
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45212350-4 Budynki o szczególnej wartości historycznej lub architektonicznej

NAZWA INWESTYCJI: PRACE KONSERWATORSKO- BUDOWLANE- Wizna, kościół p.w. Św. Jana Chrzciciela, (XVI w., odbudowa 1950 1957),

ADRES INWESTYCJI: Kopernika 2 18-430 Wizna

NAZWA INWESTORA: Parafia Rzymskokatolicka Św. Jana Chrzciciela

ADRES INWESTORA: Kopernika 2 18-430 Wizna

BRANŻE: Budowlana i konserwatorska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

DATA OPRACOWANIA: 2024-07-08

PRACE BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE PRZY DZWONNICY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: PRACE BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE PRZY DZWONNICY					
1		Prace konserwatorskie i budowlane elewacji Prace budowlane i konserwatorskie przy fundamentach Prace budowlano-konserwatorskie przy dachu			
1.1		Prace konserwatorskie elewacji			
1 d.1.1	TZKBNK VIII 06-18	Ostrożne zdjęcie ,oczyszczenie niewłaściwych powłok malarskich i tynków z zaprawy cementowej	m2		
		8,05 * 7,05 + 8,10 * 4,05 + 0,35 * 8,10 + 6,25 * 7 + 0,3 * 6,25 + 6,20 * 7,05 + 0,6 * 6,20	m2	185,448	
				RAZEM	185,448
2 d.1.1	KNR 7-12 0114-01 analogia	Doczyszczanie powierzchni metodą suchą strumieniową.	m2		
		poz.1 + poz.6	m2	227,65	
				RAZEM	227,65
3 d.1.1	kalk. własna	Wywiezienie materiałów z rozbiórki	t		
		poz.1 * 0,05	t	9,27	
				RAZEM	9,27
4 d.1.1	KNR 4-01 0621-03	Odgrzybić poprzez dwukrotne smarowanie (lub oprysk) porażone przez grzyby mury z cegły preparatem Pleśniotox E lub Murotox (produkcji Inco-Veritas) i dezynfekować odstonięte cegły i tynki np. preparatem Adolit M flussig	m2		
		poz.1	m2	185,45	
				RAZEM	185,45
5 d.1.1	KNR 19-01 0312-01	Analogia-Wykonanie szycia za pomocą kotew żywicznych w systemie Helifix	m		
		18 * 0,9	m	16,20	
				RAZEM	16,20
6 d.1.1	KNR 13-12 0805-02	Profile ciągnione szlachetne	m2		
		7,8 * 0,15 * 5 * 2 + 6,10 * 0,5 * 5 * 2	m2	42,20	
				RAZEM	42,20
7 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami -Optogrun Aqua Forte	m2		
	belki poziome	poz.1 + poz.6	m2	227,65	
				RAZEM	227,65
8 d.1.1	TZKBNK VIII 08-76	Tynki o pow.ponad 5 m2 z zaprawy wapienno piaskowej.ręcznie z dodatkami na ścianach ceram. w pom.o wys.do 4 m	m2		
		poz.1	m2	185,45	
				RAZEM	185,45
9 d.1.1	KNR 19-01 0584-03	Konserwacja i naprawa gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. do 25 cm z blachy miedzianej	m2		
		15 * 0,45	m2	6,75	
				RAZEM	6,75
10 d.1.1	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm Krotność = 3	m2		
		poz.1	m2	185,45	
				RAZEM	185,45
11 d.1.1	KNR 0-40 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie	m2		
		poz.1 + poz.6	m2	227,65	
				RAZEM	227,65

