
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI ORAZ WNEȚRZA STREFY WEJŚCIOWEJ DO BUDYNKU - ETAP II
ADRES INWESTYCJI : 42-600 TARNOWSKIE GÓRY UL. BYTOMSKA 6
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI W KATOWICACH,
ADRES INWESTORA : UL. LOMPY 19, 40-038 KATOWICE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Tomasz Kowalski
DATA OPRACOWANIA : 18.09.2013

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

(Kosztorys opracowany zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym Dz.U. Nr 130 z dnia 8 czerwca 2004, poz. 1389)

Podstawą sporządzenia kosztorysu było:

- projekt budowlano - wykonawczy.

kod CPV 454.1.0.000-4 Tynki renowacyjne zewnętrzne

kod CPV 452.6.1.320-3 Obróbki blacharskie, rynny i rury spustowe

kod CPV 45.26.21.00-2 Rusztowania

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.09.2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		1. REMONT ELEWACJ - II ETAP			
1.1		Elewacja			
1	KNR 19-01	Zabezpieczenie stolarki folią	m ²		
d.1.	0832-04				
1					
		ELEWACJA G-H			
		1.56 * 2.21	m ²	3.448	
		1.56 * 2.48 * 4	m ²	15.475	
		1.33 * 0.94	m ²	1.250	
		ELEWACJA E-H			
		1.44 * 2.50 * 4	m ²	14.400	
		1.45 * 2.45 * 4	m ²	14.210	
		1.57 * 2.20 * 4	m ²	13.816	
		1.00 * 1.69 * 4	m ²	6.760	
		ELEWACJA E-F			
		1.15 * 4.09	m ²	4.704	
		1.15 * 3.25	m ²	3.738	
		1.15 * 2.44	m ²	2.806	
		1.15 * 1.96 * 3	m ²	6.762	
		1.15 * 1.41	m ²	1.622	
		0.90 * 2.05	m ²	1.845	
		ELEWACJA I - J			
		1.44 * 2.65 * 2	m ²	7.632	
		1.44 * 2.66 * 3	m ²	11.491	
		1.44 * 2.65 * 5	m ²	19.080	
		1.45 * 2.17 * 4	m ²	12.586	
		0.94 * 1.16 * 2	m ²	2.181	
		ELEWACJA J-L			
		1.22 * 1.97 * 25	m ²	60.085	
		2.26 * 2.33 * 2	m ²	10.532	
		1.23 * 1.90 * 6	m ²	14.022	
		1.29 * 2.00 * 2	m ²	5.160	
		1.36 * 2.31	m ²	3.142	
		2.15 * 2.23	m ²	4.795	
		2.15 * 3.51	m ²	7.547	
		0.97 * 0.96 * 5	m ²	4.656	
		1.54 * 0.95	m ²	1.463	
		ELEWACJA J-K			
		1.32 * 2.50 * 4	m ²	13.200	
		1.32 * 2.48 * 47	m ²	153.859	
		1.44 * 2.18 * 19	m ²	59.645	
		0.90 * 1.46	m ²	1.314	
		1.44 * 2.18 * 21	m ²	65.923	
				RAZEM	549.149
2	KNR-W 2-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm -DEMON-	m		
d.1.	0524-02 R=0,	TAŻ			
1	80, M=0,S=0	Krotność = 0.8			
	zgodnie z opi-	247	m	247.000	
	sem w PT				
				RAZEM	247.000
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów	m ²		
d.1.	0535-08	itp. z blachy nie nadającej się do użytku			
1					
	zgodnie z opi-	225	m ²	225.000	
	sem w PT				
				RAZEM	225.000
4	KNR-W 7-12	Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie powierzchni pionowych, skośnych i cy-	m ²		
d.1.	0301-05	lindrycznych - w budowlach o wys. 8-15 m			
1	9901-5				
		ELEWACJA G-H			
		15.11 * 5.79	m ²	87.487	
		ELEWACJA E-H			
		12.05 * 17.30	m ²	208.465	
		3.15 * 17.33	m ²	54.590	
		ELEWACJA H-I			
		7.00 * 3.30	m ²	23.100	
		10.84 * 0.5 * 5.50	m ²	29.810	
		11.39 * 8.32	m ²	94.765	
		ELEWACJA E-F			
		15.33 * 5.78 + 0.25 * 4.02	m ²	89.612	
		ELEWACJA I-J			
		9.87 * 3.50 * 2	m ²	69.090	
		9.05 * 9.87	m ²	89.324	
		(7.53 * 9.16) / 2 * 3.75	m ²	129.328	
		4.16 * 7.53 * 0.5	m ²	15.662	
		1.84 * 3.00 * 2	m ²	11.040	

