

Przedmiar robót

Przedszkole Samorządowe nr 150 w Krakowie ulica Teligi 28

Budowa: **Wymiana okien**

Inwestor: **MCOO w Krakowie**

Przedmiar robót

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
Przedszkole Samorządowe nr 150 w Krakowie ulica Teligi 28							
1 Element							
1.1 KNR 401/1111/1 Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych, rama drewniana							
							48,81 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,18	8,79				
Szklarze grupa II	r-g	0,19	9,27				
1.2 KNR 401/535/8 Rozebranie podokienników. z blachy nie nadającej się do użytku							
							4,41 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,3	1,32				
1.3 KNR 401/354/5 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2`m2							
							48,81 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,52	25,38				
1.4 KNR 19/1023/11 (1) Okna i drzwi balkonowe z PCV wysoko udarowego, 6-cio komorowe wsp. przenikania ciepła dla całego okna U=1,1W/m2k, z obróbką obsadzenia, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, białe, pakiet trzyszybowy, osadzanie na kotwach , o wym. 2,45mx2,34mx6szt 2,45mx294mx2szt/ramy okienne wzmocnione profilem stalowym ocynkowanym/							
							48,81 m2
Monter grupa II	r-g	2,86	139,60				
Okna i drzwi balkonowe PVC	m2	1	48,81				
Kotwy rozporowe ze stali ocynkowanej kpl.	szt	4,4	214,76				
Pianka poliuretanowa - opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,25	12,20				
Masa uszczelniająca z tw.sztucznych - silikon budowlany	kg	0,05	2,44				
Gips budowlany - szpachlowy	t	0,00184	0,09				
Sucha zaprawa tynkarska	kg	3,31	161,56				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	0,04	1,95				
Środek transportowy (1)	m-g	0,06	2,93				
1.5 Kalkulacja indywidualna Nawiewniki higrosterowalne							
							4,00 szt
Nawiewniki okienne higrosterowalne z montażem	szt	1	4,00				
1.6 KNRW 202/921/4 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy							
							4,41 m2
Robotnicy	r-g	1,168	5,15				
Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,028	0,12				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	0,143	0,63				
1.7 KNR 401/312/1 Uzupełnienie gładzi cementowej na szpaletach							
							59,44 m
Murarze grupa II	r-g	0,15	8,92				
Robotnicy grupa I	r-g	0,06	3,57				
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,00302	0,18				
Piasek do betonów zwykłych naturalny	m3	0,008	0,48				
Woda z rurociągów	m3	0,003	0,18				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150 dm3	m-g	0,02	1,19				
Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g	0,02	1,19				

Opis pozycji podstawy nakładów wylczenie ilości robót	J.m.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					R	M	S
1.8 NNRNKB 202/541/2							
Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25 cm							
							4,41 m2
Blacharze grupa II	r-g	0,64	2,82				
Robotnicy grupa I	r-g	0,71	3,13				
Blacha stalowa powlekana, płaska grub. 0,5-0,7 mm, powłoka poliester	m2	1,23	5,42				
Wkręty stalowe samogwintujące M5,0 z łbem stożkowym lub kulistym	kg	0,172	0,76				
Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001					
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Środek transportowy (1)	m-g	0,008	0,04				
1.9 KNR 401/1204/8							
Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku							
							14,86 m2
Robotnicy grupa I	r-g	0,095	1,41				
Gips budowlany - szpachlowy	t	0,0003					
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.10 KNR 401/1204/4							
Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, elewacje - beton							
							14,86 m2
Malarze grupa II	r-g	0,159	2,36				
Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych biała	dm3	0,347	5,16				
Materiały inne (Materiały)	%	2					
1.11 KNR 401/108/9							
Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1 km							
							1,90 m3
Robotnicy grupa I	r-g	1,39	2,64				
Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,72	1,37				
1.12 KNR 401/108/10							
Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km							
							1,90 m3
					krotność = 10		
Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	0,02	0,38				
1.13 Kalkulacja indywidualna							
Opłata za wysypisko							
							1,90 m3
Opłata za wysypisko i utylizację	m3	1	1,90				