
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU PRZYCHODNI
ADRES INWESTYCJI : KOWALA
INWESTOR : GMINA KOWALA
ADRES INWESTORA : 26-624 KOWALA, KOWALA STĘPOCINA 105A
BRANŻA : REMONTOWA

DATA OPRACOWANIA : 25.11.2008/20.05.2010r

Poziom cen : MAJ 2010R

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania
25.11.2008/20.05.2010r

PRZEDMIAR
Termomodernizacja budynku przychodni w Kowali

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
Termomodernizacja budynku przychodni w Kowali						
1		OCIEPLENIE ŚCIAN				
1	KNR 0-23 d.1 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 685,00	m ² m ²			
				685,00		
				RAZEM	685,00	
2	KNR 0-23 d.1 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi FS15 12 cm - system analogiczny do ATLAS STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk akrylowy, analogiczny do Atlas Cermit N150, kolor analogiczny do 0024 z wzornika ATLAS 27,45*6,46+6,55*0,5+2,89*1,0*4+0,4*6,46 -2,62*1,65*3-1,69*1,65*3-2,2*2,2-2,71*5,58-2,62*1,45*3-1,69*1,45*5-0,9*2,2 13,83*7,53 -0,9*1,6*3-0,9*1,45*3 12,0*6,71+9,42*6,54+5,98*6,66+2,07*6,71+1,27*6,66+2,3*1,0*2 -0,9*1,63*4-0,85*0,85*6-1,7*1,66*2-1,66*2,6*2-1,76*1,47*6-2,6*1,47*2-2,6*0,8-1,0*2,1 13,43*7,53 -1,5*0,9*2-1,1*2,1*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²			
				194,75		
				-66,93		
				104,14		
				-8,24		
				208,90		
				-51,83		
				101,13		
				-7,32		
				RAZEM	474,60	
3	KNR 0-23 d.1 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi FS15 12 cm - system analogiczny do ATLAS STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk akrylowy, analogiczny do Atlas DEKOM, kolor analogiczny do 212 z wzornika ATLAS 27,45*2,0+0,4*2,0 -0,9*0,6*6 13,83*2,0 -0,9*0,6*2-1,0*2,2 12,0*1,5+3,5*0,85+5,92*1,5+5,98*2,0+2,07*1,5+1,27*2,0 -0,6*0,9*6 13,43*0,9+15,2*0,95	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²			
				55,70		
				-3,24		
				27,66		
				-3,28		
				47,46		
				-3,24		
				26,53		
				RAZEM	147,59	
4	KNR 0-23 d.1 2614-07	Docieplenie ościeży o szer. do 30 cm z gazobetonu płytami styropianowymi FS 15 gr.2 cm - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk akrylowy 108,91	m ² m ²			
				108,91		
				RAZEM	108,91	
5	KNR 0-23 d.1 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 591,40	m m			
				591,40		
				RAZEM	591,40	
6	KNR 0-23 d.1 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej 95,00	m m			
				95,00		
				RAZEM	95,00	
7	KNR 0-23 d.1 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - cokół i daszki 56,14	m ² m ²			
				56,14		
				RAZEM	56,14	
8	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - cokół tynk mozaikowy 98,50	m ² m ²			
				98,50		
				RAZEM	98,50	
9	KNR 0-23 d.1 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej gr. 3 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - daszki 11,16	m ² m ²			
				11,16		
				RAZEM	11,16	
10	KNR 2-02 d.1 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa 275,82	m ² m ²			
				275,82		
				RAZEM	275,82	
11	KNR-W 4-01 d.1 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 2 m ² w 1 miej-scu	m ²			

