem Alkutex BFA Entferner - środek bakterio- grzybo i glonobójczy ( usuwanie zabrudzeń biologicznych)- 100% powierzchni	13,222		m2
6.10 C 1/409/1 Wykonanie warstwy szczepnej z obrzutki renowacyjnej ( obrzutki cementowej)	13,222		m2
6.11 KNR B 5/708/3 Tynki renowacyjne , 2-warstwowe, wykonywane ręcznie, na murach o wysokim zasoleniu-tynk magazynujący sole gr. 4 cm, wykonanie warstwy wierzchniej gr. 2 cm i nałożenie tynku drobnoziarnistego nadającego ostateczną strukturę	13,222	2	m2
6.12 DC 19/101/1 Analogia - gruntowanie powierzchni środkiem gruntującym o działaniu wzmacniającym	13,222		m2
6.13 KNR B 2/124/5 Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych, malowanie 2-krotne, farba silikonowa	13,222		m2