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(16.61 + 17.02) * 0.15 * 0.37 * 30\%$	m ³	0.560	
		$0.19 * 0.18 * 55.90 * 30\%$	m ³	0.574	
				RAZEM	15.313
8	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
d.1.	2612-06				
1		poz.4A	m ²	1494.915	
				RAZEM	1494.915
9	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
d.1.	2612-07				
1		poz.4B	m ²	220.853	
				RAZEM	220.853
10		Wykonanie boni.	mb		
d.1.	kalk. własna				
1					
		$16.06 * 4 + 6 * 8.81$	mb	117.100	
		$55.90 * 4 + 28.18 * 6$	mb	392.680	
				RAZEM	509.780
11	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1.	2612-08				
1					
		OŚCIEŻA OKIENNE			
		ELEWACJA G-H			
		$(1.56 + 2 * 2.21)$	m	5.980	
		$(1.56 + 2 * 2.48) * 4$	m	26.080	
		$(1.33 + 2 * 0.94)$	m	3.210	
		ELEWACJA E-H			
		$(1.44 + 2 * 2.50) * 4$	m	25.760	
		$(1.45 + 2 * 2.45) * 4$	m	25.400	
		$(1.57 + 2 * 2.20) * 4$	m	23.880	
		$(1.00 + 2 * 1.69) * 4$	m	17.520	
		ELEWACJA E-F			
		$(1.15 + 2 * 4.09)$	m	9.330	
		$(1.15 + 2 * 3.25)$	m	7.650	
		$(1.15 + 2 * 2.44)$	m	6.030	
		$(1.15 + 2 * 1.96) * 3$	m	15.210	
		$(1.15 + 2 * 1.41)$	m	3.970	
		$(0.90 + 2 * 2.05)$	m	5.000	
		ELEWACJA I - J			
		$(1.44 + 2 * 2.65) * 2$	m	13.480	
		$(1.44 + 2 * 2.66) * 3$	m	20.280	
		$(1.44 + 2 * 2.65) * 5$	m	33.700	
		$(1.45 + 2 * 2.17) * 4$	m	23.160	
		$(0.94 + 2 * 1.16) * 2$	m	6.520	
		ELEWACJA J-L			
		$(1.22 + 2 * 1.97) * 25$	m	129.000	
		$(2.26 + 2 * 2.33) * 2$	m	13.840	
		$(1.23 + 2 * 1.90) * 6$	m	30.180	
		$(1.29 + 2 * 2.00) * 2$	m	10.580	
		$(1.36 + 2 * 2.31)$	m	5.980	
		$(2.15 + 2 * 2.23)$	m	6.610	
		$(2.15 + 2 * 3.51)$	m	9.170	
		$(0.97 + 2 * 0.96) * 5$	m	14.450	
		$(1.54 + 2 * 0.95)$	m	3.440	
		ELEWACJA J-K			
		$(1.32 + 2 * 2.50) * 4$	m	25.280	
		$(1.32 + 2 * 2.48) * 47$	m	295.160	
		$(1.44 + 2 * 2.18) * 19$	m	110.200	
		$(0.90 + 2 * 1.46)$	m	3.820	
		$(1.44 + 2 * 2.18) * 21$	m	121.800	
		$1.32 * 2 * 5 + 4.38 * 2 * 5 + 2 * 1.01 * 5 + 1.35 * 5$	m	73.850	
		$13.54 * 5$	m	67.700	
		$15.77 * 4 + 8.85 * 2$	m	80.780	
		$(1.32 * 2 + 4.37 * 2) * 20$	m	227.600	
		$15.11 * 2$	m	30.220	
				RAZEM	1531.820
12	KNR 0-33	Tynki elewacyjne silikonowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m ²		
d.1.	0125-01				
1		poz.4	m ²	1715.768	
				RAZEM	1715.768
13	KNR 0-33	Tynki elewacyjne silikonowe o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o struktu-	m ²		
d.1.	0125-02	rze baranek - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie			
1		poz.4	m ²	1715.768	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1715.768
14 d.1. 1	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm - 30% RYNIEN NOWYCH POZOSTAŁA CZĘŚĆ Z DEMONTAŻU.	m		
	zgodnie z opisem w PT	247	m	247.000	
				RAZEM	247.000
15 d.1. 1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	zgodnie z opisem w PT	225	m ²	225.000	
				RAZEM	225.000
16 d.1. 1	NNRNKB 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletac KOMBI" o wysokości do 15 m	m ²		
		15.32 * 5.77 + 3.50 * 9.97 * 2 + 18.40 * 9.05 + 15.45 * 9.97 + 15.77 * 7.09 + 10.40 * 10.14 + 12.17 * 16.49 + 14.13 * 17.28 + 19.76 * (11.42 + 10.87) + 17.33 * 12.04 + 10.84 * 21.29	m ²	2020.745	
				RAZEM	2020.745
17 d.1. 1	KNR-W 2-02 1612-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wysokości do 15 m	m ²		
		poz.16	m ²	2020.745	
				RAZEM	2020.745
18 d.1. 1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9,11,12,13,14,15)			
19 d.1. 1	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		poz.16	m ²	2020.745	
				RAZEM	2020.745
20 d.1. 1	NNRNKB 202 1622-01	(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstr.drew.(bez podłogi), wyk.wzdłuż budynków pokryte deskami na styk	m ² rzu- tu		
		3.60 * (2.40 + 2.30)	m ² rzu- tu	16.920	
				RAZEM	16.920
21 d.1. 1	NNRNKB 202 1623-01	(z.VI) Rozbiórka daszków ochronnych wykonanych wzdłuż budynków pokrytych deskami na styk	m ² rzu- tu		
		3.60 * (2.40 + 2.30)	m ² rzu- tu	16.920	
				RAZEM	16.920
22 d.1. 1	KNR 2-02 1220-04	Szklane zadaszenia nad wejściami do budynku.	m ²		
		1.50 * 1.60 * 3	m ²	7.200	
				RAZEM	7.200
23 d.1. 1	KNNR 5 0213-01	Instalacja termoelektryczna z elastycznych elementów grzewczych - przewód mocowany na listwach montażowych	m		
	analogia zgodnie z opisem w PT	247	m	247.000	
				RAZEM	247.000
24 d.1. 1	kalk. własna	Dostawa i montaż balustard ze stali nierdzewnej h = 1,10 m.	mb		
		16.00	mb	16.000	
				RAZEM	16.000