

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Remont dachu kościoła p.w. św. Bartłomieja Apostoła					
1		Remont dachu			
1 d.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	prezbiterium	$2 * 8,60 * 7,80 + 0,5 * 5,20 * 7,20 + 0,5 * 5,12 * 7,20 + 0,5 * 3,55 * 7,20 + 7,0 * 3,50 + 7,0 * 1,90$	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
2 d.1	KNR 4-01 0430-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
3 d.1	TZKNBK V 108	Prostowanie więźby dachowej poprzez podniesienie i ustawienie więźby na wysokości określonej projektem. Wysokość podniesienia do 10 cm	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
4 d.1	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej deskami gr. 25mm	m2		
		poz.1	m2	221,89	
				RAZEM	221,89
5 d.1	KNR K-05 0104-03	Montaż kontrłat na dachu z deskowaniem pełnym, rozstaw krokwi 80 do 100 cm	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
6 d.1	KNR K-05 0103-02	Mocowanie membrany dachowej na pełnym deskowaniu	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
7 d.1	KNR 2-02 0410-02	Łacenie połaci dachowych łatami	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
8 d.1	KNR 19-01 0415-09	Krycie dachu gontami łupanymi podwójnie w zawijkę przy nachyleniu połaci ponad 120 %	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
9 d.1	KNR 19-01 0415-12	Krycie dachu gontami łupanymi - dodatek zakrycie przy kalenicach i narożach przy nachyleniu połaci ponad 120 %	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
10 d.1	KNR 4-01 0630-01	Impregnacja grzybobójcza, ogniochronna i zabezpieczająca przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych przez moczenie	m3		
		poz.1 * 2 * 0,025	m3	11,095	

PRZEDMIAR

				RAZEM	11,095
11 d.1	TZKNBK VI 126	Impregnacja gontów przez trzykrotne powlekanie drewna preparatem zabezpieczającym	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
12 d.1	KNR 19-01 0528-02	Wykonanie i rozebranie prowizorycznego zabezpieczenia połaci dachowych Krotność = 2	m2		
		poz.1	m2	221,892	
				RAZEM	221,892
13 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	prezbiterium	2 * 7,60 + 5,80	m	21,000	
				RAZEM	21,000
14 d.1	KNR K-05 0502-02	Montaż rur spustowych o śr. 120 mm - blacha miedziana	m		
		poz.13	m	21,000	
				RAZEM	21,000
15 d.1	KNR K-05 0502-03	Montaż rur spustowych - kolanko	szt.		
	prezbiterium	2 * 3 + 3	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
16 d.1	KNR-W 4-02 0218-04 analogia	Demontaż, czyszczenie i montaż elementów rury deszczowej osadników z PCW	szt.		
	prezbiterium	2 + 1	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
17 d.1	KNR-W 4-02 0237-04	Przeczyszczenie podejścia odpływowego o śr. do 100 mm z osadników	szt.		
	prezbiterium	2 + 1	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
18 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	prezbiterium	2 * 8,60 + 5,13 + 3,55 + 5,19 + 7,0	m	38,070	
				RAZEM	38,070
19 d.1	KNR K-05 0501-03	Montaż rynien dachowych o śr. 150 mm - blacha miedziana	m		
	prezbiterium	2 * 8,60 + 5,13 + 3,55 + 5,19 + 7,0	m	38,070	
				RAZEM	38,070
20 d.1	KNR K-05 0501-06	Montaż rynien dachowych - lej spustowy	szt.		
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000

PRZEDMIAR

21 d.1	KNR K-05 0501-07	Montaż rynien dachowych - denko	szt.		
	prezbiterium	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
22 d.1	KNR K-05 0501-05	Montaż rynien dachowych - narożnik	szt.		
	prezbiterium	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
23 d.1	KNR 4-01 0535-04 analogia	Rozebranie płotków śniegowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	prezbiterium	$2 * 8,60 + 5,20 + 5,12 + 3,55$	m	31,070	
				RAZEM	31,070
24 d.1	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy miedzianej (pasy nadrynowe)	m2		
	prezbiterium	$(2 * 8,60 + 5,13 + 3,55 + 5,19 + 7,0) * 0,25$	m2	9,518	
				RAZEM	9,518
25 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku wiatrownice	m2		
	prezbiterium	$(2 * 7,80 + 2 * 3,50 + 2 * 1,90) * 0,35$	m2	9,240	
				RAZEM	9,240
26 d.1	KNR 2-02 0409-06	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3		
	prezbiterium	$(2 * 7,80 + 2 * 3,50 + 2 * 1,90) * 0,30 * 0,032$	m3	0,253	
				RAZEM	0,253
27 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku kołnierze ścian	m2		
		10,14	m2	10,140	
				RAZEM	10,140
28 d.1	KNR-W 2-02 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy miedzianej (kołnierze ścian)	m2		
		10,14	m2	10,140	
				RAZEM	10,140
29 d.1	KNNR 5 0601- 02 z.sz.2.5.	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome z drutu Cu 8mm mocowane na wspornikach	m		
	prezbiterium	$2,0 + 8,60 + 4 * 7,20 + 3,50 + 1,90$	m	44,800	
				RAZEM	44,800
30 d.1	KNNR 5 061201	Złącza odgałęźne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.		
	prezbiterium	4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
31 d.1	KNR 5-08 0619-01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej	szt.		

