

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Ocieplenie ścian z kolorystyką elewacji.
ADRES INWESTYCJI : Publiczne Przedszkole nr.5 Brzeg ul.Bohaterów Monte Cassino
INWESTOR : GMINA MIASTO BRZEG
ADRES INWESTORA : Brzeg ul. Robotnicza 12
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Wojciech Trzyska
DATA OPRACOWANIA : 28.01.2012 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.01.2012 r

Data zatwierdzenia

[illegible]

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9.00*9+7.10*3 B (suma częściowa)	m	102.300	
			m	102.300	
				RAZEM	506.550
5 d.1	KNR 0-23 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej 37.10+27.60+18.20+9.00+30.30+28.50+0.60*2-3.60-3.50-2.00*2-1.01*2-4.40-4.30-2.20	m		
			m	127.880	
				RAZEM	127.880
6 d.1	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki (parter) (37.10+27.60+18.20+9.00+30.30+28.50+3.20*2+1.20*2)*2.00-(9.10+2.20+9.10+1.01*4)*2.00	m ²		
			m ²	270.120	
				RAZEM	270.120
7 d.1	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie cokołów z cegły płytami styropianowymi gr. 10cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. żywiczej mieszanki - struktura kamyczek SN gr. 1,5-2mm mozaika w kolorze <elewacja północna> 9.03*0.50 18.73*0.80 9.00*0.90 <elewacja zachodnia> 14.83*0.80 5.50*0.85 9.90*0.90 <elewacja południowa> 12.73*2*0.93 9.00*0.95 <elewacja wschodnia> 1.20*0.95/2 16.05*0.90 2.38*0.50 2.16*0.40 A (suma częściowa)	m ²		
			m ²	4.515	
			m ²	14.984	
			m ²	8.100	
			m ²	11.864	
			m ²	4.675	
			m ²	8.910	
			m ²	23.678	
			m ²	8.550	
			m ²	0.570	
			m ²	14.445	
			m ²	1.190	
			m ²	0.864	
			m ²	102.345	
				RAZEM	102.345
8 d.1	KNR 0-23 2614-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 cm z cegły płytami styropianowymi gr 2cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki SN gr. 1,5-2mm w kolorze białym (baranek) 404.25*0.15	m ²		
			m ²	60.638	
				RAZEM	60.638
9 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami " - powierzchnie pionowe 1041.35+102.345+60.638	m ²		
			m ²	1204.333	
				RAZEM	1204.333
10 d.1	KNNR 2 1405-04	Malowanie tynków zewnętrznych nakrapianych farbami akrylowymi 1199.015-60.638-61.60-102.345 3.75*0.50*2+3.60*0.50<elementy nie ocieplane> 3.18*2.60*2 3.95*0.49*2 0.87*0.90 9.11*2.82 -4.50*2.15*2 3.48*1.55 -1.25*1.40*2 6.42*2.13 -5.40*2.13 2.20*0.30*2*2 5.50*0.40 2.66*0.40 3.70*1.20 9.41*1.10 2.27*2.00	m ²		
			m ²	974.432	
			m ²	5.550	
			m ²	16.536	
			m ²	3.871	
			m ²	0.783	
			m ²	25.690	
			m ²	-19.350	
			m ²	5.394	
			m ²	-3.500	
			m ²	13.675	
			m ²	-11.502	
			m ²	5.280	
			m ²	2.200	
			m ²	1.064	
			m ²	4.440	
			m ²	10.351	
			m ²	4.540	
				RAZEM	1039.454
11 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (ogniomury) (3.20+16.05+12.26+9.03+18.73+9.00+9.11+14.83+5.50+3.48+1.13+9.11+12.73+2.27+12.73+9.00)*0.40	m ²		
			m ²	59.264	
				RAZEM	59.264
12 d.1	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szer. w rozw. ponad 25cm - z blachy ocynkowanej	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(59.264/0.40)*0.57	m ²	84.451	
				RAZEM	84.451
13 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		5.50+4.50	m	10.000	
				RAZEM	10.000
14 d.1	KNR 4-01 0527-06	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o śr. 12 cm	m		
		10.00	m	10.000	
				RAZEM	10.000
15 d.1	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy ocynkowanej - odsadzka rur spustowych	szt.		
		2*2	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16 d.1	KNR 4-03 0703-12	Wymiana wsporników przelotowych pośredniczących instalacji odgromowej naprężanej na ścianie z betonu	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
17 d.1	KNR 4-03 0704-08	Wymiana przewodów instalacji uziemiającej i odgromowej z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym	m		
		8.00*6	m	48.000	
		6.00*2	m	12.000	
				RAZEM	60.000
18 d.1	KNR 4-03 0711-04	Wymiana złączy naprężających instalacji odgromowych na ścianie	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
19 d.1	KNR 4-03 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		1	pomiar	1.000	
				RAZEM	1.000
20 d.1	KNR 4-03 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomiar		
		7	pomiar	7.000	
				RAZEM	7.000
21 d.1	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 10 m	m ²		
		(9.03+18.73+9.00)*9.15	m ²	336.354	
		9.11*7.25	m ²	66.048	
		(14.83+5.50)*9.15	m ²	186.020	
		9.90*6.25	m ²	61.875	
		1.13*8.25	m ²	9.323	
		9.12*7.25	m ²	66.120	
		12.73*2*9.18	m ²	233.723	
		2.27*6.90	m ²	15.663	
		9.00*8.98	m ²	80.820	
		3.20*6.90	m ²	22.080	
		16.05*9.05	m ²	145.253	
		12.26*8.65	m ²	106.049	
				RAZEM	1329.328
22 d.1	KNR 2-02 1611-09	Rusztowania ramowe warszawskie - daszki ochronne nad wejściami	m ²		
		8.0*2	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
23 d.1		Czas pracy rusztowań grupy	r-g		
				RAZEM	0.000

