

Suwałki 14.02.2011r.

PROTOKÓŁ

Typowania robót do przedmiaru przeprowadzenia prac remontowych na budynku Kościuszki 84 w Suwałkach – remont elewacji + wymiana stolarki.

- prowadzenie dokumentacji przebiegu prac konserwatorskich na obiekcie wpisanym do rejestru zabytków pod nr 119
- skucie tynków elewacji budynku głównego i oficyny od strony podwórka
- odgrzybianie ścian preparatem PleSrotolub o podobnym działaniu
- tynki wapienno-cementowe kat. III
- wymiana stolarki okiennej , malowanie drzwiowej istniejącej
- wzmocnienie nadproży okiennych kątownikiem 80x80x8 dwustronnie
- wymiana obróbek blacharskich – podokienników
- parapety wewnętrzne z PVC
- obłożenie stopni zewnętrznych gresem antypoślizgowym
- zainstalowanie wycieraczek stalowych
- malowanie elewacji farbą silikonową – kolory pastelowe nawiązujące do sąsiednich elewacji (piaskowe)
- prowadzenie dziennika budowy-remontu
- książka obmiarów
- wszystkie prace należy prowadzić zgodnie z wymogami technicznymi i przepisami prawa budowlanego

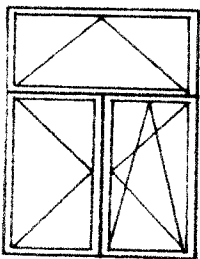
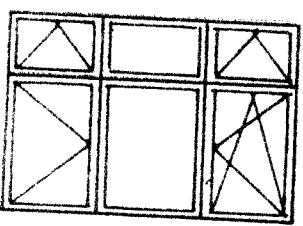
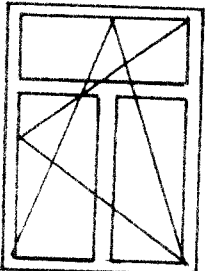


"Załączniki Nr ... do ..."

KOMPLETNA WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ:

1. PROFIL PCV (podać ręką i profilu 315 OKO KORONOWY - BIALY
 2. ZAL. WYMIAROWY - SZKŁO FLOAT wsp K = 1,0 W (m²·K) min.
 3. JĘ. TŁOŚWIEDNOC
 4. KŁ. I. KŁ. WYMIAROWY - II

5. NAWIĘT RZĄDKI *K-NA ZDYM OKNE

[pieczęć (mawiającego)]		[pieczęć (fermtr)]					
dat.		dn.					
1.	Adres, r	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość Sz.	Cena jednostkowa (Cena netto z murem i demontażem) *zł.*	Wartość netto zł.	VA	Wartość brutto zł.
		3.	4.	5.	6.	7.	8.
1.			1050 x 1150 4,150 x 4800 4450 x 4500 1050 x 4600 4100 x 4800	szk 4 szk 66 szk 1 szk 8 szk 2			
2.			4700 x 1100	szk 1			
3.			750 x 1150 8,50 x 1150 1000 x 1150	szk 1 szk 1 szk 2			

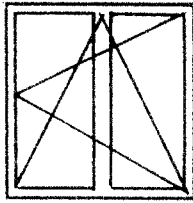


Załącznik Nr ... do ...

KOMPLETNA WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ :

1. PROJEKTOWANIE (projekt, rysunki) - **WYKONANIE - BIAŁY**
2. INSTALACJA I SZKŁOWANIE - SZKŁO FLOAT wsp K = 1,0 W7 (H²g) minimum,
3. KOSZTOWOŚĆ WYKONANIA II

S. Marzeczka 4* Kądzierzka 16

Zamawiający (nazwa i adres)				Wykonawca (nazwa i adres)			
dn.				dn.			
1	2	3	4	5	6	7	8
Adres	Opis przedmiotu zamówienia	Ilość Szt	Cena jednostkowa (obejmująca montaż i demontaż) zł.	Wartość netto zł.	VAT	Wartość brutto zł.	
		800 x 1200	szt 1				
Przed zamknięciem z uwagi na ustrukturalizację..				wpisać zmiany			
							

