

Przedmiar robót

Przedmiot kosztorysu: Adaptacja krypty do celów muzealnych w Kościele pod wezwaniem Wszystkich Świętych w Kolbuszowej

Branża: Budowlana

**Lokalizacja:
Kolbuszowa
Ul. Narutowicza 6
dz. nr 1478**

**Zamawiający:
Parafia p.w. Wszystkich Świętych w Kolbuszowej
ks. Lucjan Szumierz
ul. Narutowicza 6**

**Opracowany przez:
CREATIVA
Studio Architektury i Budownictwa
35 - 052 Rzeszów
ul. Lenartowicza 27/4**

**Kosztorys sporządził
*mgr inż. Leszek Smyk***

Adaptacja krypty do celów muzealnych w Kościele pod wezwaniem Wszystkich Świętych w Kolbuszowej

Branża: Budowlana

Identyfikator kosztorysu: KRYPTA - ROBOTY BUDOWLANE V1

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2018-10-24 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty remontowo-budowlane		
1.1	Roboty rozbiórkowe, wyburzeniowe, ziemne		
1.1.1	Krypta		
1	KNNR 3 WACETOB 409-1 Wykonanie cięć elementów konstrukcji żelbetowych piłami diamentowymi przy zbrojeniu pojedynczym - nacięcie ścian krypty	cm2	16 500,00
2	KNR 19-01 356-3 Rozebranie ścian na zaprawie wapiennej, gr.ścian 1 cegły i więcej - ściana krypty [cegła do odzysku]	m3	1,81
3	KNNR 3 WACETOB 108-2 Umocnienie, odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych lub jamistych o głębokości do 3,0 m	m2	3,20
4	KNR 19-01 432-1 Podstemplowanie stropów z deskowaniem	m	10,80
5	KNR 19-01 432-5 Rozebranie podstemplowania stropów z deskowaniem	m	10,80
6	KNR 19-01 114-2 Wykop przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym - kat.gruntu III - wykop pom. ścianą krypty a ściana kościoła	m3	2,96
7	KNNR 3 WACETOB 104-5 Usunięcie ziemi z piwnicy budynku - usunięcie gruzu z krypty	m3	17,35
1.1.2	Wejście do krypty		
8	KNR 2-31 807-1 Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	28,78
9	KNR 2-31 802-1 Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o gr.10 cm ręcznie	m2	28,78
10	KNNR 3 WACETOB 106-2 Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym, kat.gruntu III - wykop pod schody	m3	41,99
11	KNNR 3 WACETOB 409-1 Wykonanie cięć elementów konstrukcji żelbetowych piłami diamentowymi przy zbrojeniu pojedynczym	cm2	28 400,00
12	KNR 4-04 101-5 Rozebranie murów z cegły i bloczków poniżej terenu - mury i słupy z cegły na zaprawie cementowej	m3	4,85
13	KNR 2-01 320-2 Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych gł.wykopu do 1.5 m, szer.0.8-1.5 m, kat.gruntu III-IV, piasek	m3	14,67
1.2	Roboty budowlane - krypta		
1.2.1	Renowacja ścian i sklepienia krypty		
14	KNR 19-01 639-5 Oczyszczenie przy użyciu szczotek stalowych powierzchni ścian do 5 m2 w miejscach trudnodostępnych	m2	42,97

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
15	KNNR 3 WACETOB 305-1 Naprawa uszkodzonych ścian z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawianie nowych, 1 cegła w jednym miejscu	msc	80,00
16	KNR 19-01 706-2 Wykucie spoin z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej	m2	21,49
17	KNR 19-01 706-1 Oczyszczenie spoin	m2	21,48
18	KNNR 3 WACETOB 613-1 Spoinowanie murów z cegły bez wykucia spoin	m2	21,49
19	KNR 19-01 643-3 Odgrzybianie ścian ceglanych metodą smarowania o powierzchni do 5 m2, dwukrotne - impregnacja preparatem IZOMUR	m2	42,97
20	KNR 2-02 216-2 Płyty stropowe płaskie, gr.15 cm	m2	2,88
21	KNR 19-01 322-1 Sklepienia z cegły gotyckiej odcinkowe, o grubości 1/2 cegły - uzupełnienie sklepienia po wykonaniu płyty stropowej	m2	2,88
22	KNR 19-01 312-2 Naprawa pęknięć w murach z cegły gotyckiej przy głębokości przeszycia 1 cegły	m	76,50
23	KNR 2-02 1501-1 Malowanie 2-krotne mlekiem wapiennym - pobiata	m2	49,23

1.2.2 Posadzka krypty

24	KNR 19-01 913-7 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	2,34
25	KNR 19-01 913-1 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	1,56
26	KNR 19-01 610-2 Izolacje przeciwwilgociowe z folii PCW szerokiej poziome na klej	m2	15,61
27	KNR 2-02 2111-1 Posadzki pełne o gr.do 3 cm z elem.prostokąt.- posadzka z granitu szarego	m2	15,61

