

## PRZEDMIAR

## w ramach zadania „Remont dachu i ściany kościoła pw. św. Wojciecha Biskupa Męczennika w Broniewie”

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Dach Prezbiterium wraz z wschodnią ścianą nawy</b>			
1	KNR 4-01 d.1 0701-06	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowej na fundamencie - analogia (1,7+2,2)*0,6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,340	
				RAZEM	2,340
2	TZKNBK VIII d.1 05-141	Wykucie starych spoin na zaprawie .cem.-wap. z fundamentów z kamienia łamanego - analogia (1,7+2,2)*0,8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,120	
				RAZEM	3,120
3	TZKNBK VIII d.1 05-147	Czyszczenie fundamentu metodą strumieniową z użyciem aparatów mikro-mgławicowych, z zast. niskiego zakresu ciśnienia tj. 0,2-2 barów, i użyciu ścierniwa o drobnej frakcji ziaren (1,7+2,2)*0,8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,120	
				RAZEM	3,120
4	TZKNBK VII d.1 -267	Odgrzybianie ścian przez dwukrotne opryskiwanie preparatem - powierzchnia do 5 m <sup>2</sup> (1,7+2,2)*0,8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,120	
				RAZEM	3,120
5	TZKNBK IV - d.1 129	Naprawa powierzchni fundamentu z kamienia łamanego miękkiego na zaprawie cem.-wap. przez wstawienie brakujących elementów z wykuciem przy powierzchni do 0.25 m <sup>2</sup> i głębokości do 0.3 m 4	msc		
			msc	4,000	
				RAZEM	4,000
6	KNR 19-01 d.1 0826-01	Spoinowanie murów z kamienia obrobionego bez wykucia spoin (1,7+2,2)*0,8	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,120	
				RAZEM	3,120
7	KNR 19-01 d.1 0819-07	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm z tynku szlachetnego, duże ubytki po skuciu cementowych gypsów (1,7+2,2)	m		
			m	3,900	
				RAZEM	3,900
8	KNR AT-05 d.1 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m, montaż rusztowania na przewieszeniu oraz na dachu prezbiterium 9,0*30,0-(2*5,2*6,0)+5,0*13,4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	274,600	
				RAZEM	274,600
9	KNR 2-02 d.1 1613-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przysięciennych wysokości do 10 m 274,6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	274,600	
				RAZEM	274,600
10	KNR AT-05 d.1 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 9,0*30,0-(2*5,2*6,0)+5,0*13,4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	274,600	
				RAZEM	274,600
11	KNR 4-03 d.1 1139-09 z.o. 3.1. 9901-5	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z linki o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym - budowlę o wys.do 12 m 8,0+2+10,86	m		
			m	20,860	
				RAZEM	20,860
12	KNR 13-23 d.1 0106-07	Rozbiórka rur spustowych 2*8,0+3*2,2	m		
			m	22,600	
				RAZEM	22,600
13	KNR-W 4-01 d.1 1306-01	Demontaż elementów wtórnych na elewacji (głośniki, poręcze, kołki, kable itp.) - analogia 10	szt.		
			szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
14	KNR 13-23 d.1 0106-06	Rozbiórka rynien 30,00	m		
			m	30,000	
				RAZEM	30,000
15	KNR 13-23 d.1 0106-01	Rozbiórka pokryć dachowych z blachy 120,64	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	120,640	
				RAZEM	120,640
16	KNR 13-23 d.1 0106-05	Rozbiórka obróbek blacharskich 11,97	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11,970	
				RAZEM	11,970
17	KNR 19-01 d.1 0425-04	Rozebranie deskowania połaci dachu o nachyleniu do 85 % 120,64	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	120,640	
				RAZEM	120,640
18	TZKNBK VIII d.1 06-07	Odbicie tynków z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> 42,39*0,35	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14,837	
				RAZEM	14,837

PRZEDMIAR  
w ramach zadania pn. „Remont dachu i ściany kościoła pw. św. Wojciecha Biskupa Męczennika  
w Broniewie”

