
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Remont kościoła parafialnego w miejscowości Leszkowice
ADRES INWESTYCJI: Leszkowice 255B, 21-102 Leszkowice
NAZWA INWESTORA: Parafia św. Józefa Oblubieńca NMP i św. Jana Chrzciciela w
Leszkowicach
ADRES INWESTORA: Leszkowice 2, 21-102 Leszkowice

DATA OPRACOWANIA: 15.09.2024

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
15.09.2024

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
PRZEDMIAR:				
1		Okna i Drzwi		
1 d.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - 1. okno zakrystii trójskrzydłowe ze szprosami (rozwierno uchylne) w trzech skrzydłach o wymiarach 1,7 x 1,4 m szklenie szybami P4 z okuciami antywłamaniowymi RC2 szt 1	m2	
		1,7 * 1,4	m2	
				2,380
2 d.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - okno boczne chór (rozwierno uchylne) ze szprosami wymiarach 0,8 x 1.02 sztuk 2	m2	
		2 * 0,8 * 1,02	m2	
				1,632
3 d.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - okno za figurą ze szprosami szklenie P4 o wymiarach 0,77 x 0,75 sztuk 1 (nie otwierane)	m2	
		0,77 * 0,75	m2	
				0,578
4 d.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - okno Kościelne prezbiterium podwójne (uchylne sterowane elektrycznie, siłowniki wersja wzmocniona) ze szprosami o wymiarach 2.0 x 1,76 sztuk 2	m2	
		2 * 2,0 * 1,76	m2	
				7,040
5 d.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - okno Kościelne (nie otwierane) ze szprosami o wymiarach 120 x 76 sztuk 6 - Okna drewniane	m2	
		6 * 1,2 * 0,76	m2	
				5,472
6 d.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - okno Zabytkowej Wieży strona lewa (rozwierno uchylne) ze szprosami szklenie P4 o maksymalnym współczynniku przenikalności cieplnej nie większym niż 0,9 W/m2K z okuciami antywłamaniowymi RC2 o wymiarach 0,76 x 0,95 sztuk 1 kolor okna dopasowany do wieży	m2	
		0,76 * 0,95	m2	
				0,722
7 d.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych - okno centralne na chórze jednoskrzydłowe (rozwierno uchylne) szklenie ze szprosami dwuszybowe o wymiarach 1,26 x 0,8 sztuk 1 kolor okna złoty dąb	m2	
		1,26 * 0,8	m2	
				1,008
8 d.1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi - do zakrystii drewniane (dębowe) o wymiarach 1.05 x 2,13 widoczne okucia oraz klamki mosiężne	m2	
		1,05 * 2,13	m2	
				2,237
9 d.1	KNNR 3 0702-06 analogia	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi na chór drewniane pełne (wewnętrzne) o wymiarach 0,74 x 1,26 zamykane na 1 zamek widoczne okucia oraz klamki mosiężne	m2	
		0,74 * 1,26	m2	
				0,932
10 d.1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych - wejściowe główne dwuskrzydłowe drewniane dębowe o wymiarach 2.0 x 3.0 zamykane na dwa zamki widoczne okucia oraz klamki mosiężne	m2	
		2,0 * 3,0	m2	
				6,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
2		Posadzki nawa główna		
11 d.2	KNR 4-04 0504 -01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m2	
		126	m2	
				126,000
12 d.2	KNR 4-04 1103 -01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3	
		126 * 0,1	m3	
				12,600
13 d.2	KNR 4-04 1103 -04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m3	
		126 * 0,1	m3	
				12,600
14 d.2	KNR 2-01 0201 -02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3	
		126 * 0,3	m3	
				37,800
15 d.2	KNR 2-31 0104 -01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	
		126	m2	
				126,000
16 d.2	KNR 2-02 0607 -01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	
		126	m2	
				126,000
17 d.2	KNR 2-02 1101 -01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3	
		126 * 0,1	m3	
				12,600
18 d.2	KNR 2-02 0290 -02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	
