

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45454100-5 Odnawianie
45212000-6 Roboty budowlane w zakresie budowy wypoczynkowych, sportowych, kulturalnych, hotelowych i restauracyjnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja świetlicy wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : 58-210 Łagiewniki, Radzików 56, działka nr 2/5, obręb 0007 Radzików, gm. Łagiewniki
INWESTOR : Gmina Łagiewniki
ADRES INWESTORA : 58-210 ŁAGIEWNIKI, UL. JEDNOŚCI NARODOWEJ 21

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Antoni Buczak
DATA OPRACOWANIA : 02.03.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.03.2020

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiot zadania: termomodernizacja świetlicy wiejskiej we wsi Radzików

Lokalizacja: 58-210 Łagiewniki, Radzików nr 56, działka nr 2/5, obręb 0007 Radzików, jednostka ewidencyjna 020206_2 Łagiewniki.

Uwaga! Działka nr 2/5 i obiekt nr 56, stanowi współwłasność z osobą prywatną.

Zakres opisanych prac dotyczy wyłącznie części obiektu będącej w posiadaniu Gminy Łagiewniki.

Udział procentowy Gminy Łagiewniki w działce i obiekcie wynosi: 63,67 %.

Zakres prac:

- przygotowanie podłoża i ocieplenie ścian zewnętrznych styropianem o grubości 20,0 cm;
- malowanie pędzlami farbami chlorokauczukowymi konstrukcji wsporczej zadaszeń z blachy trapezowej w kolorze stalowym;
- malowanie natryskowe farbami chlorokauczukowymi zadaszeń z blachy trapezowej w kolorze kremowym;
- ułożenie tynku cienkowarstwowego silikonowego w kolorze jasno szarym;
- wymiana parapetów, obróbek blacharskich (ogniomur, pas nadrynnowy), rynien i rur spustowych;
- malowanie farbą silikonową cokołu na wysokość 50,0 cm w kolorze szarym;
- montaż złącz kontrolnych zwisów pionowych instalacji odgromowej;
- wymiana uchwyty na flagi, kratki wentylacyjnej, drzwiczek energetycznych.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45454100-5	Roboty rozbiórkowe			
d.1	KNR 4-01 0701-01 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi- lastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 Analogia do odkucia cokołowych płytek betonowych (16.23+11.40+18.23)*0.34	m ² m ²	15.592	
				RAZEM	15.592
d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 18.23*2	m m	36.460	
				RAZEM	36.460
d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4.10*4	m m	16.400	
				RAZEM	16.400
d.1	KNR 4-01 0533-02	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod-i nadrynnowych, wysokoków i pasów elewacji, gzymsów i krawędzi balkonowych z blachy ocynkowanej (20.0 +18.23+18.23)*0.60	m ² m ²	33.876	
				RAZEM	33.876
2	45454100-5	Termomodernizacja ścian zewnętrznych			
d.2	KNR 4-01 0710-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ce- ramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) (16.23+11.40+18.23)*0.34	m ² m ²	15.592	
				RAZEM	15.592
d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie (18.23*4.10)+(18.23*4.33)+(5.83*5.70)+(4.94*5.70)-<okna>(1.38*2.56)*9- (0.60*0.60)*2-<drzwi>(1.44*2.45)+<ościeża>(2.56+2.56+1.38)*0.16*9+(1.80* 2*0.16)	m ² m ²	188.961	
				RAZEM	188.961
d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT poz.6	m ² m ²	188.961	
				RAZEM	188.961
d.2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy- klejenie płyt styropianowych do ścian gr 20 cm (18.23*4.10)+(18.23*4.33)+(5.83*5.70)+(4.94*5.70)-<okna>(1.38*2.56)*9- (0.60*0.60)*2-<drzwi>(1.44*2.45)	m ² m ²	179.025	
				RAZEM	179.025
d.2	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy- klejenie płyt styropianowych do ościeży <ościeża>(2.56+2.56+1.38)*0.16*9+(1.80*2*0.16)	m ² m ²	9.936	
				RAZEM	9.936
d.2	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy- mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z ga- zobetonu poz.8	szt. szt.	179.025	
				RAZEM	179.025
d.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy- klejenie warstwy siatki na ścianach poz.8	m ² m ²	179.025	
				RAZEM	179.025
d.2	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy- klejenie warstwy siatki na ościeżach poz.9	m ² m ²	9.936	
				RAZEM	9.936
d.2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - za- mocowanie listwy cokołowej 18.23*2+11.40	m m	47.860	
				RAZEM	47.860
d.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <okna>(2.56+2.56+1.38)*9+(1.80*2)+<drzwi>(2.45*2)+1.44+<narożniki>(5.83* 2)+4.33	m m	84.430	
				RAZEM	84.430
3	45454100-5	Roboty wykończeniowe elewacyjne			
d.3	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośred- nia (18.43*4.10)+(18.43*4.33)+(5.83*5.90)+(4.94*5.90)-<okna>(1.38*2.56)*9- (0.60*0.60)*2-<drzwi>(1.44*2.45)+<ościeża>(2.56+2.56+1.38)*0.36*9+(1.80* 2*0.36)+(2.45+2.45+1.44)*0.20	m ² m ²	206.489	
				RAZEM	206.489
d.3	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wod- nej o strukturze baranek lub kornik - StoSilko o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywa- ne ręcznie KOLOR POPIELATY poz.15	m ² m ²	206.489	
				RAZEM	206.489

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 0-33 d.3 0118-08	Montaż profili elewacyjnych - gzymsy i parapety typu FA 0.60*2+1.40*9	m m	 13.800	 13.800
				RAZEM	13.800
18	KNR-W 2-02 d.3 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 18.23*2	m m	 36.460	 36.460
				RAZEM	36.460
19	KNR-W 2-02 d.3 0522-05	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej - montaż z gotowych elementów 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
20	KNR-W 2-02 d.3 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku 4.10*4	m m	 16.400	 16.400
				RAZEM	16.400
21	KNR 0-33 d.3 0128-01	Malowanie elewacji - Cokół wokół budynku na wys. 50,0 cm - kolor grafit (18.23+11.40+18.23)*0.50	m ² m ²	 23.930	 23.930
				RAZEM	23.930
22	KNR 7-12 d.3 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych (2.40*18.50+2.40*16.50+3.0*2.0)*0.1	m ² m ²	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
23	KNR 7-12 d.3 0213-03	Malowanie pędzlem emaliami chloroakuczkowymi konstrukcji szkieletowych (2.40*18.50+2.40*16.50+3.0*2.0)*0.1	m ² m ²	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
24	KNR 7-12 d.3 0217-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania chloroakuczkowymi konstrukcji pełnościennych 2.40*18.50+2.40*16.50+3.0*2.0	m ² m ²	 90.000	 90.000
				RAZEM	90.000
25	KNR 7-12 d.3 0224-01	Malowanie natryskiem pneumatycznym emaliami chloroakuczkowymi konstrukcji pełnościennych 2.40*18.50+2.40*16.50+3.0*2.0	m ² m ²	 90.000	 90.000
				RAZEM	90.000
26	KNR 5-08 d.3 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
27	KNR-W 2-02 d.3 1219-08	Uchwyty do flag na 2 flagi 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 2-02 d.3 1215-02 analogia	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2 ANALOGIA DO OSADZENIA KRATKI WENTYLACYJNEJ ZEWNĘTRZNEJ 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 4-03 d.3 0313-05	Wymiana drzwiczek wewnętrznych ze śrubami rozpierającymi o powierzchni do 0.5 m2 na cegle 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000