

Przedmiar

Wymiana pokrycia dachowego , remontem więźby dachowej, wieży oraz sygnaturki głównej - w celu realizacji projektu pn. "Ochrona zagrożonych gatunków nietoperzy w ramach sieci Natura 2000 PLH180037 w woj. podkarpackim.

Obiekt	Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród
Rodzaj robót	budowlano - montażowe
Kod CPV	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45212361-4 - Roboty budowlane w zakresie kościołów 45450000-6 - Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne
Inwestor	Parafia Rzymskokatolicka w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Spis treści

1. Przedmiar robót	3
2. Kalkulacja szczegółowa (formuła 1)	7
3. Tabela elementów	18
4. Zastosowane katalogi	19
5. Załącznik 1 - Dane wyjściowe do kosztorysowania	20
6. Załącznik 2 - Analiza danych do kosztorysu	21
7. Załącznik 3 - Charakterystyka obiektu	22

Tabela przedmiaru robót

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
I. 4510000- 8 Roboty rozbiórkowe - nawa główna i absyda - B.01.					
I.1. Nawa główna i absyda					
1	TZKNBK V 10-218/01		Rozbiórka pokrycia połaci dachowych z posortowaniem odzyskanego materiału przy pochyleniu połaci ponad 120% nawa główna $2 * (7,5*18) + (0,8*19)*2 + 7,8*5,7 + 7,8*5,7$ nad prezbiterium $2*(1,6*3,5) + 1,8*3,5 + (3,45*3,5)*2 + 1,6*1,6$ sygnaturka $4*(3*1,2) + (2*0,90)*4 + (1,2*0,8)*8$ wieża $(6,2 * 1,2)*4 + (2,5 * 4,8)*4 + (3,5*0,8) * 8$ dach nad wejściem do wieży $(3,14 * (3,88*3,88))*0,80$	m2 m2 m2 m2 razem	389,32 44,21 29,28 100,16 600,79
2	TZKNBK V 10-239/01		Rozebranie deski okapowej lub wiatrowej	szt	40
3	KNR 4-01 0430/01		Rozbiórki deskowania dachu z desek w odstępach	m2	600,79
I.2. Rozbiórka orynnowania					
4	KNR 4-01 0535/04		Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku nawa główna $17,60*2$ absyda $3,12+2,6+2,6+2,5$ zakrystia $3,45*2+2,95+4+3,8$	m m m razem	35,2 10,82 17,65 63,67
5	KNR 4-01 0535/06		Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku $10,20*4+2+4,5$	m razem	47,3 47,3
I.3. Rozbiórka sygnaturk					
6	TZKNBK V 10-215/01		Ostrożna rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu z wykonaniem koniecznych oznakowań- demontaż sygnaturki	m3	3
7	KNR 4-01 0430/01		Rozbiórki deskowania dachu z desek w odstępach	m2	10,8
I.4. Roboty w zakresie oczyszczania terenu					
8	KNR 4-04 1107/01		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym	t	5
9	KNR 4-04 1107/04 (dopłata 10x)		Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	t	5
10	Kalkulacja indywidualna (potrącenie 1x)		Odzysk złomu - materiałów do rozbiórki do odliczenia od wartości kosztorysowej		0,5
11	KNR 4-01 0108/09		Wywiezienie - anal. deskowanie $805*0,025$	m3 razem	20,13 20,13
12	KNR 4-01 0108/10 (dopłata 10x)		Wywiezienie - anal deskowanie ponad 1km	m3	201,25
13	Kalkulacja indywidualna		utylicacja gruzu		1
II. 4520000-9 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne roboty specjalistyczne					
II.1. Roboty związane z dostosowaniem pokrycia kościoła dla nietoperzy- B.03.					
14	KSNR 3 0701/04		anal. wlot dla nietperzy nr 2- 2 sztuki	m2	2
15	KSNR 3 0701/03		anal. remont wlotu isnitejącego . Remont żaluzji w wieży głównej , wymiana na modrzew szczotkowany, materiał i montaż	kpl.	4
16	Kalkulacja indywidualna		montaż zasłony w wieży przed żaluzjami	kpl	2
17	Kalkulacja indywidualna		wykonanie i montaż przepierzeń w szczycie dachu	kpl	1
18	KSNR 3 0701/01		Remont - anal. dostawa , wymiana i montaż żaluzji w sygnaturce $(2,5*1,2) * 4$	m2	12

