



F-PROJEKT
mgr inż. Marek Fijałkowski
ul. Słowacka 31, 33-300 Nowy Sącz
tel. 606 702 851
NIP 784 090 624, REGON 141294100

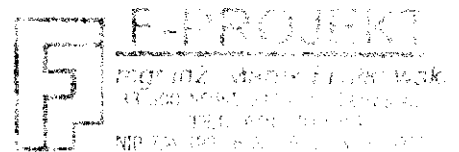
Przedmiar robót

Nazwa obiektu lub robót: **działka nr 318; Florynka, gm. Grybów, pow. nowosądecki**

1. Roboty budowlane – CPV 45 000 000-7.
2. Roboty budowlane w zakresie budynków – CPV 45210000-2.
3. Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty – CPV 45261000-4.
4. Roboty izolacyjne – CPV 45320000-6.

Zamawiający: **PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA NAJŚWIĘTSZEGO
SERCA PANA JEZUSA WE FLORYNCE
33-332 Florynka 58**

Jednostka opracowująca: **BIURO USŁUG BUDOWLANYCH „F- PROJEKT” mgr inż. Marek Fijałkowski
ul. Słowacka 31, 33-300 Nowy Sącz**



mgr inż. Marek FIJAŁKOWSKI

Upr. budowlane nr MAR/1153/OWOK/08

do kierowania i nadzorowania

robót budowlanych przez wykonawcę
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

SI: 606 702 851

Data opracowania:
2017-06-02

Autor opracowania:
mgr inż. Marek Fijałkowski,

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
Kosztorys REMONT DACHU BUDYNKU KOŚCIOŁA P.W. NAJŚWIĘTSZEGO SERCA PANA JEZUSA WE FLORYNCIE				
1	Element	DACH - ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1.1	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	90
1.2	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		8*9,5	76,000000	
		RAZEM:	76,000000	m
1.3	KNNR 9/601/5	Zwody poziome i pionowe instalacji odgromowej, demontaż, przewody nienapężane poziome		
		Wyliczenie ilości robót:		
		6*7+35	77,000000	
		RAZEM:	77,000000	m
1.4	KNNR 9/601/6	Zwody poziome i pionowe instalacji odgromowej, demontaż, przewody nienapężane pionowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		4*(10+2)	48,000000	
		RAZEM:	48,000000	m
1.5	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pow. płaskie	492,52	492,520000
		kopuły	175,28	175,280000
		RAZEM:	667,800000	m2
1.6	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okap	90*0,5	45,000000
		kalenice, kosze, naroża	(11,5+10,5+1,3+2*5,5+2*5,6+2*7+4*5,9+4*7+2*2,4)*0,3	34,770000
		wieże	(10+8,5+5+5+3+7,9+7,3+6,3+3,5+1)*0,2	11,500000
		RAZEM:	91,270000	m2
1.7	KNR 401/430/1	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek w odstępach		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pow. płaskie	492,52	492,520000
		RAZEM:	492,520000	m2
1.8	KNR 401/430/6	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby dachowe proste		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pow. płaskie - 15%	492,52*0,15	73,878000
		kopuły - 10%	175,28*0,1	17,528000
		strop - 20%	313,60*0,2	62,720000
		RAZEM:	154,126000	m2
1.9	KNR 401/430/10	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deski okapowe, gzymsowe wiatrowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		90	90,000000	
		RAZEM:	90,000000	m
1.10	KNR 401/430/10	Analogia. Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deski okapowe, gzymsowe wiatrowe - obicia boczne wież		
		Wyliczenie ilości robót:		
		kopuły	175,28/0,18	973,777778
		RAZEM:	973,777778	m
1.11	KNR 401/612/2	Odcięcie zagrzybionych części elementów drewnianych (przekrój do 100 cm2), trudno dostępnych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		30	30,000000	
		RAZEM:	30,000000	szt
1.12	KNR 401/610/3	Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych, powierzchnia ponad 5 m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pow. płaskie - 20%	492,52*0,2	98,504000
		kopuły - 20%	175,28*0,2	35,056000
		0	0	
		0	0	
		RAZEM:	133,560000	m2
1.13	KNBK 1/807/1	Ręczne przenoszenie drewna budowlanego, desek, stempli, bali o ciężarze do 25kg na odległość do 10m w jednym poziomie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Deskowanie	667,8*0,025	16,695000
		Bale	667,8*0,2*0,25*0,18	6,010200
		RAZEM:	22,705200	m3

