
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45214210-5 Roboty budowlane w zakresie szkół podstawowych
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45321000-3 Izolacja cieplna
45443000-4 Roboty elewacyjne
45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45111220-6 Roboty w zakresie usuwania gruzu
45261100-5 Wykonywanie konstrukcji dachowych
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku na potrzeby świetlicy wiejskiej w miejscowości Młodowice
ADRES INWESTYCJI : Młodowice 72, 37 - 734 Fredropol dz. nr 142, 141/5 obr. Młodowice
INWESTOR : Gmina FREDROPOL,
ADRES INWESTORA : 37 - 734 Fredropol
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Franków
DATA OPRACOWANIA : 3 wrzesień 2018

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
3 wrzesień 2018

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Przebudowa ogólnie dostępnej infrastruktury kulturalnej poprzez remont dachu świetlicy wiejskiej w Młodowicach wraz z wymianą stolarki okiennej i drzwiowej			
1	SST.01.05.00, SST.01.06.00 Malowanie elewacji oraz naprawa ubytków	1.1	1.4
2	SST.01.07.00 Docieplenie stropu pod nieogrzewanym poddaszem	2.1	2.7
3	SST.01.02.00 Wymiana stolarki okiennej	3.1	3.2
4	SST.01.02.00 Wymiana stolarki drzwiowej	4.1	4.2
5	SST.01.01.00,; SST.01.03.00; SST.01.04.00 Wymiana więźby dachowej i pokrycia dachu	5.1.1	5.3.8
5.1	SST.01.00.00 Roboty rozbiórkowe	5.1.1	5.1.5
5.2	SST.01.03.00 Montaż więźby dachowej	5.2.1	5.2.3
5.3	SST.01.04.00 Pokrycie dachu	5.3.1	5.3.8

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa ogólnie dostępnej infrastruktury kulturalnej poprzez remont dachu świetlicy wiejskiej w Młodowicach wraz z wymianą stolarki okiennej i drzwiowej					
1		SST.01.05.00, SST.01.06.00 Malowanie elewacji oraz naprawa ubytków			
1.1	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) 27.12	m ² m ²	27.120	
				RAZEM	27.120
1.2	KNNR 2 1405-04	Malowanie tynków zewnętrznych nakrapianych farbami akrylowymi 2*22.88*0.5+2*11.44*0.8+2*2*0.5	m ² m ²	43.184	
				RAZEM	43.184
1.3	KNNR 2 1405-03	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami akrylowymi Elewacja północna 22.88*8.40-(2*2.4*1.21+1*2.20*1.01+1*3.3*3.61+11*1.51*1.51+2*1.51*0.85) Elewacja południowa 22.88*8.40-(17*1.51*1.51+1*2.4*1.21) Elewacja zachodnia 11.44*8.40+1.83*8.40+11.44*(11.42-8.40)*0.5-(5*1.41+2*1.51*0.91) Elewacja wschodnia 11.44*8.40+1.83*8.40+11.44*(11.42-8.40)*0.5-(1*2.4*1.21+2*1.51*1.51+3*1.51*0.91) Elewacje- ościeża okienno-drzwiowe 30.180+8.601	m ² m ² m ² m ² m ²	144.601 150.526 118.944 117.156 38.781	
				RAZEM	570.008
1.4	KNR AT-05 1652-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m 2*22.88*(6.20+0.5)+2*1.83*(6.2+0.5)+2*(11.44)*(6.20+1.1)+11.44*0.202	m ² m ²	500.449	
				RAZEM	500.449
2		SST.01.07.00 Docieplenie stropu pod nieogrzewanym poddaszem			
2.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (11.44-2*0.25)*(9.00+0.38-0.25)+(13.50-0.25)*(11.44-2*0.25)-12.237	m ² m ²	232.600	
				RAZEM	232.600
2.2	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie 232.6	m ² m ²	232.600	
				RAZEM	232.600
2.3	KNR-W 2-02 0606	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome stropu podwójnie 232.6	m ² m ²	232.600	
				RAZEM	232.600
2.4	KNR 2-02 0609-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na zaprawie 232.6	m ² m ²	232.600	
				RAZEM	232.600
2.5	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko 232.6	m ² m ²	232.600	
				RAZEM	232.600
2.6	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1cm Krotność = 2 232.6	m ² m ²	232.600	
				RAZEM	232.600
2.7	KNR 19-01 0904-07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie siatką stalową 232.6	m ² m ²	232.600	
				RAZEM	232.600
3		SST.01.02.00 Wymiana stolarki okiennej			
3.1	KNNR 3 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien z szybami zespolonymi Parter budynku 13*1.51*1.51+4*1.51*0.91 Piętro 19*1.51*1.51+4*1.51*0.85+1*1.51*0.91 Poddasze 3*1.51*1.18	m ² m ² m ² m ²	35.138 49.830 5.345	
				RAZEM	90.313
3.2	KNNR-W 3 0603-02	Wykonanie szpaletów okiennych (32*(1.51+2*1.51)+4*(2*1.51+0.91)+4*(1.51+2*0.85)+1*(2*1.51+0.91))*0.14+3*(2*1.51+1.18)*0.09	m ² m ²	25.977	
				RAZEM	25.977
4		SST.01.02.00 Wymiana stolarki drzwiowej			