Tabela przedmiaru robót

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	
				razem	m2	12
19	Kalkulacja indywidualna		remont wlotu nr 5 dla nietoperzy- montaż włazów	kpl	1	
20	Kalkulacja indywidualna		remont wlotu nr 6 dla nietoperzy- montaż włazów	kpl	1	
21	KSNR 3 0702/01		Remont ościeżnic i skrzydeł drzwi wewnętrznych	m2	2	
22	KNR-W 4-01 0425/02		Wymiana podstopnic schodów drewnianych	szt	5	
23	KNR-W 4-01 0425/01		Wymiana stopnic schodów drewnianych	szt	5	
24	KNR-W 4-01 0425/03		Wymiana poręczy schodów drewnianych	m	3	
			II.2. Prace pokrywcze nad nawą główną. B.05.			
25	KNR 2-02 0410/01		Deskowanie połaci dachowych z tarcicy j- na styk , gr. desek 25 i szer. 12 - 15 cm max . 18 % wilg.- deska modrzewiowa	m2	480,63	
26	KNR 19-01 0405/06		Wymiana elementów konstrukcyjnych w konstrukcji dachu - krokiew narożna	m	21	
27	KNR 19-01 0405/07		Wymiana elementów konstrukcyjnych w konstrukcji dachu - płatew	m	30	
28	TZKBNK V 3-44/01		Wykonanie i montaż - anal. wykonanie o robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków lub naprawa części zniszczonych . Powierzchnia płaska do 0,50 m2 głęb. wcięcia 10 cm- absyda	m/m3	50	
29	KNR-W 4-01 0542/01		Wymiana starych obróbek blacharskich na nowe z blachy miedzianej pasów nadrynnowych o szerokości do 25cm	m2	24,72	
30	TZKBNK XXIII I-2/01		Krycie dachu blachą miedzianą na podwójny rąb			
			główny $((6,6*3,83)*4)*1,6$	m2	161,78	
			$((7,9*19,8)*2)*1,6$	m2	500,54	
			$((0,8*19)*2)*1,6$	m2	48,64	
			$(7,8*6,7)*1,6$	m2	83,62	
			prezbiterium $((2,6*3,5)*2)*1,6$	m2	29,12	
			$(1,8*3,5)*1,6$	m2	10,08	
			$((4,4*3,5)*2)*1,6$	m2	49,28	
			$((4,5*3,6)*2)*1,6$	m2	51,84	
			połączenie $((7,8*0,6)*2)*1,2$	m2	11,23	
			razem	m2	946,13	
31	KNR 2-02u2 0544/05		Pokrycie kalenicy na dachach o nachyleniu połaci ponad 85%			
			11,10 +3,5	m	14,6	
			razem	m	14,6	
			II.3. roboty naprawcze sygnaturki- B.05.			
32	KNR 19-01 0405/04		Wymiana elementów konstrukcyjnych w konstrukcji dachu - końce krokwi	m	35	
33	TZKBNK XXIII I-12/01		Wykonanie i montaż iglic blaszanych z blachy cynkowej grubości 1mm wielobocznych lub okrągłych o wymiarach dolnego przekroju: 0,25m2, górnego przekroju 0,05m2 i wysokości 1,75m- anal. blacha miedziana	szt	1	
34	TZKBNK XXIII I-11/05		Ręczne kucie kuli o średnicy ponad 200mm z blachy cynkowej gładkiej grubości 1mm- anal. miedziana	szt	1	
35	TZKBNK XXIII I-2/01		Krycie wież i kopuł wraz z lutowaniem blachą cynkową zwykłą - anal miedziana			
			$(3*1,8)*2-(0,5*0,8)*4$	m2	9,2	
			$((2*2)*2-(0,5*0,8)*2-(0,85*0,85)*2)$	m2	5,76	
			8,01	m2	8,01	
			$(1,2*0,8)*8+4,36$	m2	12,04	
			razem	m2	35,01	
			II.4. roboty naprawcze wieży wraz z pokryciem blachą miedzianą- B.05.			
36	TZKBNK V 11-255/01		Montaż i demontaż rusztowania zewnętrznego rurowego o wysokości do 30m			
			$(4*10)*4$	m2	160	
			razem	m2	160	
37	KNNR 3 0502/03		anal. montaż pokrycia wieży	kpl	1	
38	KNNR 3 0501/05		Wymiana krokwi zwykłych do 50% lub narożnych			
			35	m2	35	

Tabela przedmiaru robót

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
				razem	m2 35
39	TZKNBK XXIII I-2/01		Krycie wież i kopuł wraz z lutowaniem blachą cynkową zwykłą- anal. blacha miedziana	m2	140
			II.5. rusztowanie- B.05.		
40	KNR 2-02 1604/03		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m nawa główna i absyda 2*40*20 wieża (4,56+12+4,56) * 38	m2 m2 razem	1.600 802,56 2.402,56
41	KNR 2-02 1603/03		Rusztowania jednorzędowe zewnętrzne drewniane stojakowe o wysokości do 20m z dłużyc- sygnaturka	m2	30
42	KNNR 2 1505/01		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	2.402,56
43	KNR 2-02 1613/04		Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 25m	m2	2.402,56
44	KNR 4-03 0702/06		Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym blachą	szt	45
45	KNR 4-03 0704/03		Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej o przekroju do 120mm2 z pręta w ciągach poziomych na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach 12+8+3+17,60+5	m razem	45,6 45,6
46	KNR 4-03 0704/08		Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej o przekroju do 120mm2 z pręta w ciągach pionowych na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach 18+8,50	m razem	26,5 26,5
47	KNR 4-03 0711/01		Wymiana złączy instalacji odgromowych przykręcanych do rynny na dachu	szt	5
48	KNR 4-03 0711/09		Wymiana złączy instalacji odgromowych uniwersalnych lub krzyżowych	szt	3
			II.6. Wykonanie rynien , rur spustowych- B.05.		
49	KNR 2-02 0508/04		Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm półokrągłe o średnicy 15cm - anal. miedź	m	98,87
50	KNR 2-02 0510/03		Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm okrągłe o średnicy 12cm - anal. miedź	m	73
			II.7. Wymiana pokrycia dachowego- B.05.		
51	TZKNBK XXIII I-2/01		Krycie nad zakrystią 2,5*4,2 (4,20*3,9)*0,9 2,5*3,2-(0,6*0,5) (3,00*3,9)*0,9	m2 m2 m2 m2 razem	10,5 14,742 7,7 10,53 43,472
52	TZKNBK XXIII I-2/01		Krycie wież i kopuł wraz z lutowaniem blachą miedzianą- krycie wieży (6,2*1,2)*4 (2,5*4,8)*4 (3,5*0,8)*8	m2 m2 m2 razem	29,76 48 22,4 100,16
53	TZKNBK XXIII I-2/01		Krycie- anal. wejście boczne i do wieży wejście boczne 1 (3*1,2)*4 (2*0,9)*4 (1,2*0,8) wejście do wieży (3,14*(15,06)*3,88)*0,25	m2 m2 m2 m2 razem	14,4 7,2 0,96 45,87 68,43
54	KNR-W 2-02 0516/02		Obróbki z blachy miedzianej grubości 0,60mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm (((17,95)*2+4+4,5+3*2+2,35+3,5*4)*1,4)*0,25	m2 razem	23,363 23,363
			II.8. Prace dodatkowe i zabezpieczenia- B.02., B.04.		
55	TZKNBK V 5-60/01		Przygotowanie do montażu belek stropowych z drewna twardego- anal. podłoga na strychu (0,32*16)*2 (0,03*4)*2	m3 m3 razem	10,24 0,24 10,48