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i płaskich o m2 pow. odbicia ponad 5 m2 (2*7.0+1.4+2.4+3.6)*7.22 28.60*3.2+6.2*3.6+(6.24+4.4)*0.65233 (2.2+1.2+1.2+8+4.11)*2.8+(4.11*4.1)*0.5 (12.06*3.7+8.76*3.5)-(2.55*3.2) 447.04	m2 m2 m2 m2 m2	72.720 247.998 65.234 67.122 -47.040	
				RAZEM	406.036
2.		Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwych do dostępu przy użyciu szczerpek stalowych: pow. ponad 5.0 m2 4.5*7.5+3*1.55 406.036	m2 m2 m2 2	38.250 406.036	
				RAZEM	444.286
3.		Odczyszczenie ścian ceglanych metodą smarowania dwukrotnego: pow. ponad 5.0 m2 406.036 4.5*7.5+3*1.5	m2 m2 m2	406.036 38.250	
				RAZEM	444.286
4.		Wykonanie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej: pow. ponad 5 m2 na ścianach płaskich 406.036 4.5*7.5+3*1.55	m2 m2 m2	406.036 38.250	
				RAZEM	444.286
5.		Przecieranie tynków zwykłych cement.-wap. kat. II lub III na kominach ponad dachem spadzistym - analogia: powierzchnia ścian na dachu 3.0*8.25	m2 m2	24.750	
				RAZEM	24.750
6.		Dodatkowe nakłady na pogrubienie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o 10 mm 406.036 4.5*7.5+3*1.55	m2 m2 m2	406.036 38.250	
				RAZEM	444.286
7.		Wykonanie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości 5 cm ((1.05+1.75*2)*4+(1.15+1.8*2)*6+(0.76+1.25*2)+(0.95+1.5*2)+1.7+1.8*2+((1.1+1.5*2)*2+(1.0+1.8*2)*8+0.8+1.2*2)*0.15	m2 m2	15.6322	
				RAZEM	15.632
8.		Wykonanie rusztowań przy kominach o otw. ponad 5 m - z zabezpieczeniem nowego pokrycia 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9.		Przeklepienie otworów - osadzenie belek (rebrzysta i inne materiały) (26*1.5)*2+2.0*2.0-2	m m	82.000	
				RAZEM	82.000
10.		Przeklepienie otworów - osadzenie belek (belki) - kątownik równonogi 80*80*8 ((26*1.5)*2+2.0*2)*9.63	kg kg	789.660	
				RAZEM	789.660
11.		Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek (26*1.5)*2+2.0*2	m m	82.000	
				RAZEM	82.000
12.		Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągniętej na ścianach i stropach zaprawą cementową (26*1.5)*2+2.0*2)*0.2	m2 m2	16.400	
				RAZEM	16.400
13.		Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc (kolor jasny piaskowy 70%, biały 5%, piaskowy ciemny 15%) 453.076	m2 m2	453.076	
				RAZEM	453.076
14.		Ścianki działowe GFR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednokierunkowe 50 - 101 - analogia płyta OSB wodoodporna bez rusztu i wełny mineralnej (5.5*2.8)*0.5	m2 m2	7.700	
				RAZEM	7.700
15.		Impregnacja grzybobójcze desek i płyt metodą dwukrotnego smarowania preparatami olejowymi 7.7	lm2 m2	7.700	

tytuł

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	7.700
16		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.5 m ² $0.76 \cdot 1.25 + 0.95 \cdot 1.55 + (1.0 \cdot 1.2) \cdot 2 + 0.8 \cdot 1.2$	m ²	5.735	5.735
17		Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. ponad 1.5 m ² $(1.05 \cdot 1.75) \cdot 4 + (1.15 \cdot 1.55) \cdot 6 + 1.15 \cdot 1.5 + 1.7 \cdot 1.8 + ((1.1 \cdot 1.55) \cdot 2 + (1.05 \cdot 1.6) \cdot 8)$	m ²	41.295	41.295
				RAZEM	41.295
18		Wymiana elementów schodów drewnianych: stopnice = analogia parapety wewnętrzne z drewna klepkiego - parapety metaliczne z PVC	szt.	27.000	27.000
				RAZEM	27.000
19		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozmiarze do 25 cm- podokienniki zewnętrzne $(1.25 \cdot 4 + 1.25 \cdot 6 + 0.86 + 1.0 \cdot 1.25 + 1.8 + 1.2 \cdot 2 + 1.1 \cdot 2 + 1.15 \cdot 8 + 0.9) \cdot 0.25$	m ²	7.778	7.778
				RAZEM	7.778
20		(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej szer.wyrozmiaru do 25 cm - obróbka blacharska cokołów budynku $3.2 \cdot 0.15$	m ²	4.905	4.905
				RAZEM	4.905
21		(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamienkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm $1.4 \cdot 0.9 + 1.5 \cdot 1.5 + 2.2 \cdot 0.9 + ((1.4 \cdot 3) + (1.1 \cdot 3) + (1.2 \cdot 3)) \cdot 0.18$	m ²	7.488	7.488
				RAZEM	7.488
22		Nakrywy-ruszt do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o pow. elem. do 1 m ² = wycozad stalowe	szt.	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
23		Dwukrotne malowanie farbą olejną przedmalowanej stolarki drzwiowej. Siane i szafek o pow. ponad 1.0 m ² $1.05 \cdot 2.15 + 1.1 \cdot 2.3 + 1.2 \cdot 2.3 + 1.1 \cdot 2.05$	m ²	9.503	9.503
				RAZEM	9.503
24		Rusztowania ramowe przyscienne RR = 1/30 Wyś do 10 m $(13.0 \cdot 2.24 + 1.4 \cdot 1.2 + 3.0) \cdot 7.2$	m ²	151.200	151.200
				RAZEM	151.200
25		Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km $406.036 \cdot 0.04$	m ³	16.241	16.241
				RAZEM	16.241
26		Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nasł. 11 km Krotność = 4 $406.036 \cdot 0.04$	m ³	16.241	16.241
				RAZEM	16.241
27		Uspokojenie gruzu $406.036 \cdot 0.04$	m ³	16.241	16.241
				RAZEM	16.241

SPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORG BUD wyd.I 1988 biuletyn do 99 (1996)
2	IGM wyd.I 1996 97
3	WACETOB wyd.I 1997
4	IGM wyd.I 1996
5	IGM wyd.I 1998
6	ORG BUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów

2011