PRZEDMIAR

	prezbiterium	7		szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
32 d.1	KNNR 5 061505	Wymiana typowych iglic na dachu z gotowymi kotwami na kalenicy dachu prezbiterium - iglica odgromowa h=0,5m		kpl.		
	prezbiterium	1		kpl.	1,000	
					RAZEM	1,000
33 d.1	KNR 5-08 0607-01	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej na budynkach na drewnie - pręt o śr. do 8 mm		m		
	prezbiterium	7 * 7,50		m	52,500	
					RAZEM	52,500
34 d.1	KNR 5-08 0601-03	Montaż wsporników naciągowych z jedną złączką przelotową naprężającą na konstrukcji na śruby		szt.		
	prezbiterium	7		szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
35 d.1	KNNR 5 061206	Montaż złączy kontrolnych		szt.		
	prezbiterium	7		szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
36 d.1	KNR 5-08 0614-02	Mechaniczne pogrążanie uziomów prętowych w gruncie kat. III		m		
	prezbiterium	7 * 3,0		m	21,000	
					RAZEM	21,000
37 d.1	KNNR 5 130403	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)		szt.		
	prezbiterium	7		szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
38 d.1	KNNR 5 130404	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)		szt.		
	prezbiterium	7		szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
39 d.1	KNR 0-18 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych - listwy wykończeniowe (kołnierze ścian)		m		
		33,80		m	33,800	
					RAZEM	33,800
40 d.1	KNR-W 4-01 0416-01	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi		szt.		
	prezbiterium	2 * 10 + 14		szt.	34,000	
					RAZEM	34,000
41 d.1	KNR-W 4-01 0416-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy 20x20		m		
		24 * 40%		m	9,600	
					RAZEM	9,600

PRZEDMIAR

42 d.1	KNR 2-02 0407-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej	m ³ drew.		
		0,326 * 40%	m ³ drew.	0,130	
				RAZEM	0,130
43 d.1	KNR 4-01 0413-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek gr. 32 mm	m		
		28 * 7,0 * 40%	m	78,400	
				RAZEM	78,400
44 d.1	KNR-W 4-01 0416-07	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - zastrzały 15x20	m		
		29 * 40%	m	11,600	
				RAZEM	11,600
45 d.1	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - rozpory 15x15	m		
		70 * 40%	m	28,000	
				RAZEM	28,000
46 d.1	KNR-W 4-01 0416-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne 15x15	m		
		16,60	m	16,600	
				RAZEM	16,600
47 d.1	KNR-W 4-01 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - kleszcze 15x20	m		
		127,60 * 40%	m	51,040	
				RAZEM	51,040
48 d.1	KNR 2-02 0408-02	Kleszcze przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej	m ³		
		0,845 * 40%	m ³	0,338	
				RAZEM	0,338
49 d.1	KNR 4-01 0408-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych	m		
		110 * 40%	m	44,000	
				RAZEM	44,000
50 d.1	KNR 4-01 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²		
		750,85 * 40%	m ²	300,340	
				RAZEM	300,340
51 d.1	KNR 4-01 0610-01	Odrzyskanie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzyskania do 2 m ²	m ²		
		750,85 * 40%	m ²	300,340	
				RAZEM	300,340
52 d.1	KNR 4-01 0627-06	Trzykrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi - elementy konstrukcji więźby dachowej Fobos M4	m ²		

PRZEDMIAR

		750,85 * 40%	m2	300,340	
				RAZEM	300,340
53 d.1	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna elementów więźby dachowej i belek stropowych	m2		
		750,85 * 40%	m2	300,340	
				RAZEM	300,340
54 d.1	KNR 4-01 0108-11 010812	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi na odległość 10 km	m3		
	blacha	(poz.1 + 0,000) * 0,005	m3	1,109	
	deskowanie	poz.1 * 0,025 * 70%	m3	3,883	
	śniegołapy	poz.23 * 0,25 * 0,02	m3	0,155	
	obróbki	(poz.25 + poz.27 + 0,000) * 0,005	m3	0,097	
	drewno	0,20 * 0,15 * 1,80 * 92 + 0,20 * 0,20 * 24 + 0,15 * 0,20 * 0,29 + 0,15 * 0,15 * 70 + 0,15 * 0,15 * 16,60 + 0,15 * 0,20 * 127,60 + 214,50 * 0,025 + 214,50 * 0,030	m3	23,511	
				RAZEM	28,755
55 d.1	Kalk. indywidualna	Opłata za przyjęcie gruzu na wysypisko	m3		
		poz.54	m3	28,755	
				RAZEM	28,755
56 d.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 10 m	m2		
	prezbiterium	(6,98 + 1,0 + 4,04 + 1,47 + 5,13 + 3,55 + 5,19 + 8,60) * 8,50	m2	305,660	
				RAZEM	305,660
57 d.1	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
	prezbiterium	(6,98 + 1,0 + 4,04 + 1,47 + 5,13 + 3,55 + 5,19 + 8,60) * 8,50	m2	305,660	
				RAZEM	305,660
58 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53)			
2		Dokumentacja projektowa			
59 d.2	kalk. własna	Projekt budowlany, kompletny do uzyskania pozwolenia Konserwatora Zabytków i decyzji o pozwoleniu na budowę	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000