Tabela przedmiaru robót

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
56	TZKNBK V 5-61/01		Montaż belek stropowych z drewna twardego- nal. podłoga na strychu	m3	10,48
57	TZKNBK V 5-62/01		Przygotowanie do montażu belek stropowych z dłużyc wraz z ociosaniem z 4 stron 34*5 7*4,7	m m	170 32,9
			razem	m	202,9
58	TZKNBK V 5-68/01		Podłoga z desek nieobrzynanych 32mm z przycięciem stylów i ostruganiem jednej strony 16,30*5 4,7*3,5	m2 m2	81,5 16,45
			razem	m2	97,95
59	KNNR 2 0604/02		anal. Ułożenie folii wzmocnionej zbrojonej o niskiej przepuszczalności	m2	117,54
60	KNR-W 4-03 0702/06		Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachach stromych krytych blachą- anal. wymiana instalacji kpl.	kpl	35
61	KNR 4-03 1205/01		Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomiar	10
62	KNR 4-03 1205/02		Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie	pomiar	10
63	KNR 4-03 1205/03		Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie	pomiar	10
64	KNR 4-03 1205/04		Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie- 2 badanie	pomiar	10
65	KNR 4-03 1205/04		Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie - 3 badanie	pomiar	10
66	KNR 4-03 0101/04		Wymiana rur winidurowych karbowanych (giętkich) o średnicy do 36mm oraz rur izolacyjnych płaszczowych na rury winidurowe karbowane (giętkie) w bruzdach w podłożu innym niż betonowe - bez wykucia i zaprawiania bruzd (3,5+3,5+11,40)*1,1	m	20,24
			razem	m	20,24

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
I. 45100000- 8 Roboty rozbiórkowe - nawa główna i absyda - B.01.								
I.1. Nawa główna i absyda								
1	TZKNBK V 10-218/01	Rozbiórka pokrycia połaci dachowych z posortowaniem odzyskanego materiału przy pochyleniu połaci ponad 120%						
		600,79 m2						
		Robocizna						
		Cieśle kat.10	r-g		0,2			
		Cieśle kat. 7	r-g		0,2			
2	TZKNBK V 10-239/01	Rozebranie deski okapowej lub wiatrowej						
		40 szt						
		Robocizna						
		Cieśle kat.10	r-g		0,07			
3	KNR 4-01 0430/01	Rozbiórki deskowania dachu z desek w odstępach						
		600,79 m2						
		Robocizna						
		Cieśle gr.II	r-g		0,08			
		Robotnicy gr.I	r-g		0,04			
I.2. Rozbiórka orynnowania								
4	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku						
		63,67 m						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g		0,15			
5	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku						
		47,3 m						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g		0,11			
I.3. Rozbiórka sygnaturk								
6	TZKNBK V 10-215/01	Ostrożna rozbiórka konstrukcji ciesielskiej przeznaczonej do ponownego montażu z wykonaniem koniecznych oznakowań- demontaż sygnaturki						
		3 m3						
		Robocizna						
		Cieśle kat.15	r-g		8			
		Cieśle kat.11	r-g		8			
7	KNR 4-01 0430/01	Rozbiórki deskowania dachu z desek w odstępach						
		10,8 m2						
		Robocizna						
		Cieśle gr.II	r-g		0,08			
		Robotnicy gr.I	r-g		0,04			
I.4. Roboty w zakresie oczyszczania terenu								
8	KNR 4-04 1107/01	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym						
		5 t						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g		1,71			
		Sprzęt						
		Samochód skrzyniowy do 5t	m-g		0,83			
9	KNR 4-04 1107/04 (dopłata 10x)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km - nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km						
		5 t						
		Sprzęt						
		Samochód skrzyniowy do 5t	m-g		0,36			

Kosztyorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
10	Kalkulacja indywidualna (potrącenie 1x)	Odzysk złomu - materiałów do rozbiórki do odliczenia od wartości kosztorysowej						
		0,5						
11	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie - anal. deskowanie						
		20,13 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g		1,39			
		Sprzęt						
		Samochód skrzyniowy 5t	m-g		0,72			
12	KNR 4-01 0108/10 (dopłata 10x)	Wywiezienie - anal deskowanie ponad 1km						
		201,25 m3						
		Sprzęt						
		Samochód skrzyniowy 5t	m-g		0,2			
13	Kalkulacja indywidualna	utyliczacja gruzu						
		1						
		II. 4520000-9 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne roboty specjalistyczne						
		II.1. Roboty związane z dostosowaniem pokrycia kościoła dla nietoperzy-B.03.						
14	KSNR 3 0701/04	anal. wlot dla nietperzy nr 2- 2 sztuki						
		2 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g		2,74			
		Materiały						
		Okna - wlot dla nietoperzy	m2		1			
		Materiały pomocnicze	%		8,5			
		Sprzęt						
		Wyciąg jednomasztowy elektryczny	m-g		0,04			
		Środek transportowy poziomy	m-g		0,06			
15	KSNR 3 0701/03	anal. remont wlotu istniejącego . Remont żaluzji w wieży głównej , wymiana na modrzew szczotkowany, materiał i montaż						
		4 kpl.						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g		16,3			
		Materiały						
		Ramiaki do skrzydeł drzwiowych i okiennych	m		1,9			
		Deski - modrzew szczotkowany wraz z zawiasami	m3		0,4			
		Progi z drewna liściastego	m		1,1			
		Materiały pomocnicze	%		37			
16	Kalkulacja indywidualna	montaż zasłony w wieży przed żaluzjami						
		2 kpl						
17	Kalkulacja indywidualna	wykonanie i montaż przepierzeń w szczycie dachu						
		1 kpl						
18	KSNR 3 0701/01	Remont - anal. dostawa , wymiana i montaż żaluzji w sygnaturce						
		12 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g		6			
		Materiały						
		Ramiaki do skrzydeł okiennych 38x60mm	m		0,8			
		Materiały pomocnicze	%		10			

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
19	Kalkulacja indywidualna	remont wlotu nr 5 dla nietoperzy- montaż włazów						
		1 kpl						
20	Kalkulacja indywidualna	remont wlotu nr 6 dla nietoperzy- montaż włazów						
		1 kpl						
21	KSNR 3 0702/01	Remont ościeżnic i skrzydeł drzwi wewnętrznych						
		2 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	6,41				
		Materiały						
		Bale iglaste obrzynane kl.I	m3	0,006				
		Zamek	szt	1				
22	KNR-W 4-01 0425/02	Wymiana podstopnic schodów drewnianych						
		5 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,5				
		Materiały						
		Deski iglaste strugane dwustronnie kl.II 19-25mm	m3	0,006				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,03				
23	KNR-W 4-01 0425/01	Wymiana stopnic schodów drewnianych						
		5 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,74				
		Materiały						
		Bale iglaste strugane jednostronnie kl.II	m3	0,023				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,04				
24	KNR-W 4-01 0425/03	Wymiana poręczy schodów drewnianych						
		3 m						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,65				
		Materiały						
		Poręcze schodowe z drewna iglastego	m	1,05				
		Materiały pomocnicze	%	2				
II.2. Prace pokrywcze nad nawą główną. B.05.								
25	KNR 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy j- na styk , gr. desek 25 i szer. 12 - 15 cm max . 18 % wilg.- deska modrzewiowa						
		480,63 m2						
		Robocizna						
		Cieśle gr.II	r-g	0,28				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,03				
		Materiały						
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25-38mm	m3	0,028				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,08				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt						
Wyciąg	m-g	0,01						
Środek transportowy	m-g	0,03						
26	KNR 19-01 0405/06	Wymiana elementów konstrukcyjnych w konstrukcji dachu - krokiew narożna						
		21 m						
		Robocizna						

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Cieśle gr.III	r-g	1,05				
		Cieśle gr.II	r-g	1,05				
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,016				
		Drewno na stemple budowlane	m3	0,036				
		Deski iglaste obrzynane kl.II	m3	0,004				
		Klamry ciesielskie	kg	1,14				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,34				
		Materiały pomocnicze	%	7.1				
27	KNR 19-01 0405/07	Wymiana elementów konstrukcyjnych w konstrukcji dachu - platew						
		30 m						
		Robocizna						
		Cieśle gr.III	r-g	1				
		Cieśle gr.II	r-g	1				
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,022				
		Drewno na stemple budowlane	m3	0,036				
		Deski iglaste obrzynane kl.II	m3	0,004				
		Klamry ciesielskie	kg	1,14				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,34				
		Materiały pomocnicze	%	7.1				
28	TZKNBK V 3-44/01	Wykonanie i montaż - anal. wykonanie o robocie ciesielskiej uzupełnień ubytków lub naprawa części zniszczonych . Powierzchnia płaska do 0,50 m2 głęb. wcięcia 10 cm- absyda						
		50 m/m3						
		Robocizna						
		Cieśle kat.14	r-g	0,93				
		Cieśle kat.11	r-g	0,93				
29	KNR-W 4-01 0542/01	Wymiana starych obróbek blacharskich na nowe z blachy miedzianej pasów nadrynnowych o szerokości do 25cm						
		24,72 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	3,66				
		Materiały						
		Blacha miedziana 0,60mm	kg	6,57				
		Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,055				
		Gwoździe miedziane	kg	0,07				
		Materiały pomocnicze	%	2				
30	TZKNBK XXIII I-2/01	Krycie dachu blachą miedzianą na podwójny rąb						
		946,13 m2						
		Robocizna						
		Blacharze kat.13	r-g	2,79				
		Blacharze kat. 8	r-g	1,2				
		Materiały						
		Blacha miedziana	kg	5,3				
		Gwoździe miedziane	kg	0,05				
		Materiały pomocnicze	%	1				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,1				
31	KNR 2-02u2 0544/05	Pokrycie kalenic na dachach o nachyleniu połaci ponad 85%						
		14,6 m						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,4				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,02				
		Materiały						
		Elementy kalenicowe	m	1,13				