PRZEDMIAR
Termomodernizacja budynku przychodni w Kowali

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		50	m ²	50,00	
				RAZEM	50,00
12	KNR-W 4-01 d.1 0701-02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²		
		50	m ²	50,00	
				RAZEM	50,00
13	KNR 2-02 d.1 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m	m ²		
		751,00	m ²	751,00	
				RAZEM	751,00
2		REMONT ELEMENTÓW DACHU			
14	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp.z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		43,94	m ²	43,94	
				RAZEM	43,94
15	KNR 4-01 d.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych - pasa osłaniają-cego rynny	m ²		
		47,20	m ²	47,20	
				RAZEM	47,20
16	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		54,20	m	54,20	
				RAZEM	54,20
17	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		56,70	m	56,70	
				RAZEM	56,70
18	KNR-W 2-02 d.2 0608-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych FS 15 gr.14 cm po-ziome na wierzchu konstrukcji na lepiku	m ²		
		388,19	m ²	388,19	
				RAZEM	388,19
19	KNR-W 2-02 d.2 0407-02	Podwaliny o dł. ponad 2 m - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³ drew. m ³ drew.		
		1,50		1,50	
				RAZEM	1,50
20	KNR-W 2-02 d.2 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
		388,19	m ²	388,19	
				RAZEM	388,19
21	KNR-W 2-02 d.2 0514-01	Obróbki przy szer. w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		28,30	m ²	28,30	
				RAZEM	28,30
22	KNR-W 2-02 d.2 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		41,96	m ²	41,96	
				RAZEM	41,96
23	KNR 2-02 d.2 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
		54,20	m	54,20	
				RAZEM	54,20
24	KNR-W 4-01 d.2 0203-13	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		
		9,00	m ²	9,00	
				RAZEM	9,00
25	KNR 2-02 d.2 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej	m		
		56,70	m	56,70	
				RAZEM	56,70
26	KNR-W 4-01 d.2 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 2 m ² w 1 miej-scu - na kominach	m ²		
		25	m ²	25,00	
				RAZEM	25,00
3		INSTALACJA ODGROMOWA			
27	KNR 5-08 d.3 0107-02	Rury winidurkowe o śr. do 28 mm układane p.t. w podłożu różnym od betonowe-go w gotowych bruzdach, bez zaprawiania bruzd	m		
		51,60	m	51,60	
				RAZEM	51,60
28	KNR 5-08 d.3 0204-06	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju żyły do 35 mm ² wciągane do rur	m		
		51,60	m	51,60	
				RAZEM	51,60

PRZEDMIAR
Termomodernizacja budynku przychodni w Kowali

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
29	KNR 5-08 d.3 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 6,00	szt. szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
30	KNR 2-02 d.3 1215-01 analogia	Drzwiczki do złączy kontrolnych 6,00	szt. szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
31	KNR-W 4-03 d.3 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1,00	pomiar pomiar	1,00	
				RAZEM	1,00
32	KNR-W 4-03 d.3 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 5,00	pomiar pomiar	5,00	
				RAZEM	5,00
33	KNR 5-08 d.3 0601-15	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na dachu betonowym krytym papą lub blachą 40,00	szt. szt.	40,00	
				RAZEM	40,00
34	KNR 5-08 d.3 0604-04	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr.do 10mm na dachu płaskim na wspornikach klejonych 105,00	m m	105,00	
				RAZEM	105,00
35	KNR 5-08 d.3 0603-15	Układanie bednarki uziemiającej w budynkach w ciągach pionowych przez spawanie do konstrukcji - przekrój bednarki do 120mm2 15,00	m m	15,00	
				RAZEM	15,00
4		INNE ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
36	NNRNKB d.4 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 11-20 elementów/m2 opaska wokół budynku szer. 50 cm - kostka szara 81,00	m ² m ²	81,00	
				RAZEM	81,00
37	KNR-W 4-01 d.4 0109-15	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiernych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 1 km 10	m ³ m ³	10,00	
				RAZEM	10,00
38	KNR-W 4-01 d.4 1212-37	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur słupków przy wejściu 4,80	m m	4,80	
				RAZEM	4,80
39	KNR-W 4-01 d.4 1212-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną okien i świetlików stalowych 17,00	m ² m ²	17,00	
				RAZEM	17,00
40	KNR-W 4-01 d.4 1209-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o pow. do 1.0 m2 12,00	m ² m ²	12,00	
				RAZEM	12,00
41	KNR 4-01 d.4 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych 26,00	m ² m ²	26,00	
				RAZEM	26,00
42	KNR-W 4-01 d.4 0203-12	Uzupełnienie zbrojonych płyt balkonowych i daszków z betonu monolitycznego 4,00	m ³ m ³	4,00	
				RAZEM	4,00
43	KNR-W 4-01 d.4 1301-03	Wymiana lub uzupełnienie balustrad schodowych lub balkonowych prostych 21,00	m m	21,00	
				RAZEM	21,00
44	KNR-W 4-01 d.4 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska przy cokole 5,00	m ³ m ³	5,00	
				RAZEM	5,00
45	KNR-W 4-01 d.4 0438-05 analogia	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nie otynkowanych 6	m ² m ²	6,00	
				RAZEM	6,00
5		Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej			
5.1		DEMONTAŻ			