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4.1	KNNR 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych 2*2.10*1.21+1*2.10*1.0	m ² m ²	 7.182	
				RAZEM	7.182
4.2	KNNR-W 3 0603-02	Wykonanie szpaletów drzwiowych ((2*(2*2.10+1.21)+1*(2*2.1+1)+0.25)+1)*0.20	m ² m ²	 3.454	
				RAZEM	3.454
5		SST.01.01.00.; SST.01.03.00; SST.01.04.00 Wymiana więźby dachowej i pokrycia dachu			
5.1		SST.01.00.00 Roboty rozbiórkowe			
5.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 22.88*2+4	m m	 49.760	
				RAZEM	49.760
5.1.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2*11.2+2*13.2	m m	 48.800	
				RAZEM	48.800
5.1.3	KNR 4-04 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku (22.8+2*0.15)*2*6.808	m ² m ²	 314.530	
				RAZEM	314.530
5.1.4	KNR 4-04 0403-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych prostych (22.8+2*0.15)*2*6.808*0.6+(22.8+2*0.15)*0.1988	m ² m ²	 193.310	
				RAZEM	193.310
5.1.5	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek (22.9+2.2)*2*1	m ² m ²	 50.200	
				RAZEM	50.200
5.2		SST.01.03.00 Montaż więźby dachowej			
5.2.1	KNR-W 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe dł. ponad 4.5 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 298*0.14*0.07	m ³ m ³	 2.920	
				RAZEM	2.920
5.2.2	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprz. drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 277*0.14*0.04	m ³ m ³	 1.551	
				RAZEM	1.551
5.2.3	KNR-W 2-02 0409-06	Deska - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej 1240*0.1*0.025	m ³ m ³	 3.100	
				RAZEM	3.100
5.3		SST.01.04.00 Pokrycie dachu			
5.3.1	KNR 0-15 0519-01	Pokrycie dachów blachodachówką w arkuszach powlekanych akrylem lub plastiso- solem na łątach 298.5*1*1.1019	m ² m ²	 328.917	
				RAZEM	328.917
5.3.2	KNR AT-09 0802-07	Blachy powlekane - obróbki o szer. do 25 cm w rozwinięciu 77.5*0.25	m ² m ²	 19.375	
				RAZEM	19.375
5.3.3	KNR AT-09 0802-08	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu 18.79*0.25	m ² m ²	 4.698	
				RAZEM	4.698
5.3.4	KNR 2-02 0410-04	Olacenie polaci dachowych kontrłatami - 25x55mm, 41.3*0.025	m ² m ²	 1.032	
				RAZEM	1.032
5.3.5	KNR 2-02 0410-04	Olacenie polaci dachowych łatami 45x55mm, z tarcicy nasyc. 45.6*0.045	m ² m ²	 2.052	
				RAZEM	2.052
5.3.6	KNR AT-09 0802-10	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy (22.9)*0.10	m m	 2.290	
				RAZEM	2.290
5.3.7	KNR 2-02 0510-05 analogia	Montaż rur , spustowe okrągłe o śr.do 20cm 2*11.2+2*13.2	m m	 48.800	
				RAZEM	48.800

PRZEDMIAR

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5.3.8	KNR 2-02 0509-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm- z blachy z cynku	m		
		22.88*2+4	m	49.760	
				RAZEM	49.760