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	5801.1315	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m ³	0.3648		0.3648	0.00	0.00					
2.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.3580		0.3580	0.00	0.00					
3.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.6764		1.6764	0.00	0.00					
4.	maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m ²	48.8621		48.8621	0.00	0.00					
5.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.2393		0.2393	0.00	0.00					
6.	haki do muru	kg	15.9519		15.9519	0.00	0.00					
7.	drut stalowy okrągły 3 mm	kg	11.9640		11.9640	0.00	0.00					
8.	siatka z włókna szklanego	m ²	1397.67 10		1397.67 10	0.00	0.00					
9.	płyty styropianowe 10 cm	m ³	10.7974		10.7974	0.00	0.00					
10.	Płyty styrop.EPS 70-040 (dawn.PS-E FS 15)	m ³	1.2795		1.2795	0.00	0.00					
11.	listwa startowa	m	74.7600		74.7600	0.00	0.00					
12.	narożniki aluminiowe z siatką	m	88.7000		88.7000	0.00	0.00					
13.	narożniki aluminiowe z siatką	m	404.900 0		404.900 0	0.00	0.00					
14.	płyty pomostowe robocze	m ²	8.2418		8.2418	0.00	0.00					
15.	płyty pomostowe komunikacyjne	m ²	0.2659		0.2659	0.00	0.00					
16.	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m ³	0.3988		0.3988	0.00	0.00					
17.	Sucha miesz.tynk.miner.-organ.	kg	4407.77 20		4407.77 20	0.00	0.00					
18.	farba akrylowa	dm ³	325.349 1		325.349 1	0.00	0.00					
19.	blacha stalowa ocynkowana płaska 0, 50 mm	kg	424.788 5		424.788 5	0.00	0.00					
20.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	2.5291		2.5291	0.00	0.00					
21.	płyty styropianowe 17 cm	m ³	186.758 1		186.758 1	0.00	0.00					
22.	emulsja gruntująca	kg	240.857 6		240.857 6	0.00	0.00					
23.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	2090.61 45		2090.61 45	0.00	0.00					
24.	dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	5009.83 81		5009.83 81	0.00	0.00					
25.	podkładowa masa tynkarska	kg	361.286 4		361.286 4	0.00	0.00					
26.	wsporniki przelotowe	szt	16.1600		16.1600	0.00	0.00					
27.	pręty stalowe ocynkowane	m	62.4000		62.4000	0.00	0.00					
28.	złącza uniwersalne	szt	16.0000		16.0000	0.00	0.00					
29.	kątownik aluminiowy ochronny	mb	595.702 8		595.702 8	0.00	0.00					
30.	kołki rozporowe z wkrętami	szt	329.930 4		329.930 4	0.00	0.00					
31.	listwa cokołowa	m	134.274 0		134.274 0	0.00	0.00					
32.	siatka z włókna szklanego St 17/1,1	m ²	297.132 0		297.132 0	0.00	0.00					
33.	spoiwo cynowo-ołowiowe (pręty)	kg	0.2300		0.2300	0.00	0.00					
34.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	3.3000		3.3000	0.00	0.00					
35.	kwask solny techniczny	kg	0.1900		0.1900	0.00	0.00					
36.	blacha stalowa ocynkowana płaska gr.0.50-0.55 mm	kg	26.5200		26.5200	0.00	0.00					
37.	kwask solny techniczny'	kg	0.0880		0.0880	0.00	0.00					
38.	parapet aluminiowy zewnętrzny	m	138.127 6		138.127 6	0.00	0.00					
39.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	1407.32 52		1407.32 52	0.00	0.00			0.90	0%	0%
40.	preparat gruntujący	kg	264.953 3		264.953 3	0.00	0.00			4.50	0%	0%
41.	żywiczna mieszanka tynkarska kamy- czek gr. 1,5mm w kolorze	kg	409.380 0		409.380 0	0.00	0.00					
42.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych'	kg	10444.2 892		10444.2 892	0.00	0.00					
43.	materiały pomocnicze	zł					0.00					
RAZEM												

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	0.2409	0.00	0.00
2.	rusztowanie ramowe warszawskie	m-g	4.0000	0.00	0.00
3.	środek transportowy	m-g	1.5264	0.00	0.00
4.	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t	m-g	35.8878	0.00	0.00
5.	środek transportowy	m-g	33.5172	0.00	0.00
6.	rusztowania ramowe	m-g	126.4191	0.00	0.00
7.	środek transportowy	m-g	1.4418	0.00	0.00
8.	czas pracy rusztowania	m-g	598.5413	0.00	0.00
9.	żuraw okienny przENOŚNY 0,15 t'	m-g	3.0558	0.00	0.00
RAZEM					

Słownie: zero i 00/100 zł