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Gwoździe miedziane	kg	14,98				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,002				
		Środek transportowy	m-g	0,003				
		II.3. roboty naprawcze sygnaturki- B.05.						
32	KNR 19-01 0405/04	Wymiana elementów konstrukcyjnych w konstrukcji dachu - końce krokwi						
		35 m						
		Robocizna						
		Cieśle gr.III	r-g	0,98				
		Cieśle gr.II	r-g	0,98				
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	0,016				
		Drewno na stemple budowlane	m3	0,036				
		Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II	m3	0,004				
		Klamry ciesielskie	kg	1,14				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,34				
		Materiały pomocnicze	%	7,1				
33	TZKNBK XXIII I-12/01	Wykonanie i montaż iglic blaszanych z blachy cynkowej grubości 1mm wielobocznych lub okrągłych o wymiarach dolnego przekroju: 0,25m2, górnego przekroju 0,05m2 i wysokości 1,75m- anal. blacha miedziana						
		1 szt						
		Robocizna						
		Blacharze kat.15	r-g	45,36				
		Blacharze kat. 8	r-g	19,44				
34	TZKNBK XXIII I-11/05	Ręczne kucie kuli o średnicy ponad 200mm z blachy cynkowej gładkiej grubości 1mm- anal. miedziana						
		1 szt						
		Robocizna						
		Blacharze kat.14	r-g	15,08				
35	TZKNBK XXIII I-2/01	Krycie wież i kopuł wraz z lutowaniem blachą cynkową zwykłą - anal miedziana						
		35,01 m2						
		Robocizna						
		Blacharze kat.13	r-g	2,79				
		Blacharze kat. 8	r-g	1,2				
		Materiały						
		Blacha miedziana	kg	5,3				
		Gwoździe miedziane	kg	0,05				
		Materiały pomocnicze	%	1				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,1				
		II.4. roboty naprawcze wieży wraz z pokryciem blachą miedzianą- B.05.						
36	TZKNBK V 11-255/01	Montaż i demontaż rusztowania zewnętrznego rurowego o wysokości do 30m						
		160 m2						
		Robocizna						
		Monterzy kat. 9	r-g	0,885				
		Robotnicy kat. 7	r-g	0,315				
		Materiały						
		Płyty pomostowe robocze	m2	0,0158				
		Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,0003				
		Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,0005				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,00024				
		Okucia rusztowań (haki, klamry)	kg	0,022				
		Drut stalowy 3mm	kg	0,009				
		Płyty OSB 3-7cm	m2	0,0041				
		Materiały pomocnicze	%	0,5				

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Sprzęt						
		Rusztowanie rurowe	m-g	1,51				
		Żuraw okienny	m-g	0,268				
37	KNNR 3 0502/03	anal. montaż pokrycia wieży						
		1 kpl						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	3,23				
		Materiały						
		Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 25mm	m3	0,026				
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg jednomasztowy elektryczny	m-g	0,01				
		Wyciąg	m-g	7,14				
		Środek transportowy	m-g	0,11				
38	KNNR 3 0501/05	Wymiana krokwi zwykłych do 50% lub narożnych						
		35 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,89				
		Materiały						
		Krokwie	m3	0,2				
		Klamry	kg	0,4				
		Śruby	kg	0,33				
		Materiały pomocnicze	%	21				
39	TZKNBK XXIII I-2/01	Krycie wież i kopuł wraz z lutowaniem blachą cynkową zwykłą- anal. blacha miedziana						
		140 m2						
		Robocizna						
		Blacharze kat.13	r-g	2,79				
		Blacharze kat. 8	r-g	1,2				
		Materiały						
		Blacha z miedzi	kg	5,3				
		Spoiwo	kg	0,04				
		Gwoździe budowlane miedziane	kg	0,05				
		Materiały pomocnicze	%	1				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,1				
		II.5. rusztowanie- B.05.						
40	KNR 2-02 1604/03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m						
		2.402,56 m2						
		Robocizna						
		Monterzy gr.II	r-g	0,4498				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1748				
		Materiały						
		Płyty pomostowe robocze	m2	0,0154				
		Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,0004				
		Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,0002				
		Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,00001				
		Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,00019				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,00002				
		Haki do muru	kg	0,012				
		Drut stalowy miękki 3mm	kg	0,009				
		Maty trzciniowe (płyty) 3,5cm	m2	0,005				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt						
		Rusztowanie rurowe zewnętrzne	m-g	0,177				