PRACE BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE PRZY DZWONNICY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12 d.1.1	KNR 0-40 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej. Tynki malować według części graficznej farbą zolowo - krzemianową Soldalit - arte Keim po uprzednim zagruntowaniu powierzchni chłonnych. Farby te są wysoce paroprzepuszczalne, wyjątkowo trwale, odporne na czynniki atmosferyczne i na działanie grzybów i alg. Przy aplikacji farb należy ściśle przestrzegać wskazówek technologicznych zawartych w kartach technicznych.	m2		
		poz.11	m2	227,65	
				RAZEM	227,65
13 d.1.1	KNR 0-40 0101-01	Scalenie kolorystyczne	m2		
		poz.1 + poz.6	m2	227,65	
				RAZEM	227,65
14 d.1.1	KNKRB 2 1502-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m2		
		$(7,5 * 2 + 6 * 2) * 7$	m2	189,00	
				RAZEM	189,00
15 d.1.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 1, 2, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13)			
1.2 Prace konserwatorskie przy fundamentach					
16 d.1.2	TZKNBK II -82	Wykop wąskoprzestrzenny o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 2 m w gruncie wilgotnym kat. III	m2		
		$(8,05 + 6,22) * 2 * 1,2$	m2	34,25	
				RAZEM	34,25
17 d.1.2	KNR 7-12 0114-01 analogia	Oczyszczenie powierzchni metodą suchą ścierną z uzgodnieniem z konserwatorem	m2		
		poz.16	m2	34,25	
				RAZEM	34,25
18 d.1.2	KNR 19-01 0828-02	Wykucie zdegradowanych i cementowych spoin na murach z kamienia	m2		
		poz.17	m2	34,25	
				RAZEM	34,25
19 d.1.2	KNR 19-01 0829-01	Oczyszczenie ściernie lub chemiczne wykutych spoin - mury gładkie	m2		
		poz.17	m2	34,25	
				RAZEM	34,25
20 d.1.2	KNR 19-01 0643-03	Odgrzybianie ścian metodą smarowania Remmers Alkutex BFA-Entferner - środek grzybobójczy	m2		
		poz.17	m2	34,25	
				RAZEM	34,25
21 d.1.2	KNR 19-01 0317-02	Naprawa powierzchni murów z kamienia z wykuciem o gł. do 15 cm i pow. do 0,25 m2	msc		
		8	msc	8,00	
				RAZEM	8,00
22 d.1.2	KNR 19-01 0317-01	Naprawa powierzchni murów z kamienia z wykuciem o gł. do 15 cm i pow. do 0,15 m2	msc		
		12	msc	12,00	
				RAZEM	12,00
23 d.1.2	KNR 19-01 0826-04	Spoinowanie murów z kamienia obrobionego z wykuciem spoin Optosan TrassFuge firmy opholith - zaprawa fugowa do murów z zabytkowej cegły	m2		
		poz.17	m2	34,25	
				RAZEM	34,25
24 d.1.2	KNR-W 4-01 0603-04 kalk. szczegółowa	Izolacje pionowe	m2		
		poz.17	m2	34,25	

PRACE BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE PRZY DZWONNICY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	34,25
25 d.1.2	KNP 18 0403-05.15	Ręczne zasypianie wykopów	m2		
		$(8,05 + 6,22) * 2 * 1,2 * 0,5$	m2	17,12	
				RAZEM	17,12
1.3		Prace budowlano-konserwatorskie przy dachu			
26 d.1.3	KNR-W 4-01 0434-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m		
		8,10	m	8,10	
				RAZEM	8,10
27 d.1.3	KNR 4-04 0507-04	Rozbiórka pokryć dachowych z dachówki	m2		
		$5,30 * 3,35 * 2 + 4,28 * 4,80 * 2$	m2	76,60	
				RAZEM	76,60
28 d.1.3	KNR-W 4-01 0441-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie 1at do 24 cm	m2		
		poz.27	m2	76,60	
				RAZEM	76,60
29 d.1.3	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$2 * 6,95$	m	13,90	
				RAZEM	13,90
30 d.1.3	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		$8,55 * 2 + 6,70 * 2$	m	30,50	
				RAZEM	30,50
31 d.1.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		$(8,55 * 2 + 6,70 * 2) * 0,45 + 0,25 * 0,85 * 5$	m2	14,79	
				RAZEM	14,79
32 d.1.3	TZKNBK VI -130	Czasowe zabezpieczenie odkrytej połaci dachowej z rozebraniem	m2		
		poz.27	m2	76,60	
				RAZEM	76,60
33 d.1.3	KNR 19-01 0639-04	Oczyszczenie powierzchni drewna elementów konstrukcyjnych za pomocą szczotek drucianych i przez ostruganie porażonych elementów	m2		
		poz.27 * 2	m2	153,20	
				RAZEM	153,20
34 d.1.3		Dezynsekcja zwalczanie owadów- konstrukcji dachu - bale i krawędziaki	m2		
		poz.33	m2	153,20	
				RAZEM	153,20
35 d.1.3		Impregnacja ogniochronna konstrukcji dachu - bale i krawędziaki	m2		
		poz.33	m2	153,20	
				RAZEM	153,20
36 d.1.3	KNR 4-01 0412-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
37 d.1.3	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
38 d.1.3	KNR-W 4-01 0416-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murlaty i podwaliny	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00