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2	Element	DACH - ROBOTY MONTAŻOWE		
2.1	KNR 401/613/7	Analogia. Odgrzybianie elementów drewnianych przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania, bale lub krawędziaki, ponad 10 m2, 2-krotnie - 300ml/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wieżba - 25%	667,8*0,25	166,950000
		strop - 25%	313,60*0,25	78,400000
			RAZEM:	245,350000
			m2	245,350
2.2	KNR 401/613/8	Analogia. Odgrzybianie elementów drewnianych przez powlekanie preparatami olejowymi metodą smarowania, bale lub krawędziaki, ponad 10 m2, każdy następny raz -200ml/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wieżba - 25%	667,8*0,25	166,950000
		strop - 25%	313,60*0,25	78,400000
			0	
			RAZEM:	245,350000
			m2	245
2.3	KNR 401/629/11 (1)	Analogia. Impregnacja drewna metodą opryskiwania, 3-krotna, ciągła, bale - środkiem do zwalczania owadów 350ml/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Deskowanie	2*667,8	1 335,600000
		wieżba	667,8*0,4	267,120000
		strop	2*313,6	627,200000
			0	
			RAZEM:	2 229,920000
			m2	2 229,920
2.4	KNR 202/406/2	Murlaty, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
			85*0,6*0,16*0,16	1,305600
			RAZEM:	1,305600
			m3	1,306
2.5	KNR 202/406/8	Podwaliny krótkie o długości do 2 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
			25*0,2*0,2	1,000000
			RAZEM:	1,000000
			m3	1,000
2.6	KNR 202/406/6	Ramy górne i płatwie o długości ponad 3 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,18*0,18*19*2	1,231200
			RAZEM:	1,231200
			m3	1,231
2.7	KNR 202/408/4	Krokwie zwykłe o długości do 4.5 m, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Krokwie 13x16	0,13*0,16*6*15	1,872000
			RAZEM:	1,872000
			m3	1,872
2.8	KNR 202/408/8	Krokwie narożne i koszowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Krokiew narożna, koszowa	3*7*0,16*0,16	0,537600
			0	
			RAZEM:	0,537600
			m3	0,538
2.9	KNR 202/408/2	Kleszcze, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Jełki 13x16	0,16*0,13*4,2*5	0,436800
			RAZEM:	0,436800
			m3	0,437
2.10	KNR 202/409/6	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
			90*0,2*0,025	0,450000
			RAZEM:	0,450000
			m3	0,450
2.11	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pow. płaskie	492,52	492,520000
			RAZEM:	492,520000
			m2	492,520
2.12	KNBK 5/804/29	Odeskowanie połaci cebulasto-kopulastych, 5-10 m2 (poz. 175)		
		Wyliczenie ilości robót:		
		kopuły	175,28	175,280000
			RAZEM:	175,280000
			m2	175,280
2.13	KNRW 401/402/4	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian, deski profilowane, 25 mm - podbicie okapu.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okap główny dachu	90*0,3	27,000000
		okapy wież	(10+5,5+5,8+7,9+3,5+3,5)*0,2	7,240000
			RAZEM:	34,240000
			m2	34,240

