
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45000000-7	Roboty budowlane
45321000-3	Izolacja cieplna
45320000-6	Roboty izolacyjne
45443000-4	Roboty elewacyjne
45262100-2	Roboty przy wznoszeniu rusztowań
45261000-4	Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45420000-7	Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI: Docieplenie budynku świetlicy wiejskiej w ramach zadania "Modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej w Gminie Banie wraz z instalacjami OZE"

ADRES INWESTYCJI: Swobnica 36, 74-110 Banie

NAZWA INWESTORA: Gmina Banie

ADRES INWESTORA: ul. Skośna 6 74-110 Banie

DATA OPRACOWANIA: 2018.06.19

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		Roboty elewacyjne 45443000-4			
1 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 Skucie 15 % starego tynku	m2		
		362,105 * 0,15	m2	54,316	
				RAZEM	54,316
2 d.1	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		54,316	m2	54,316	
				RAZEM	54,316
3 d.1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 20 cm do ścian	m2		
		12,62 * 4,8	m2	60,576	
		12,62 * 2,5 * 0,5	m2	15,775	
		2,9 * 2,75	m2	7,975	
		0,65 * 3,6	m2	2,340	
		11 * 4,57	m2	50,270	
		11 * 2,4 * 0,5	m2	13,200	
		1,7 * 1,6	m2	2,720	
		4,48 * 2,75	m2	12,320	
		0,65 * 3,5	m2	2,275	
		21,57 * 5,35	m2	115,400	
		16,8 * 4,83	m2	81,144	
		4,8 * 4	m2	19,200	
		-1,12 * 2 * 6	m2	-13,440	
		-1,5 * 2,9	m2	-4,350	
		-1,5 * 2,2	m2	-3,300	
				RAZEM	362,105
4 d.1	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr 3 cm do ościeży	m2		
		5,2 * 0,3 * 6 + 7,5 * 0,3 + 6 * 0,3	m2	13,410	
				RAZEM	13,410
5 d.1	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu - 5 szt/ m2	szt		
		362 * 5	szt	1 810,000	
				RAZEM	1 810,000
6 d.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
		362,105	m2	362,105	
				RAZEM	362,105
7 d.1	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		13,41	m2	13,410	
				RAZEM	13,410
8 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		62	m	62,000	
				RAZEM	62,000
9 d.1	KNR 0-23 0932-01	Wyprawa elewacyjna z tynku silikatowo-silikonowego na ścianach- zaprawa podkładowa	m2		
		362,105 + 13,41	m2	375,515	
				RAZEM	375,515
10 d.1	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna z tynku silikatowo-silikonowego na ścianach	m2		
		362,105	m2	362,105	
				RAZEM	362,105

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1	KNR 0-23 0932-03	Wyprawa elewacyjna z tynku silikatowo-silikonowego na ościeżach	m2		
		13,41	m2	13,410	
				RAZEM	13,410
2		Rusztowania i osłony okien 45262100-2, 45262110-5			
12 d.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m2		
		12,62 * 4,8	m2	60,576	
		12,62 * 2,5 * 0,5	m2	15,775	
		2,9 * 2,75	m2	7,975	
		0,65 * 3,6	m2	2,340	
		11 * 4,57	m2	50,270	
		11 * 2,4 * 0,5	m2	13,200	
		1,7 * 1,6	m2	2,720	
		4,48 * 2,75	m2	12,320	
		0,65 * 3,5	m2	2,275	
		21,57 * 5,35	m2	115,400	
		16,8 * 4,83	m2	81,144	
		4,8 * 4	m2	19,200	
				RAZEM	383,195
13 d.2		Czas pracy rusztowania	m-g		
		1752,84 / (5 * 0,84)	m-g	417,343	
		129,45 / (2 * 0,84)	m-g	77,054	
				RAZEM	494,397
14 d.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa	m2		
		1,12 * 2 * 6	m2	13,440	
		1,5 * 2,9	m2	4,350	
		1,5 * 2,2	m2	3,300	
				RAZEM	21,090
3		Pokrycie dachu 45261000-4 Ocieplenie dachu szkoły			
15 d.3	KNR 4-01 0518-03	Posmarowanie powierzchni dachu lepikiem asfaltowym Krotność = 2	m2		
		10,5 * 4,4	m2	46,200	
				RAZEM	46,200
16 d.3	KNR 0-23 2612-01	Pokrycie dachu płytami styropianowymi dachowymi gr. 20 cm przykrytymi membraną EPDM	m2		
		46,2	m2	46,200	
				RAZEM	46,200
17 d.3	KNR 4-01 0209-01	Przebicie otworów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18 d.3	KNR 2-17 0152-02	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
4		Izolacja stropodachu 45321000-3			
19 d.4	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - izolacja poddasza wełną mineralną gr. 20 cm	m2		
		12,6 * 21,6	m2	272,160	
				RAZEM	272,160

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Obróbki blacharskie 45261320-3			
20 d.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		7,6 * 0,8 * 2	m2	12,160	
		6,2 * 0,8 * 2	m2	9,920	
		4,3 * 0,6 + 9,9 * 1,3	m2	15,450	
				RAZEM	37,530
21 d.5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety	m2		
		1,2 * 6 * 0,3	m2	2,160	
				RAZEM	2,160
22 d.5	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9 + 9 + 4,5	m	22,500	
				RAZEM	22,500
23 d.5	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		21,5 + 21,5	m	43,000	
				RAZEM	43,000
24 d.5	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		37,53	m2	37,530	
				RAZEM	37,530
25 d.5	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		22,5	m	22,500	
				RAZEM	22,500
26 d.5	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		43	m	43,000	
				RAZEM	43,000
27 d.5	KNR 4-01 0321-03	Obsadzenie podokienników zewnętrznych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
6		Instalacja odgromowa CPV 45312310-3			
28 d.6	KNR 4-03 0706-02	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 50 mm2 na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji	m		
		25 + 43 + 10 + 11	m	89,000	
				RAZEM	89,000
29 d.6	KNR 4-03 0704-04	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z linki o przekroju do 120 mm2 w ciągu poziomym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach	m		
		9 + 9 + 9	m	27,000	
				RAZEM	27,000
30 d.6	KNR 4-03 0701-04	Wymiana wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej na ścianie z cegły lub gazobetonu	szt.		
		68	szt.	68,000	
				RAZEM	68,000
31 d.6	KNR 4-03 0702-04	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na betonie	szt.		
		222	szt.	222,000	
				RAZEM	222,000