Koszty

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
41	KNR 2-02 1603/03	Rusztowania jednorzędowe zewnętrzne drewniane stojakowe o wysokości do 20m z długości- sygnaturka						
		30 m2						
		Robocizna						
		Cieśle gr.III	r-g		0,3992			
		Cieśle gr.II	r-g		0,4326			
		Robotnicy gr.I	r-g		0,1967			
		Materiały						
		Drewno na stemple korowane	m3		0,00158			
		Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3		0,00002			
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3		0,00043			
		Deski iglaste obrzynane kl.II 32mm	m3		0,00055			
		Deski iglaste obrzynane kl.II 38mm	m3		0,00065			
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg		0,1309			
		Haki do muru	kg		0,0079			
		Klamry ciesielskie	kg		0,0045			
		Drut stalowy miękki 3mm	kg		0,0058			
		Uchwyty stalowe	kg		0,0054			
Śruby kpl	kg		0,0024					
Maty trzciniowe (płyty) 3,5cm	m2		0,0048					
Materiały pomocnicze	%		1.5					
42	KNNR 2 1505/01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych						
		2.402,56 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g		0,032			
43	KNR 2-02 1613/04	Instalacje odgromowe do rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 25m						
		2.402,56 m2						
43	KNR 2-02 1613/04	Robocizna						
		Monterzy gr.II	r-g		0,0022			
		Materiały						
		Rury stalowe 48,3/3,2mm	m		0,0004			
		Zaciski stalowe ocynkowane	szt		0,0002			
		Bednarka ocynkowana 20x2mm	kg		0,0001			
		Materiały pomocnicze	%		1.5			
Sprzęt								
Rusztowanie	m-g		0,0006					
44	KNR 4-03 0702/06	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu stromym krytym blachą						
		45 szt						
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g		0,231			
44	KNR 4-03 0702/06	Materiały						
		Wsporniki dachowe 165 MBG 8	szt		1,01			
		Materiały pomocnicze	%		4			
45	KNR 4-03 0704/03	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej o przekroju do 120mm2 z pręta w ciągach poziomych na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach						
		45,6 m						
		Robocizna						
		Elektromonterzy gr.II	r-g		0,189			
45	KNR 4-03 0704/03	Materiały						
		Pręty RD 8 - ALU	m		1,04			
		Materiały pomocnicze	%		4			

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
46	KNR 4-03 0704/08	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej o przekroju do 120mm ² z pręta w ciągach pionowych na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach						
		26,5 m						
		Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,4095				
		Materiały Pręty RD-8 ALU	m	1,04				
		Materiały pomocnicze	%	4				
47	KNR 4-03 0711/01	Wymiana złączy instalacji odgromowych przykręcanych do rynny na dachu						
		5 szt						
		Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,2793				
		Materiały Złącza uniwersalne	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	4				
48	KNR 4-03 0711/09	Wymiana złączy instalacji odgromowych uniwersalnych lub krzyżowych						
		3 szt						
		Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,357				
		Materiały Złącza uniwersalne	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	4				
II.6. Wykonanie rynien , rur spustowych- B.05.								
49	KNR 2-02 0508/04	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm półokrągłe o średnicy 15cm - anal. miedź						
		98,87 m						
		Robocizna Blacharze gr.III	r-g	0,0725				
		Blacharze gr.II	r-g	0,4852				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,093				
		Materiały Blacha miedziana	kg	1,95				
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,021				
		Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	2				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt Środek transportowy	m-g	0,0035				
		Wyciąg	m-g	0,002				
50	KNR 2-02 0510/03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,55mm okrągłe o średnicy 12cm - anal. miedź						
		73 m						
		Robocizna Blacharze gr.III	r-g	0,013				
		Blacharze gr.II	r-g	0,6338				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1883				
		Materiały Blacha miedziana	kg	2,07				
		Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,023				
		Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0,33				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt Środek transportowy	m-g	0,0028				
II.7. Wymiana pokrycia dachowego- B.05.								
51	TZKNBK XXIII I-2/01	Krycie nad zakrystią						
		43,472 m ²						

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robocizna Blacharze kat.13 Blacharze kat. 8 Materiały Blacha z cynku Gwoździe budowlane ocynkowane Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	r-g r-g kg kg %	2,79 1,2 5,3 0,05 1				
52	TZKNBK XXIII I-2/01	Krycie wież i kopuł wraz z lutowaniem blachą miedzianą- krycie wieży 100,16 m2 Robocizna Blacharze kat.13 Blacharze kat. 8 Materiały Blacha miedziana Gwoździe budowlane miedziane Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	r-g r-g kg kg %	2,79 1,2 5,3 0,05 1				
53	TZKNBK XXIII I-2/01	Krycie- anal. wejście boczne i do wieży 68,43 m2 Robocizna Blacharze kat.13 Blacharze kat. 8 Materiały Blacha z cynku Gwoździe budowlane ocynkowane Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	r-g r-g kg kg %	2,79 1,2 5,3 0,05 1				
54	KNR-W 2-02 0516/02	Obróbki z blachy miedzianej grubości 0,60mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 23,363 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Blacha miedziana 0,60mm Spoiwo cynowo-ołowiane LC 60 wkrety miedziane Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	r-g kg kg szt %	2,95 6,32 0,0544 6,7 1,5				
		II.8. Prace dodatkowe i zabezpieczenia- B.02., B.04.						
55	TZKNBK V 5-60/01	Przygotowanie do montażu belek stropowych z drewna twardego- anal. podłoga na strychu 10,48 m3 Robocizna Cieśle kat.13 Cieśle kat.11 Cieśle kat. 9 Materiały Belki iglaste Elementy łączące Papa izolacyjna	r-g r-g r-g m3 kg m2	1,041 1,04 1,04 1,05 17,8 7,8				