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2.14	KNRW 202/510/1	Pokrycie dachu blachą miedzianą, (rozstaw rąbka prostokątnego do okapu 57 mm), blacha 0.50 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pow. płaskie	492,52	492,520000
		kopuły	175,28	175,280000
		RAZEM:		667,800000 m2
				667,800
2.15	KNRW 202/516/2 (1)	Różne obróbki i elementy z blachy miedzianej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		okap	90*0,5	45,000000
		kalenice, kosze, naroża	(11,5+10,5+1,3+2*5,5+2*5,6+2*7+4*5,9+4*7+2*2,4)*0,3	34,770000
		wieże	(10+8,5+5+5+3+7,9+7,3+6,3+3,5+1)*0,2	11,500000
		RAZEM:		91,270000 m2
				91,270
2.16	KNRW 202/516/1 (1)	Różne obróbki i elementy z blachy miedzianej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm. Analogia. Wylaz dachowy.	m2	1,0
2.17	KNRW 202/521/2 (1)	Rynny dachowe z blachy miedzianej, półokrągłe, Fi 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			90	90,000000
		RAZEM:		90,000000 m
				90,000
2.18	KNRW 202/528/1	Rury spustowe z blachy miedzianej, okrągłe, Fi 10 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
			8*9,5	76,000000
		RAZEM:		76,000000 m
				76,000
2.19	KNBK 5/1008/37	Rozebranie ślepego pułapu (poz. 242h) - rozebranie ocieplenia ze styropianu,	m2	313,6
2.20	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1 warstwa - grubość 15 cm.	m2	313,6
2.21	KNR 15/517/1	Analogia. Pokrycie dachów nieodeszkowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami do lat, ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - ułożenie folii na ociepleniu z wełny	m2	313,6
2.22	KNNRW 3/108/4	Pomosty dla pieszych nad wykopami. Analogia. Wykonanie drewnianego pomostu technicznego w przestrzeni strychowej.		
		Wyliczenie ilości robót:		
			0,8*45	36,000000
		RAZEM:		36,000000 m2
				36,000
2.23	KNBK 17/54/9	Analogia. Zwody poziome i przewody odprowadzające, zwody na wieżach, kościołach, ratuszu, do 30 m, - drut odgromowy z odzysku.		
		Wyliczenie ilości robót:		
			6*7+35	77,000000
		RAZEM:		77,000000 m
				77,0
2.24	KNR 503/1303/3	Pomiary instalacji odgromowej		
		Wyliczenie ilości robót:		
			1	1,000000
		RAZEM:		1,000000 szt
				1
2.25	KNBK 1/807/1	Ręczne przenoszenie drewna budowlanego, desek, stempli, bali o ciężarze do 25kg na odległość do 10m w jednym poziomie		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Deskowanie	667,8*0,025	16,695000
		Bale	667,8*0,2*0,25*0,18	6,010200
		RAZEM:		22,705200 m3
				22,705
3	Element	ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE		
3.1	KNR 202/1611/7 (1)	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe, wysokość do 8 m, nakłady podstawowe - rusztowania od pow. gruntu do okapu dachu		
		Wyliczenie ilości robót:		
			10*90	900,000000
		RAZEM:		900,000000 m2
				900
3.2	KNKRB 2/1501/2	Rusztowania zewnętrzne drewniane stojakowe jednorzędowe, wys. do 15 m - rusztowania od połaci dachowych do wieżyczek		
		Wyliczenie ilości robót:		
			12*9	108,000000
			8*7	56,000000
		RAZEM:		164,000000 m2
				164
3.3	KNRW 401/434/3	Wykonanie pomostów na dachu pochyłym		
		Wyliczenie ilości robót:		
			100	100,000000
		RAZEM:		100,000000 m2
				100

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
3.4	KNBK 5/1111/36	Wykonanie rusztowania przy kominach, obwód komina ponad 5 m (poz. 278)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000	
		RAZEM:	1,000000	1
3.5	KNBK 5/1109/29	Daszki ochronne na rusztowaniach, rusztowanie wysokości do 20 m (poz. 271)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		10	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	10,000
3.6	Kalkulacja indywidualna	Transport i utylizacja drewna z rozbiórki.	kpl.	1
3.7	Kalkulacja indywidualna	Dokumentacja powykonawcza konserwatorska.	kpl.	1

mgr inż. Marek FIALKOWSKI
 Upr. b. wykonaw. nr. 1212/2006/SOWOK/08
 (dotyczy zakresu robót budowlanych)
 robót budowlanych z ugraniczeń
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 (1212/2006/202/RS)