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	TZKNBK IV - d.1 114	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. - 1 cegła w jednym miejscu 20	msc msc	20,000	
				RAZEM	20,000
20	KNR 19-01 d.1 0118-13	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km 2,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,500	
				RAZEM	2,500
21	KNR 19-01 d.1 0118-14	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km Krotność = 25 2,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	2,500	
				RAZEM	2,500
22	TZKNBK VII d.1 -249	Odrzybianie murów z cegły przez dwukrotne powlekanie preparatem - powierzchnia do 2 m <sup>2</sup> 42,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,390	
				RAZEM	42,390
23	TZKNBK VIII d.1 05-147	Czyszczenie murów metodą strumieniową z użyciem aparatów mikro- mgławicowych, z zast. niskiego zakresu cieśnienia tj. 0,2-2 barów, i użyciu ścierniwa o drobnej frakcji ziaren; 42,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,390	
				RAZEM	42,390
24	KNR 19-01 d.1 0801-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu 42,39*0,35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,837	
				RAZEM	14,837
25	KNR 19-01 d.1 0822-01	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane o szer. w rozwinięciu do 10 cm 2*1,3+2*1,5	m m	5,600	
				RAZEM	5,600
26	KNR 19-01 d.1 0822-07	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane o szer. w rozwinięciu do 40 cm 7,73*2+2*1,3+2*2,73	m m	23,520	
				RAZEM	23,520
27	KNR 19-01 d.1 0822-08	Profile ciągnione szlachetne cyklinowane - dodatek za każde 5 cm rozwinięcia Krotność = 7 (dodatkowe 35 cm rozwinięcia) 7,73*2+2*2,73	m m	20,920	
				RAZEM	20,920
28	KNR 2-02 d.1 0910-01 z. sz. 5.6. 9911	Tynki zewnętrzne szlachetne gładzone wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych. Tynki na pow. do 5 m <sup>2</sup> . 42,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,390	
				RAZEM	42,390
29	KNR 9-28 d.1 0301-01	Malowanie tynku mineralnego - dwukrotne z jednokrotnym gruntowaniem - ściany i gzymsy z rusztowania 42,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,390	
				RAZEM	42,390
30	KNR 2-02 d.1 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 120,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	120,640	
				RAZEM	120,640
31	KNR 4-01 d.1 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków, dwukrotne malowanie ręczne Krotność = 1,5 (Trzykrotne malowane) 180+120,64*1,17*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	462,298	
				RAZEM	462,298
32	KNR 2-02 d.1 0501-01 z. sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo, nachylenie ponad 35 %. 120,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	120,640	
				RAZEM	120,640
33	KNR-W 2-02 d.1 0509-02 z. sz. 5.1. 9908	Pokrycie dachów blachą cynkową i cynkową z dodatkiem tytanu grubości 0,60 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm nachylenie połaci ponad 61 do 85 % wraz z podkładem 120,64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	120,640	
				RAZEM	120,640
34	KNR-W 2-02 d.1 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku- gąsior 6,1*0,5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,050	
				RAZEM	3,050
35	KNR-W 2-02 d.1 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku 2*5,8*0,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8,120	
				RAZEM	8,120
36	KNR K-06 d.1 0601-01	Montaż wyłazłów dachowych o powierzchni do 0,50 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	1,000	

PRZEDMIAR  
w ramach zadania pn. „Remont dachu i ściany kościoła pw. św. Wojciecha Biskupa Męczennika  
w Broniewie”

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
37 d.1	KNR 2-02 0516-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą z blachy z cynku 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.1	KNR 13-14 0301-01	Instalacja odgromowa wykonana drutem stalowym o średnicy do 10 mm 11,20	m m	11,200	
				RAZEM	11,200
39 d.1	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.1	KNR 4-03 1201-01	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem 1	przew. przew.	1,000	
				RAZEM	1,000
41 d.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.1	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
43 d.1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i z blachy z cynku/tytancynku 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
44 d.1	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 22,60	m m	22,600	
				RAZEM	22,600
45 d.1	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 8,10,11,12,14,15,16,17,18,22,23,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,43,44)			