
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU -ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA
ADRES INWESTYCJI : 26-110 SKARZYSKO-KAMIENNA UL. LEGIONÓW 124
INWESTOR : CENTRUM KSZTAŁCENIA PRACOWNIKÓW SŁUŻB SPOŁECNYCH
ADRES INWESTORA : 26-111Skarżysko-Kamienna ul.Legionów 124
WYKONAWCA ROBÓT : FIRMY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jolanta Szymańska
DATA OPRACOWANIA : 15.05.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
15.05.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3*7.2	m m		
				21.600	
				RAZEM	21.600
2	KNR 4-01 d.1 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nadającej się do użytku 31*0.37*1.8 3.65*0.50	m ² m ² m ²		
				20.646 1.825	
				RAZEM	22.471
3	KNR 4-03 d.1 1137-04	Demontaż wsporników instalacji odgromowej i uziemiającej ze ściany nie beto-nowej 30	szt. szt.		
				30.000	
				RAZEM	30.000
4	KNR 4-03 d.1 1139-08	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm ² mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu pionowym 3*7.1	m m		
				21.300	
				RAZEM	21.300
5	KNR 4-01 d.1 0108-10 KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.900	m ³ m ³		
				0.900	
				RAZEM	0.900
2		Docieplenie cokołu			
6	ZKNR C-1 d.2 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża (40.85+3.65)*0.35	m ² m ²		
				15.575	
				RAZEM	15.575
7	ZKNR C-1 d.2 0101-05	Bezsposinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Uzupel-nienie ubytków w tynkach o ilości do 10 % w stosunku do powierzchni ściany (40.85+3.65)*0.35	m ² m ²		
				15.575	
				RAZEM	15.575
8	KNR AT-31 d.2 0205-03	Ocieplenie z wykorzystaniem wyprawy tynkarskiej mozaikowej; płyty styropia-nowe gr. 10 cm na ścianach (40.85+3.65)*0.35	m ² m ²		
				15.575	
				RAZEM	15.575
9	KNR AT-31 d.2 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły (40.85+3.65)*0.35	m ² m ²		
				15.575	
				RAZEM	15.575
10	KNR AT-31 d.2 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 0.35*6	m m		
				2.100	
				RAZEM	2.100
3		Docieplenie ścian nadziemia			
11	ZKNR C-1 d.3 0101-01	Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską 1.78*1.75*15+1.65*1.8+1.78*2.05*15	m ² m ²		
				104.430	
				RAZEM	104.430
12	ZKNR C-1 d.3 0101-02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża 40.85*6.35+3.65*2.85+40.85*0.6 -(1.78*1.75*15+1.65*1.8+1.78*2.05*15)	m ² m ² m ²		
				294.310 -104.430	
				RAZEM	189.880
13	ZKNR C-1 d.3 0101-05	Przygotowanie podłoża. Uzupelnienie ubytków w tynkach o ilości do 10 % w stosunku do powierzchni ściany poz.12	m ² m ²		
				189.880	
				RAZEM	189.880
14	KNR AT-31 d.3 0201-03	Ocieplenie w systemie BAUMIT GRANOPOR (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach 40.85*6.35+3.65*2.85 -(1.78*1.75*15+1.65*1.8+1.78*2.05*15)	m ² m ² m ²		
				269.800 -104.430	
				RAZEM	165.370
15	KNR AT-31 d.3 0201-06	Ocieplenie w systemie BAUMIT GRANOPOR (wyprawa tynkarska akrylowa); płyty styropianowe gr. 2 cm na ościeżach (1.78+1.75)*15*2*0.27+(1.65+1.8)*2*0.27+(1.78+2.05)*2*15*0.27	m ² m ²		
				61.479	
				RAZEM	61.479
16	KNR AT-31 d.3 0702-03	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami przy użyciu siatki pancernej 40.85*3+3.65*2.85 -(1.78*1.75*15+1.65*1.8)	m ² m ² m ²		
				132.953 -49.695	
				RAZEM	83.258
17	KNR AT-31 d.3 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.12	m ²	189.880	
				RAZEM	189.880
18	KNR AT-31 d.3 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego $(1.78+1.75)*15*2+(1.65+1.8)*2+(1.78+2.05)*2*15+7.1*4+3.2$	m m	259.300	
				RAZEM	259.300
19	KNR AT-31 d.3 0501-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy Baumit GranoporPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 40.85*0.5	m ² m ²	20.425	
				RAZEM	20.425
20	KNR AT-31 d.3 0501-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy Baumit GranoporPutz -wykonany ręcznie na ścianach 40.85*0.5	m ² m ²	20.425	
				RAZEM	20.425
21	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety i taras 3.65*0.50 31*0.45*1.8	m ² m ² m ²	1.825 25.110	
				RAZEM	26.935
22	KNR 4-01 d.3 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
23	KNR-W 2-02 d.3 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej 3*7.2	m m	21.600	
				RAZEM	21.600
24	KNR-W 4-01 d.3 0522-07	Dodatkowe nakłady do uzupełnień rynien półokrągłych i skrzynkowych za wykonanie wpusty (sztucery) z blachy powlekanej 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
25	KNR-W 4-01 d.3 0532-06	Uzupełnienie rur spustowych, kolanka lub załamania, z blachy powlekanej 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNR 2-02 d.3 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 40.85*7.1+3.65*3.2	m ² m ²	301.715	
				RAZEM	301.715
27	NNRNKB d.3 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 40.85*7.1+3.65*3.2	m ² m ²	301.715	
				RAZEM	301.715
28	d.3	Czas pracy rusztowań grupy (poz.:11,12,13,17,18,21,22,23,30,31,32)			
	4	Odbudowa instalacji odgromowej i inne roboty remontowe			
29	KNR-W 5-08 d.4 0401-18	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów - kucie mechaniczna pod śruby kotwowe w podłożu z cegły - aparat o 3-4 otworach mocujących 3.000	aparat	3.000	
		złącz kontrolne 3.000	aparat	3.000	
		oprawy oświetleniowe kamery 1.000	aparat	1.000	
				RAZEM	7.000
30	KNR 5-08 d.4 0101-09	Montaż uchwytów pod rury winidurowe układane pojedynczo z przygotowaniem podłoża mechanicznie - osadzenie w podłożu z cegły 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
31	KNR 5-08 d.4 0110-03	Rury winidurowe o śr. do 37 mm układane n.t. na gotowych uchwytach 3*7.1	m m	21.300	
				RAZEM	21.300
32	KNR 5-08 d.4 0607-08	Montaż przewodów odprowadzających instalacji odgromowej wciąganie w rury 3*7.1	m m	21.300	
				RAZEM	21.300
33	KNR 5-08 d.4 0619-06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 3.000	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
34	KNNR 5 d.4 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar) 3.000	szt. szt.	3.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.000
35 d.4	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar) 3.000	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
36 d.4	kalk. własna	Montaż oprawy oświetleniowej, kamery 1.0	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
37 d.4	kalk. własna	Likwidacja studzienek -przy budynku 3.0	kpl kpl	3.000	
				RAZEM	3.000