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Sprzęt Piła tarczowa	m-g	3,34				
56	TZKNBK V 5-61/01	Montaż belek stropowych z drewna twardego- nal. podłoga na strychu						
		10,48 m3						
		Robocizna Cieśle kat.13	r-g	5,22				
		Cieśle kat.11	r-g	5,22				
		Cieśle kat. 9	r-g	5,21				
57	TZKNBK V 5-62/01	Przygotowanie do montażu belek stropowych z dłużyc wraz z ociosaniem z 4 stron						
		202,9 m						
		Robocizna Cieśle kat.13	r-g	0,28				
		Cieśle kat.11	r-g	0,28				
		Cieśle kat. 9	r-g	0,27				
		Materiały Dłużyca iglasta	m3	0,078				
		Elementy łączące	kg	1,39				
		Papa izolacyjna	m2	0,61				
		Deski iglaste obrzynane	m3	0,0014				
		Sprzęt Piła tarczowa	m-g	0,22				
58	TZKNBK V 5-68/01	Podłoga z desek nieobrzynanych 32mm z przycięciem stylów i ostruganiem jednej strony						
		97,95 m2						
		Robocizna Cieśle kat.13	r-g	0,419				
		Cieśle kat.11	r-g	0,419				
		Cieśle kat. 9	r-g	0,418				
		Materiały Deski iglaste obrzynane kl.III 32mm	m3	0,029				
		folia platformy na guano, zbrojona o niskiej paroprzepuszczalności	m2	1				
		Gwoździe ciesielskie	kg	0,2				
		Sprzęt Piła tarczowa	m-g	0,11				
59	KNNR 2 0604/02	anal. Ułożenie folii wzmocnionej zbrojonej o niskiej przepuszczalności						
		117,54 m2						
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,065				
		Materiały Folia wzmocniona o niskiej przepuszczalności	m2	1,1				
		Materiały pomocnicze	%	2				
		Sprzęt Wyciąg	m-g	0,004				
60	KNR-W 4-03 0702/06	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachach stromych krytych blachą- anal. wymiana instalacji kpl.						
		35 kpl						
		Robocizna Robotnicy	r-g	0,231				
		Materiały Wsporniki dachowe miedziane , drut miedziany ,przewód odprowadzający , drut ciągi na uchwyty, drut w szczycie. zwód poziomy i pionowy, elementy łączniowe i złącza przelotowe oraz kontrolne.	kpl					
		Materiały pomocnicze	%	4				
61	KNR 4-03 1205/01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - za pierwszy pomiar lub badanie						
		10 pomiar						

Kosztorys

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robocizna Elektromonterzy gr.III Elektromonterzy gr.IV	r-g r-g	0,62 0,62				
62	KNR 4-03 1205/02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej ochronnej lub roboczej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie 10 pomiar						
		Robocizna Elektromonterzy gr.III Elektromonterzy gr.IV	r-g r-g	0,28 0,28				
63	KNR 4-03 1205/03	Badania i pomiary instalacji odgromowej - za pierwszy pomiar lub badanie 10 pomiar						
		Robocizna Elektromonterzy gr.III Elektromonterzy gr.IV	r-g r-g	0,63 0,63				
64	KNR 4-03 1205/04	Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie- 2 badanie 10 pomiar						
		Robocizna Elektromonterzy gr.III Elektromonterzy gr.IV	r-g r-g	0,28 0,28				
65	KNR 4-03 1205/04	Badania i pomiary instalacji odgromowej - dodatek za każdy następny pomiar lub badanie - 3 badanie 10 pomiar						
		Robocizna Elektromonterzy gr.III Elektromonterzy gr.IV	r-g r-g	0,28 0,28				
66	KNR 4-03 0101/04	Wymiana rur winidurowych karbowanych (giętkich) o średnicy do 36mm oraz rur izolacyjnych płaszczowych na rury winidurowe karbowane (giętkie) w brzdach w podłożu innym niż betonowe - bez wykucia i zaprawiania brzd 20,24 m						
		Robocizna Elektromonterzy gr.II Elektromonterzy gr.III	r-g r-g	0,0735 0,0987				
		Materiały Rura giętrka karbowana o przekroju 25 mmm Materiały pomocnicze	m %	1,04 4				
		Razem						
		Razem						
		Podatek VAT						
		Ogółem kosztorys						

Spis działów przedmiaru robót

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Nr	Opis
I.	45100000- 8 Roboty rozbiórkowe - nawa główna i absyda - B.01.
I.1.	Nawa główna i absyda
I.2.	Rozbiórka orynnowania
I.3.	Rozbiórka sygnaturk
I.4.	Roboty w zakresie oczyszczania terenu
II.	45200000-9 Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne roboty specjalistyczne
II.1.	Roboty związane z dostosowaniem pokrycia kościoła dla nietoperzy- B.03.
II.2.	Prace pokrywcze nad nawą główną. B.05.
II.3.	roboty naprawcze sygnaturki- B.05.
II.4.	roboty naprawcze wieży wraz z pokryciem blachą miedzianą- B.05.
II.5.	rusztowanie- B.05.
II.6.	Wykonanie rynien , rur spustowych- B.05.
II.7.	Wymiana pokrycia dachowego- B.05.
II.8.	Prace dodatkowe i zabezpieczenia- B.02., B.04.

Zastosowane katalogi

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Lp	Katalog	Wydanie	Liczba poz.
1	KNNR 2	wyd.I 2000	2
2	KNNR 3	wyd.I 2000	2
3	KNR 2-02	wyd.V 1995	6
4	KNR 2-02u2	1992-1998	1
5	KNR 4-01	wyd.III 1999	6
6	KNR 4-03	wyd.IV 1992	11
7	KNR 4-04	wyd.IV 1997	2
8	KNR 19-01	wyd.I 1996-97	3
9	KNR-W 2-02	wyd.VI 2017	1
10	KNR-W 4-01	wyd.III 2000	4
11	KNR-W 4-03	wyd.I 1997	1
12	KSNR 3	1995	4
13	TZKNBK V	wyd.I 1982	9
14	TZKNBK XXIII	wyd.I 1982	8

Dane wyjściowe do kosztorysowania

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik, gm. Nowy Żmigród

ZALOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSU

Kosztorys inwestorski został opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz. U. Nr 130, poz. 1389), Ustawa – Prawo zamówień publicznych z dnia 29 stycznia 2004r. (Dz. U. Nr 19 poz. 117), Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r. (Dz. U. Nr 202 Poz. 2072 w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej.

