
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie ścian zewnętrznych warsztatów szkolnych
ADRES INWESTYCJI : 12-220 Ruciane Nida ul. Polna 2
INWESTOR : Zespół Szkół Leśnych im. Unii Europejskiej
ADRES INWESTORA : 12-220 Ruciane Nida ul. Polna 2
WYKONAWCA ROBÓT : WYŁONIONY Z PRZETARGU
ADRES WYKONAWCY : JAK WYŻEJ

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Rafał Poniąowski
DATA OPRACOWANIA : 14.03.2012

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.03.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Docieplenie ścian zewnętrznych			
1 d.1	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		24.55	m	24.550	
				RAZEM	24.550
2 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2*3.20	m	6.400	
				RAZEM	6.400
3 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (2*24.55+2*15.55)*0.25	m ²		
			m ²	20.050	
				RAZEM	20.050
4 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² ((15.55*3.30+0.5*15.55*0.85)*2+24.55*3.30+24.55*4.15-2.35*2.30*2-1.50*2.25-2.40*0.80*4-2.15*2.25*8-2.26*1.3-2.15*2.5*2)*30%	m ²		
			m ²	67.348	
				RAZEM	67.348
5 d.1	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie okładzin z masy lastrykowej na cokołach (2*15.55+2*24.55)*0.15	m ²		
			m ²	12.030	
				RAZEM	12.030
6 d.1	KNR-W 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności betonu pod obróbki blacharskie podokienników (10*1.6+2.38*3+2.5*4)*0.25	m ²		
			m ²	8.285	
				RAZEM	8.285
7 d.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km 67.348*0.015+12.030*0.015	m ³		
			m ³	1.191	
				RAZEM	1.191
8 d.1	KNR 0-23 2614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki (15.55*3.30+0.5*15.55*0.85)*2+24.55*3.30+24.55*4.15-(1.50*2.25*10+1.3*2.25*3+0.8*2.4*4)	m ²		
			m ²	248.540	
				RAZEM	248.540
9 d.1	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki 10*1.50*0.15+2.25*10*2*0.15+3*1.3*0.15+2.25*3*2*0.15+4*0.8*0.15+2.4*4*2*0.15+2*2.35*0.15+1.5*0.15	m ²		
			m ²	15.900	
				RAZEM	15.900
10 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 10*1.50+2.25*10*2+3*1.3+2.25*3*2+4*0.8+2.4*4*2+2*2.35+1.5+2*3.30+2*4.15	m		
			m	120.900	
				RAZEM	120.900
11 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krater wentylacyjnych w ścianach z cegieł 22.000	szt.		
			szt.	22.000	
				RAZEM	22.000
12 d.1	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (10*1.6+2.38*3+2.5*4)*0.33	m ²		
			m ²	10.936	
				RAZEM	10.936
13 d.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - podokienniki z jednej długości blachy (10*1.6+2.38*3+2.5*4)*0.33	m ²		
			m ²	10.936	
				RAZEM	10.936
14 d.1	KNR-W 2-02 1603-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 320.000	m ²		
			m ²	320.000	
				RAZEM	320.000
15 d.1	KNR 4-01 0723-06	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 5 m ² w 1 miejscu) - cokoły (2*15.55+2*24.55)*0.15	m ²		
			m ²	12.030	
				RAZEM	12.030
16 d.1	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m (z odzys-ku) 4+2+8+1+2	szt		
			szt	17.000	
				RAZEM	17.000
17 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(2*15.55+24.55)*0.30$	m ²	16.695	
				RAZEM	16.695
18	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0506-01	$24.55*0.25*2+2*0.8*0.25+2*3.25*0.25$	m ²	14.300	
				RAZEM	14.300
19	NNRNKB	(z.l) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
d.1	202 0517-04	24.55	m	24.550	
				RAZEM	24.550
20	NNRNKB	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m		
d.1	202 0519-03	3*3.20	m	9.600	
				RAZEM	9.600
21	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - papa gr 5,2mm	m ²		
d.1	0504-01	$24.55*1.0+3.25*0.80$	m ²	27.150	
				RAZEM	27.150
22	KNR 4-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku	m ²		
d.1	0213-01	$(2*15.55+2*24.55)*0.5$	m ²	40.100	
				RAZEM	40.100