

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45321000-3 Izolacja cieplna
45442110-1 Malowanie budynków

NAZWA INWESTYCJI : **REMONT I DOCIEPLENIE ELEWACJI**
ADRES INWESTYCJI : **PADEREWSKIEGO 79**
INWESTOR : ZGKiM w Jeleniej Górze
ADRES INWESTORA : ul. Podgórna 9; 58-500 Jelenia Góra

DATA OPRACOWANIA : 09.07.2014

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Podstawa sporządzenia opracowania:

1. Zlecenie nr 364/12-06-2014 r.

Uwagi: przyjęto ocieplenie ściany 1,0 m poniżej linii obecnego ocieplenia.

2. Zlecenie nr 261/2014.

3. Oświadczenie Piotra Bereźnickiego, że remontowi podlega tylko elewacja frontowa.

Uwaga:

Niniejsz opracowanie stanowi połączenie dwóch kosztorysów opracowanych wcześniej na podstawie ww. zleceń.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.07.2014

Data zatwierdzenia

ZAŁOŻENIA WYJŚCIOWE DO KOSZTORYSOWANIA

ZASTOSOWANE TECHNOLOGIE - MINIMALNE WYMAGANIA MATERIAŁOWE - WARUNKI WYKONANIA i ODBIORU ROBÓT:

Farba silikonowa: Baumit Pro Reno S (w kolorze istniejącym) lub inna o niegorszych parametrach technicznych.

Przyjęte w podstawach i opisach technologie i materiały należy uznawać za minimalne i mogą być zastąpione innymi o niegorszych parametrach technicznych.

Obróbki blacharskie zgodnie z PN-61/10245 z blachy ocynkowanej (PN-81/H-92125).

Wszystkie wbudowywane materiały drewniane muszą być zaimpregnowane środkami grzybo- i owadobójczymi.

Materiały muszą posiadać odpowiednie aprobaty, atesty lub certyfikaty.

Strefy niebezpieczne, w których istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów należy zabezpieczyć zgodnie z § 20, 21 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Wywóz gruzu i odpadów samochodem samowyładowczym na najbliższe składowisko odpadów.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Docieplenie elewacji szczytowej			
1	KNR AT-31 d.1 0202-02 ¹⁾	Ocieplenie w systemie BAUMIT MINERAL S (wyprawa tynkarska mineralna); płyty styropianowe gr. 8 cm na ścianach 11,60*10,42+0,50*9,52*2	m ²		
			m ²	130,39	
				RAZEM	130,39
2	KNR AT-31 d.1 0601-02 ¹⁾	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna poz.1	m ²		
			m ²	130,39	
				RAZEM	130,39
3	KNR AT-31 d.1 0702-01 ¹⁾	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego 10,42*2+9,52*2+0,50*2	m		
			m	40,88	
				RAZEM	40,88
4	KNR AT-31 d.1 0703-01 ¹⁾	Montaż listwy początkowej 11,60+0,50*2	m		
			m	12,60	
				RAZEM	12,60
5	KNR AT-31 d.1 0703-02 ¹⁾	Obróbka krawędziowa cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej poz.4	m		
			m	12,60	
				RAZEM	12,60
6	KNR AT-31 d.1 0704-03 ¹⁾	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z betonu poz.1	m ²		
			m ²	130,39	
				RAZEM	130,39
7	KNR AT-31 d.1 0704-06 ¹⁾	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) do podłoża z betonu - dodatek za zwiększenie ilości [1,0*[11,60*2+8,42*2]+0,50*9,52*2]*2	szt.		
			szt.	99,12	
				RAZEM	99,12
8	KNR-W 4-03 d.1 0701-05 ²⁾	Wymiana wsporników instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych na ścianie z betonu 4	szt.		
			szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
9	KNR-W 4-03 d.1 0704-08 ²⁾	Wymiana przewodów instalacji odgromowej i przewodów wyrównawczych z pręta o przekroju do 120 mm ² w ciągu pionowym na ścianach na uprzednio zamocowanych wspornikach 10,50*2	m		
			m	21,00	
				RAZEM	21,00
10	KNR-W 4-01 d.1 0540-02 ³⁾	Wymiana pokrycia murów ogniowych, pasów pod- i nadrynnowych, wyskoków, pasów elewacyjnych, gzymsów i krawędzi balkonów z blachy ocynkowanej 0,50*11,60	m ²		
			m ²	5,80	
				RAZEM	5,80
11	KNR AT-05 d.1 1652-02 ⁴⁾	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 15 m 11,60*11,50+3,07*2*9,50	m ²		
			m ²	191,73	
				RAZEM	191,73
12	KNNR 2 1506-01 ⁵⁾	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m poz.11	m ²		
			m ²	191,73	
				RAZEM	191,73
13	KNR 2-02 r.16 d.1 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,8,9)			
2		Remont elewacji frontowej			
14	ZKNR C-2 d.2 0101-01 ⁶⁾	Przygotowanie podłoża - zabezpieczenie okien folią malarską 1,40*1,40*27+0,80*1,40*21	m ²		
			m ²	76,44	
				RAZEM	76,44
15	ZKNR C-2 d.2 0101-02 ⁶⁾	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.17	m ²		
			m ²	396,54	
				RAZEM	396,54
16	KNR AT-26 d.2 0102-04 ⁷⁾	Impregnacja biobójcza natryskowa poz.17	m ²		
			m ²	396,54	
				RAZEM	396,54
17	KNR AT-31 d.2 0601-02 ¹⁾	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonna 47,52*8,52-3,47*1,45*3+1,25*6,81*6-1,40*1,40*27-0,80*1,40*21+0,17*[1,40*2*48+1,40*27+0,80*21]	m ²		
			m ²	396,54	
				RAZEM	396,54
18	KNR AT-05 d.2 1652-01 ⁴⁾	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,07 m o wys. do 10 m 47,52*9,50+1,20*6*7,50	m ²		
			m ²	505,44	
				RAZEM	505,44
19	KNR AT-05 d.2 1663-01 ⁴⁾	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 2,0*3	m		
			m	6,00	
				RAZEM	6,00
20	KNNR 2 1506-01 ⁵⁾	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m poz.17	m ²		
			m ²	396,54	
				RAZEM	396,54

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNR 2-02 r.16 d.2 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:14,15,16,17)			

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ATHENASOFT wyd.I 2005
2	WACETOB wyd.I 1997
3	WACETOB wyd.III 2000
4	ATHENASOFT wyd.I 2001
5	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
6	HENKEL wyd.I 2008
7	ATHENASOFT wyd.I 2008