		126 * 0,00538	t	
				0,678
19 d.2	KNR 9-15 0401 -02	Izolacje cieplne z płyt TERMO PIR, styropianu EPS lub XPS - poziome	m2	
		126	m2	
				126,000
20 d.2	KNR 2-02 0607 -01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2	
		126	m2	
				126,000
21 d.2	NNRNKB 202 1127-02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 8 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2	
		126	m2	
				126,000
22 d.2	KNR 2-02 0290 -01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	
		126 * 0,00092	t	
				0,116
23 d.2	KNR K-55 0307-01	Wykonanie hydroizolacji z masy o grubości 2,0 mm na powierzchni poziomej	m2	
		126	m2	
				126,000
24 d.2	KNR 2-02 2111 -01	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m2	m2	
		126	m2	
				126,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
3		Posadzki przedsionek		
25 d.3	KNR 4-04 0504 -03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	
		84	m2	
				84,000
26 d.3	KNR 4-04 1103 -01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m3	
		84 * 0,02	m3	
				1,680
27 d.3	KNR 4-04 1103 -04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 5 km	m3	
		84 * 0,02	m3	
				1,680
28 d.3	KNR K-55 0307-01	Wykonanie hydroizolacji z masy o grubości 2,0 mm na powierzchni poziomej	m2	
		84	m2	
				84,000
29 d.3	KNR 2-02 2111 -01	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m2	m2	
		84	m2	
				84,000
4		Inne prace budowlane		
30 d.4	wycena indywidualna	Wykonanie Mensa wykonana z płyty marmurowej koloru białego (marmur Bianco ,Biała Marianna, Marmur Karraryjski, Marmur Carrara, itp.) płyta o grubości nie mniejszej niż 8 cm z podbiciem grubości przez podstolnicę i wymiarach 90x170 pod płytą wykonane z marmuru lub ze stali nierdzewnej miejsce na portatyl o wymiarach 30x30cm grubości 5cm z zamknięciem. Nogi Mensy wykonane z czterech toczonych obłych marmurowych elementów wykonanych na wzór z kolumnami ołtarza głównego (materiał na nogi zgodny z płytą) .oparte na posadce przez płyty łączące dwie skrajne nogi grubości minimum 5 cm	kpl	
		1	kpl	
				1,000
31 d.4	wycena indywidualna	Wykonanie ambonki polega na wykonaniu nowej ambonki z marmury jednakowego z Ołtarzem Mensą o wymiarach szerokość 50 głębokości 50 wysokość 1,4m	kpl	
		1	kpl	
				1,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
32 d.4	wycena indywidualna	<p>Wykonanie fumigacji w celu zabezpieczenia elementów drewnianych kościoła zaprojektowano wykonanie fumigacji za pomocą gazu fosforowodoru PH3 w tym celu należy przeprowadzić następujące czynności</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. wykonać uszczelnienie kościoła poprzez ewentualne za pianowanie nieszczelności, zaklejenie folią a w przypadku konieczności nakrycie zewnętrznego plandekami 2. otworzyć możliwie największą ilość miejsc w środku Kościoła , w szczególności do przestrzeni między ścianowych, poprzez usunięcie desek podokiennych , otworzyć wszystkie komórki schowki szafki itp. 3. odizolować poszczególne pomieszczenia zakrystia, nawa główna , przedsionek (uszczelnienie drzwi oraz przejście na chór) 4. ustawić poszczególne podstawki (niepalne) i wysypać na nie tabletki z gazem (zachować warunki bezpieczeństwa) miejsca ustawienia tabletek dobrać do ilości zagazowanej kubatury starając się umieszczać tabletki jak najwyżej we wszystkich zakamarkach i wolnych przestrzeniach . W szczególności należy przewidzieć usytuowanie tabletek w przestrzeniach między ścianowych. 