Przedmiar robót

Odnowienie elewacji - Przedszkole nr. 105 w Krakowie, os. Słoneczne 5.

Data: 2012-05-16
Budowa: Przedszkole nr. 105 w Krakowie, os. Słoneczne 5.
Obiekt: Odnowienie elewacji
Zamawiający: Zespół Ekonomiki Oświaty w Krakowie.

Sprawdzający: .....

Zamawiający: .....

Wykonawca: .....

Przedmiar robót

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość R	Wartość M	Wartość S
1 Odnowienie elewacji.							
1 KNRW 202/1609/1 Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30, przyścienne, wysokość do 10˙m wraz z dzierżawą.							
508,80 m2							
Razem robocizna	r-g	0,336	170,95680				
Płyty pomostowe robocze	m2	0,0062	3,15456				
Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,0002	0,10176				
Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50˙mm	m3	0,00018	0,09158				
Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 19-25 mm	m3	0,00013	0,06614				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25˙mm	m3	0,0003	0,15264				
Haki do muru	kg	0,012	6,10560				
Drut stalowy okrągły miękki Fi˙3˙mm	kg	0,009	4,57920				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 do 20m (S= 3,000)	m-g	0,0951	145,16064				
2 ORGB 202/1625/1 Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych							
508,80 m2							
Razem robocizna	r-g	0,0319	16,23072				
Siatka z tworzyw sztucznych	m2	0,1405	71,48640				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
3 KNRW 401/701/2 Odbicie tynków zewnętrznych, (ściany, filary, pilastry) do 5˙m2, tynki cementowo-wapienne							
22,00 m2							
Razem robocizna	r-g	0,41	9,02000				
4 KNR 401/711/9 (2) Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne: z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiór-cem) zaprawa cem-wap, do 5˙m2 (w 1 miejscu)							
22,00 m2							
Razem robocizna	r-g	1,34	29,48000				
Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0061	0,13420				
Piasek do zapraw	m3	0,0308	0,67760				
Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	7,6	167,20000				
Woda	m3	0,0078	0,17160				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,05	1,10000				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5˙t	m-g	0,05	1,10000				
5 KNR 23/2611/1 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie							
641,70 m2							
Razem robocizna	r-g	0,272	174,54240				
6 KNR 23/2611/3 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 2-krotne							
641,70 m2							
Razem robocizna	r-g	0,1035	66,41595				
Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	kg	0,3	192,51000				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0002	0,12834				
7 KNR 401/1204/3 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - tynki gładkie wraz z ościeżami.							
641,70 m2							
Razem robocizna	r-g	0,147	94,32990				
Farba elewacyjna	dm3	0,303	194,43510				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
8 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne							
37,10 m2							
Razem robocizna	r-g	0,94	34,87400				
Benzyna do lakierów	dm3	0,034	1,26140				
Farba olejna do gruntowania	dm3	0,077	2,85670				
Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	0,077	2,85670				
Papier ścierny elektrokorundowy	szt	0,56	20,77600				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
9 KNR 202/925/1 (1) Osłony okien, folią polietylenową							
212,42 m2							
Razem robocizna	r-g	0,2127	45,18173				
Folia malarska	m2	0,3833	81,42059				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Żuraw okienny przenośny 0.15˙t	m-g	0,0135	2,86767				

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość R	Wartość M	Wartość S
10 KNR 231/815/1 Rozebranie opaski, płyty betonowe 35x35x5˙cm na podsypce piaskowej							
			12,50	m2			
Razem robocizna	r-g	0,0974	1,21750				
11 KNR 231/502/6 Opaska z płyt betonowych, 50x50x7˙cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem							
			12,50	m2			
Razem robocizna	r-g	0,5166	6,45750				
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0629	0,78625				
Płyta chodnikowa betonowa 50x50x7cm klasa I, szara	szt	4,08	51,00000				
Woda	m3	0,025	0,31250				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
12 KNR 12/1118/1 Przygotowanie podłoża pod okładzinę							
			4,50	m2			
Razem robocizna	r-g	0,2192	0,98640				
Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	4,75	21,37500				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0001	0,00045				
Wyciąg	m-g	0,0093	0,04185				
13 KNRW 202/1111/7 (1) Posadzki 1- i 2-barwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, metoda nieregularna, płytki 30x30˙cm - anal. okładzina parapetów zewn.							
			4,50	m2			
Razem robocizna	r-g	0,95	4,27500				
Płytki kamionkowe nieszkliwione luzem 30x30cm grubości 1cm	m2	1,05	4,72500				
Zaprawa klejowa sucha mrozoodporna	kg	3	13,50000				
Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,25	1,12500				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg	m-g	0,0435	0,19575				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0369	0,16605				
14 KNR 23/2611/3 Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą, gruntowanie emulsją Atlas Uni Grunt, 2-krotne							
			31,15	m2			
Razem robocizna	r-g	0,1035	3,22403				
Preparat gruntujący "Atlas Uni Grunt"	kg	0,3	9,34500				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0002	0,00623				
15 KNR 23/932/1 Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego Atlas Cermit DR30 lub Atlas Cermit SN30 wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu, nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej							
			31,15	m2			
Razem robocizna	r-g	0,105	3,27075				
Podkładowa masa tynkarska	kg	0,3	9,34500				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,0004	0,01246				
16 KNR 17/929/3 (2) Wyprawa elewacyjna - cienkowarstwowa okładzina z marmolitu, gotowa mieszanka żywicz.- rystykalna, wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu (wsp. 1,6 do R).							
			31,50	m2			
Razem robocizna (R= 1,600)	r-g	0,5126	25,83504				
Masa tynkarska polimerowa, żywiczno-rustykalna "marmolit" kolorowa	kg	3,2	100,80000				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Żuraw okienny przenośny 0.15˙t	m-g	0,0068	0,21420				
Środek transportowy (1)	m-g	0,0095	0,29925				