PRACE BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE PRZY DZWONNICY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
39 d.1.3	KNR 0-15II 0528-04	Rynny dachowe z blachy z miedzi półokrągłe o śr. 15 cm	m		
		poz.30	m	30,50	
				RAZEM	30,50
40 d.1.3	KNR-W 2-02 0528-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy miedzianej	m		
		poz.29	m	13,90	
				RAZEM	13,90
41 d.1.3	NNRNKB 202 0533-02	Różne obróbki i elementy przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z miedzi	m2		
		poz.31	m2	14,79	
				RAZEM	14,79
42 d.1.3	kalk. szczegółowa	Konserwacja krzyża - rekonstrukcja ubytków oraz wymiana elementów konstrukcji krzyża ,wykonanie powłoki	dm2		
		45	dm2	45,00	
				RAZEM	45,00
43 d.1.3	kalk. szczegółowa	Konserwacja miedzianej podstawy pod krzyżem	dm2		
		(1,6 * 1,25) * 100	dm2	200,00	
				RAZEM	200,00
44 d.1.3	kalk. własna	Membrana dachowa z folii wysokoprzepuszczalnej o gramaturze 150 g/m2 układana na deskowaniu	m2		
		poz.27	m2	76,60	
				RAZEM	76,60
45 d.1.3	KNR K-05 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		poz.27	m2	76,60	
				RAZEM	76,60
46 d.1.3	KNR-W 2-02 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łątami 40x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasy- conej	m2		
		poz.27	m2	76,60	
				RAZEM	76,60
47 d.1.3	KNR 2-02 0504-01	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną esówką	m2		
		poz.27	m2	76,60	
				RAZEM	76,60
48 d.1.3	kalk. szczegółowa	Montaż zasilania do dzwonów i iluminacji kościoła (1 lampa)	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Renowacja stolarki			
		Konserwacja drzwi			
2.1		Renowacja stolarki -żaluzje			
49 d.2.1	kalk. szczegółowa	Demontaż żaluzji	m2		
		0,85 * 1,85 * 6	m2	9,44	
				RAZEM	9,44
50 d.2.1	kalk. szczegółowa	Ostrożne oczyszczenie,usunięcie starej powłoki malarskiej	m2		
		poz.49 * 2	m2	18,88	
				RAZEM	18,88
51 d.2.1	TZKNBK XII 0301-39	Wymiana uszkodzonych elementów	m		
		6 * 3	m	18,00	
				RAZEM	18,00