Kosztorys opracowano metodą kalkulacji uproszczonej w oparciu o :

- Katalogi Nakładów Rzeczowych
- Kosztorysowe Normy Nakładów Rzeczowych
- SECOCENBUD
- Informacje o cenach materiałów z kosztami zakupu i cenach najmu sprzętu w oparciu o oferty dostawców materiałów, producentów wyrobów budowlanych w regionie podkarpackim
- Stawkę roboczogodziny kosztorysowej przyjęto w oparciu o stawkę w robotach instalacyjnych i budowlanych o podobnym charakterze realizowanych w regionie podkarpackim

Kosztorys opracowano na podstawie przedmiaru z natury.

Do kosztorysowania przyjęto:

1. Wartość roboczogodziny w wysokości - 19,50 zł, na podstawie średnich cen w województwie podkarpackim
2. Ceny materiałów wraz z kosztami transportu loco - plac budowy, na podstawie wydawnictwa "Sekocenbud" - średnie ceny I kwartał 2020 rok.
3. Ceny sprzętu - j.w.
4. Wskaźniki kosztów pośrednich w wysokości 65% R+S- na podstawie średnich cen w Małopolsce.
5. Zysk 15% R+S +Kp(R+S)- na podstawie danych j.w.

Kosztorys stanowi podstawę do wyceny i określenia wartości zamówienia na roboty budowlane.

Zastrzega, że wszystkie ewentualne podane w projekcie opisy nazw własnych materiałów (wyrobów) wyposażenia w sprzęt nie mają na celu naruszenia art.29 ust.3 z dnia 29.01.2004r."Prawo Zamówień Publicznych" a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych .Należy rozumieć to jako określenie wymagających minimalnych parametrów użytkowych, funkcjonalnych i technicznych lub standardów jakościowych. Dopuszcza się zastosowanie materiałów (wyrobów) wyposażenia równoważnego. Ciężar udowodnienia że materiał (wyrób) jest równoważne w stosunku do wymogu określonego przez projektanta spoczywa na wykonawcy.

Wyliczenia ilości przedmiarowych jako gotowy wynik programów obliczeniowych CAD, Obliczenia stanowią podstawę do wyceny , niemniej jednak Wykonawca jest zobowiązany do dokonania własnej analizy i pomiaru z natury przedmiotu zadania.

Kosztorys opracowano metodą kalkulacji uproszczonej w oparciu o :

Katalogi Nakładów Rzeczowych,

Informacje o cenach materiałów z kosztami zakupu i cenach najmu sprzętu w oparciu o oferty dostawców materiałów, producentów wyrobów budowlanych w regionie podkarpackim

Zastrzega się , że wszystkie ewentualne podane w projekcie opisy nazw własnych materiałów (wyrobów) wyposażenia w sprzęt nie mają na celu naruszenia art.29 ust.3 z dnia 29.01.2004r."Prawo Zamówień Publicznych" a mają jedynie za zadanie sprecyzowanie oczekiwań jakościowych i technologicznych .Należy rozumieć to jako określenie wymagających minimalnych parametrów użytkowych, funkcjonalnych i technicznych lub standardów jakościowych. Dopuszcza się zastosowanie materiałów (wyrobów) wyposażenia równoważnego. Ciężar udowodnienia że materiał (wyrób) jest równoważne w stosunku do wymogu określonego przez projektanta spoczywa na wykonawcy.

Analiza danych do kosztorysu

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Analiza cen i kosztów

Wyceny dokonano na podstawie katalogów nakładów rzeczowych, analizy indywidualnej.

Ceny materiałów nie występujących w katalogach "Sekocenbud" uzyskano od producentów i dystrybutorów materiałów z terenu powiatu krośnieńskiego

I kw. 2020 roku

Transport gruzu do 1 km.

Charakterystyka obiektu

Kościół Parafii Rzymskokatolickiej w Skalniku p.w. św. Klemensa Papieża, Sanktuarium Matki Bożej Bolesnej Królowej Gór w miejscowości Skalnik , gm. Nowy Żmigród

Charakterystyka kościoła

Przedmiotem opracowania jest wymiana pokrycia dachowego wykonana na podstawie inwentaryzacji budowlanej budynku kościoła

w zakresie konstrukcji więźby dachowej, pokrycia dachowego oraz elementów konstrukcyjnych budynku, w tym uwzględniając poprawę siedliska nietoperzy.

Skalnik jest to najstarsza Parafia na terenie południowej Polski. Należała w XVI w. do parafii w Samokłeskach, a w 1791 r. została włączona do parafii Nowy Żmigród.

W 1939 Skalnik stał się ekspozyturą Nowego Żmigrodu, a następnie samodzielną parafią.

Obraz Matki Boskiej, który do dnia dzisiejszego znajduje się w kościele skalnickim , przybył na ten teren ze Słowacji.

Obecny kościół parafialny jest murowany, zbudowany i poświęcony w 1911 r.

Budowla jest obiektem jednonawowym czteroprzęsłowym o rzucie prostokąta. Prezbiterium niższe niż nawa główna, nieco węższe, z wielokątną absydą.

Od strony północnej dobudowana do prezbiterium niewielka zakrystia - rozbudowana w roku 1986. Kościół posiada na całym swym obwodzie dwustopniowe przypory.