1.2.3 Otwory wejściowe do krypty

28	KNR 4-01 335-1 Wykucie w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej bruzd poziomych o głęb.i szer. 1/4x1/2 cegły	m	2,50
29	KNR 4-01 203-7 Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego - belek, podciągów i wieńców	m3	1,57
30	KNR 4-01 206-1 Zabetonowanie w stropach i ścianach otworów o powierzchni do 0.1 m2 przy głęb.do 10 cm - uzupełnienie betonem pęczniącym	m3	0,08
31	KNR 4-01 203-6 Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego - zbrojonych słupów	m3	0,43
32	KNR 4-01 203-1 Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego - niezbrojonych łąw i stóp fundamentowych - łąwy pod ścianki żelbetowe	m3	0,13
33	KNR 4-01 203-5 Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego - zbrojonych ścian	m3	0,88
34	KNR 19-01 913-6 Podkłady z ubitych materiałów sypkich - zasypywanie przestrzeni za ściankami żelbetowymi piaskiem	m3	1,45
35	KNR 19-01 353-2 Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegły na zaprawie cementowej głębokość 1/4, szerokość 1 cegły	m	2,40

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
36	KNR 2-02 126-5 Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	29,40
37	KNR 4-01 206-1 Zabetonowanie w stropach i ścianach otworów o powierzchni do 0.1 m2 przy głęb.do 10 cm - uzupełnienie betonem pęczniącym [R=1,5;S=1,5]	m3	0,11
38	KNR 2-02 290-1 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli - pręty stalowe okrągłe gładkie	t	0,21
39	1-1 Wypełnienie przestrzeni keramzytem	m3	0,65
40	KNR 19-01 335-1 Licowanie ścian z cegieł pojedynczych - cegła z rozbiórek	m2	11,18
41	KNR 4-01 314-1 Przemurowanie przesklepień o szer.i gr.2x1 cegła - cegła z rozbiórek	m	2,60
42	KNR 0-23 IGM 2614-1 Ocieplanie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2	2,51
43	KNR 2-02 1001-9 Drzwi zespolone wzmocnione - drzwi wejściowe do krypty	m2	2,46

1.2.4 Wejście do krypty - schody

44	KNR 2-02 1101-7 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pospółka	m3	3,06
45	KNR 2-02 1101-1 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, B10	m3	1,69
46	KNNR 2 102-3 Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji betonowych lub żelbetowych ścian prostych	m2	72,15
47	KNNR 2 109-5 Betonowanie konstrukcji w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą konstrukcje zbrojone - ścian prostych, B25	m3	9,01
48	KNR 2-02 205-1 Płyta denna klatki schodowej, B25	m3	2,04
49	KNR 2-02 218-1 Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, B25	m3	1,59
50	KNR 2-02 603-9 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m2	36,08
51	KNR 2-02 603-10 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - każda następna warstwa [R=2;M=2;S=2]	m2	36,08
52	KNR 2-02 290-4 Zbrojenie konstrukcji żelbetowych monolitycznych budowli - pręty stalowe okrągłe żebrowane	t	1,07
53	KNR 2-02 2111-1 Posadzki pełne o gr.do 3 cm z elem.prostokąt.- okładziny schodów z granitu szarego	m2	15,53
54	KNR 2-02 2101-1 Okładziny ścian i pilastrów z płyt prostokątnych - granit szary	m2	33,24
55	KNR 2-02 2104-2 Okładziny z gzymsów i pasów z płyt prostokątnych - granit szary	m	10,06
56	KNR 2-18 WACETOB 529-5 Studzienka rozsączająca <Kp 0%; Z 0%>	szt	1,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1.2.5 Zadaszenie wejścia			
57	KNNR 3 WACETOB 409-1 Wykonanie cięć elementów konstrukcji żelbetowych piłami diamentowymi przy zbrojeniu pojedynczym	cm2	36 508,00
58	KNR 4-01 330-3 Wykucie w ścianach wnek o głębokości do 1 cegły na zaprawie wapiennej - wnoka pod poduszkę	m2	3,07
59	KNR 4-01 203-2 Uzupełnienie elementów konstrukcji z betonu monolitycznego - niezbrojonych ścian o gr.do 20 cm	m3	0,61
60	KNR 2-05 208-4 Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 50 kg - konstrukcja stalowa zadaszenia	t	0,24
61	KNR 19-01 580-2 Krycie dachów blachą tytan-cynk gr. 0,8 mm	m2	15,07
62	KNR 19-01 588-5 Obróbki blacharskie z blachy tytan-cynk	m2	7,97
63	KNR 19-01 582-3 Wykonanie i zawieszenie rynien z blachy tytan-cynk półokrągłych o średnicy 18 cm	m	8,59
64	KNR 19-01 583-2 Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych o średnicy 15 cm	m	2,28
65	KNR 4-01 726-1 Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III ścian, loggi, balkonów o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonowych, powierzchnia uzupełnianych tynków w jednym miejscu do 1 m2 - ściana kościoła, odtworzenie po wykonaniu belki	m2	5,40
66	KNR 0-33 IGM 128-1 Malowanie elewacji	m2	5,40
67	KNR 0-23 IGM 2614-2 Ocieplanie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki - docieplenie ścian z cegły - docieplenie ściany zewnętrznej krypty	m2	15,81
3 Wyposażenie			
1	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż witryny muzealnej szklanej <Kp 0%; Z 0%>	szt	2,00
1	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż gabloty muzealnej <Kp 0%; Z 0%>	szt	2,00
1	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż oświetlenia witryn i gablot <Kp 0%; Z 0%>	szt	4,00
1	Kalkulacja indywidualna Dostawa i montaż monitora interaktywnego <Kp 0%; Z 0%>	kpl	1,00
4 Badania i nadzory			
1	Kalkulacja indywidualna Badania architektoniczne	kpl	1,00
1	Kalkulacja indywidualna Badania archeologiczne <Kp 0%; Z 0%>	kpl	1,00
1	Kalkulacja indywidualna Nadzór archeologiczny	kpl	1,00