PRACE BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE PRZY DZWONNICY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52 d.2.1	TZKNBK XX 2401-01	Flekowanie elem.i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielk.pojedyn.fleków do 3 cm2	szt.		
		6 * 8	szt.	48,00	
				RAZEM	48,00
53 d.2.1	TZKNC N-K/III t.07-a.01	Kitowanie otworów spowodowanych przez owady - stopień zniszczeń do 10 % - powierzchnia gładka 10% powierzchni	dm2		
		(poz.49 * 100) * 0,1	dm2	94,40	
				RAZEM	94,40
54 d.2.1	TZKNC N-K/III t.06-a.01	Uzupełnienie ubytków drewna do 10 % - powierzchnia gładka	dm2		
		(poz.49 * 100) * 0,1	dm2	94,40	
				RAZEM	94,40
55 d.2.1	TZKNBK XV 0434-01	Zagruntowanie drewna	m2		
		poz.50 * 2	m2	37,76	
				RAZEM	37,76
56 d.2.1	TZKNBK XV 0437-01	Malowanie farbą Krotność = 2	m2		
		poz.55	m2	37,76	
				RAZEM	37,76
57 d.2.1	TZKNBK XV 0437-03	Malowanie farbą stolarki - trzeci raz	m2		
		poz.56	m2	37,76	
				RAZEM	37,76
58 d.2.1	kalk. szczegółowa	Montaż żaluzji	m2		
		poz.49	m2	9,44	
				RAZEM	9,44
2.2		Prace konserwatorskie przy drzwiach			
59 d.2.2	KNR 19-01 1022-05	Demontaż okuć drzwiowych - klamki z szyldami	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
60 d.2.2	KNR 19-01 1022-21	Demontaż okuć drzwiowych - zawiasy	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
61 d.2.2	TZKNC N-K/III t.08-b.01	Usuwanie wadliwych przemalowań cienkich do gr. 0.5 mm - powierzchnia gładka - zniszczenia 10 - 30 %	dm2		
		(0,9 * 2,05) * 100	dm2	184,50	
				RAZEM	184,50
62 d.2.2	TZKNBK XII 0101-01	Wymiana uszkodz.elem.ościeżnic drzwiowych wyjętych ze ścian - elem.pionowe	m		
		1,2	m	1,20	
				RAZEM	1,20
63 d.2.2	TZKNC N-K/III t.03-b.01	Nasycenie trwałe środkami odkażającymi - powierzchnia gładka zniszczona przez owady do 25 %	m2		
		poz.61 / 100 * 2	m2	3,69	
				RAZEM	3,69
64 d.2.2	TZKNBK XX 5711-01	Dopasowanie i sklejenie złączy otwartych o dług.ponad 20 cm i szer.do 10 cm	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
65 d.2.2	TZKNBK XII 0101-01	Drobna naprawa ościeżnic osadzonych(przestrug.wrębów i wst.listew z drewna igl.we wrębach o dł.oścież.w jedn.msc.;odc.proste; - do 0.25 m	szt.		
		28	szt.	28,00	
				RAZEM	28,00

PRACE BUDOWLANO-KONSERWATORSKIE PRZY DZWONNICY

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66 d.2.2	TZKNC N-K/III t.07-a.01	Kitowanie otworów spowodowanych przez owady - stopień zniszczeń do 10 % - powierzchnia gładka 10% powierzczeni	dm2		
		poz.61 * 0,4	dm2	73,80	
				RAZEM	73,80
67 d.2.2	TZKNBK XX 2401-01	Flekowanie elem.i wyrobów stolarskich pod malowanie przy wielk.pojedyn.fleków do 3 cm2	szt.		
		24	szt.	24,00	
				RAZEM	24,00
68 d.2.2	TZKNC N-K/III t.06-a.01	Uzupełnienie ubytków drewna do 10 % - powierzchnia gładka	dm2		
		poz.61 * 0,2	dm2	36,90	
				RAZEM	36,90
69 d.2.2	TZKNBK XV 0431-01	Zagruntowanie stolarki grunt Induline GL-350	m2		
		poz.63	m2	3,69	
				RAZEM	3,69
70 d.2.2	KNR 19-01 1025-20	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - klamki z szyldami	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
71 d.2.2	KNR 19-01 1025-13	Założenie na nowym miejscu okuć drzwiowych - zawiasy	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
72 d.2.2	TZKNBK XV 0437-01	Malowanie farbą AIDOL Compact-Lasur PU firmy remmers - pierwszy raz	m2		
		poz.63	m2	3,69	
				RAZEM	3,69
73 d.2.2	TZKNBK XV 0437-02	Malowanie AIDOL Compact-Lasur PU firmy remmers- drugi raz	m2		
		poz.63	m2	3,69	
				RAZEM	3,69
74 d.2.2	TZKNC N-K/X VII t.09-a.1A	Stabilizacja procesów korozyjnych okuć drzwiowych pow. gładka; stopień trudności - prosty	szt		
		4	szt	4,00	
				RAZEM	4,00