5. Po okresie zagazowywania przeprowadzić wietrzenie pomieszczeń wraz z usunięciem tymczasowych uszczelnień przez okres 7 dni, przeprowadzając pomiary stężenia gazu. <p>Parametry gazu</p> <p>fosfowodór PH3 Phostoxin 56GE lub inny równoważny tabletki 1kg (lub wydajność fosfowodoru z tabletki (3g) = 1g fosfowodoru Projektowana ilość fosfowodoru na 1m3 to 1,74g fosowodoru co daje 2436g fosfowodoru Razem 7,308 kg tabletek</p> <p>Okres wykonywania gazowania nie krótszy niż 14 dni nie dłuższy niż 21dni temperatura wewnątrz pomieszczenia nie może być niższa niż 5oC Po okresie gazowania należy wykonać intensywne wietrzenie przez 24 godziny wraz z usunięciem pozostałości po tabletkach</p> <p>A następnie przed rozpoczęciem użytkowania wietrzyć obiekt przez 7 dni od dnia zakończenia gazowania. W tym okresie przeprowadzać pomiary stężenia gazu w poszczególnych pomieszczeniach. Bezpieczne stężenie gazu NDS ma wynosić mniej niż 0.01PPM (NDS=0,1 mg/m3)</p> 	m3	
		1400	m3	
				1 400,000
33 d.4	wycena indywidualna	<p>Odrestaurowanie wieży kościelnej</p> <p>Należy usunąć łuszczącą się farbę poprzez zeszkobanie, następnie usunąć pozostałości farby za pomocą preparatu do złuszczenia farb . Następnie dokonać oględzin odkrytego drewna i ewentualnie wymienić ubytki. Pomalować na kolor Ral 8017 (brązowy) farbą z impregnatem.</p>	kpl	
		1	kpl	
				1,000
5		Ogrzewanie		
34 d.5	KNR 0-31 0302 -01	Montaż ogrzewania podłogowego - układ węzownicy meandrowy - część instalacyjna; rurociągi z polibutyleny PB o śr. 16 mm i rozstawie 100 mm; woda grzewcza o temperaturze 40/30 do 55/45 st. C - interpolacja	m2	
		126	m2	
				126,000
35 d.5	KNR 0-31 0306 -07	Rozdzielacze do ogrzewania podłogowego HP08/16 (8 obwodów, 3/4"/16). Skrzynkę wyposażać w zawór mieszający do niskich parametrów i pompą obiegową oraz by-pass, układ połączyć poprzez zawory odcinające z istniejącą instalacją kotłowni (układ należy napęlić glikolem)	kpl.	
		1	kpl.	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
				1,000
36 d.5	KNR 0-31 0308 -01/02	Próba szczelności ogrzewania podłogowego przy rozstawie rur 100 mm - interpolacja	m2	
		126	m2	
				126,000
37 d.5	wycena indywidualna	Automatyka sterowania ogrzewaniem podłogowym (glikolowym) zaprojektowano za pomocą sterownika umieszczonego w skrzynce rozdzielczej Należy doprowadzić do skrzynki rozdzielczej napięcie 240V komunikacja pomiędzy sterownikiem a manipulatorami ma się odbywać drogą radiową manipulatory bateryjne zestaw ma posiadać także bramkę komunikacyjną poprzez Wi-Fi, przykładowy zestaw sterownik KL08RF SALUS 1 szt Manipulator VS20BRF (baterijny) SALUS 3 szt Bramka UG600 SALUS 1 szt elektroglowice T39NC23MO230V SALUS 8 szt lub innym systemem równoważnym.	kpl	
		1	kpl	
				1,000
38 d.5	KNR W-01 0213-01	System podłóg z elektrycznym ogrzewaniem podłogowym - podkład samopoziomujący układany pompą - siatka podłogowa	m2	
		84	m2	
				84,000
39 d.5	KNNR 5 0213- 05	Instalacja termoelektryczna z elastycznych elementów grzewczych - mata mocowana taśmą samoprzylepną	szt.	
		7	szt.	
				7,000
40 d.5	wycena indywidualna	Automatyka sterowania ogrzewaniem podłogowym (elektrycznym) Parametry zestawu ogrzewania elektrycznego podłogowego mata 12m2 o mocy nie mniejszej niż 1800w regulator wyposażony w komunikację Wi-Fi z możliwością podłączenie dwóch czujników temperatury	kpl	
		1	kpl	
				1,000

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Ogólna charakterystyka obiektu		2
Przedmiar		3
1 Okna i Drzwi		3
2 Posadzki nawa główna		4
3 Posadzki przedsionek		5
4 Inne prace budowlane		5
5 Ogrzewanie		6
Spis treści		8
Działy kosztorysu		9
1 Okna i Drzwi		9
2 Posadzki nawa główna		9
3 Posadzki przedsionek		9
4 Inne prace budowlane		9
5 Ogrzewanie		9

Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		Okna i Drzwi	1	10
2		Posadzki nawa główna	11	24
3		Posadzki przedsionek	25	29
4		Inne prace budowlane	30	33
5		Ogrzewanie	34	40