PRZEDMIAR
Termomodernizacja budynku przychodni w Kowali

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR-W 4-01 d.5. 0353-05 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 2,6*0,82	m ² m ²	 2,13	
				RAZEM	2,13
47	KNR-W 4-01 d.5. 0353-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 1,75*0,83	szt. szt.	 1,45	
				RAZEM	1,45
48	KNR-W 4-01 d.5. 0353-03 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 0,86*0,54*17	szt. szt.	 7,89	
				RAZEM	7,89
49	KNR-W 4-01 d.5. 0353-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 1*1,9	szt. szt.	 1,90	
				RAZEM	1,90
50	KNR-W 4-01 d.5. 0353-05 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 2,96*5,73	m ² m ²	 16,96	
				RAZEM	16,96
51	KNR 2-02 d.5. 0107-02 1	Ściany budynków jednokond.o wys.do 4.5m z bloczków z bet.komórków.gr. 37cm 5,73*0,75	m ² m ²	 4,30	
				RAZEM	4,30
52	KNR 2-02 d.5. 0801-01 1	Tynki wewn.zwykłe kat.II wykon.mechanicznie na ścianach i słupach 5,73*0,75	m ² m ²	 4,30	
				RAZEM	4,30
53	NNRNKB d.5. 202 1134-02 1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" 79,98	m ² m ²	 79,98	
				RAZEM	79,98
54	KNR 2-02 d.5. 1502-07 1	Dwukr.malow.doborowe farb lateksową tynków ścian w kolorze półpełnym 79,98	m ² m ²	 79,98	
				RAZEM	79,98
5.2		MONTAZ			
55	KNR 0-19 d.5. 1023-03 2	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2 - okna 0,86x054 cm 17 szt. 7,89	m ² m ²	 7,89	
				RAZEM	7,89
56	KNR 0-19 d.5. 1023-07 2	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.5 m2 - okno 2,6x0,82 1 szt. 2,6*0,82	m ² m ²	 2,13	
				RAZEM	2,13
57	KNR 0-19 d.5. 1023-04 2	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2 - okno 1,75x0,83 1 szt. 1,75*0,83	m ² m ²	 1,45	
				RAZEM	1,45
58	KNR 0-19 d.5. 1023-12 2	Montaż drzwi wejściowych z PCV z obróbką osadzenia 1*1,9 1 szt. (2 zamki, samozamykacz. pochwyt) 1*1,9	m ² m ²	 1,90	
				RAZEM	1,90
59	KNNR 2 d.5. 1802-01 2	Parapety wewnętrzne z konglomeratów o gr.4 cm i szer. do 30 cm 5,73+2,6+1,75	m m	 10,08	
				RAZEM	10,08
60	NNRNKB d.5. 202 0541-01 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - parapety zewnętrzne 5,73+2,6+1,75*0,25	m ² m ²	 8,77	

PRZEDMIAR
Termomodernizacja budynku przychodni w Kowali

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8,77