Przedmiar robót

Kosztorys

Data: 2012-03-19
Budowa: Wymiana stolarki okiennej, remont pokoju naczycielskiego i wykonanie kraty
Obiekt: Gimnazjum nr 3
ul. Broniewskiego 23
43-300 Bielsko-Biała
Zamawiający: Urząd Miejski w Bielsku-Białej
Plac Ratuszowy 1
43-300 Bielsko-Biała

Sprawdzający: .....

Zamawiający: Wykonawca:

....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Wymiana stolarki okiennej			
1 KNNR 3/306/1 Wykucie z muru z cegły różnych elementów, ściany na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	52,66		m2
2 KNR 202/1210/3 Kraty stałe stalowe, prętowe osadzone w ścianach, o powierzchni ponad 2˙m2 - ponowny montaż	52,66		m2
3 KNR 401/354/11 Wykucie z muru, podokienników stalowych, drewnianych	46,24		m
4 KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną dwukrotnie	40,00		m2
5 Kalkulacja indywidualna Koszt wywozu i utylizacji gruzu, odpadów (w tym zdemontowanych okien)	1,00		kpl
6 KNR 19/930/11 (1) Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, kolor biały K=<1,1 W/m2*K, ponad 2,5˙m2, osadzanie na kotwach - 1,30*1,60 - 20 szt 20*(1,30*1,60) = 41,600000 41,600	41,600		m2
7 KNR 19/930/11 (1) Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, kolor biały K=<1,1 W/m2*K, ponad 2,5˙m2, osadzanie na kotwach - 1,44*1,90 - 8 szt 8*(1,44*1,90) = 21,888000 21,888	21,888		m2
8 KNR 19/930/9 (1) Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, kolor biały K=<1,1 W/m2*K, do 2,0˙m2, osadzanie na kotwach - 1,20*1,60 - 1 szt 1*(1,20*1,60) = 1,920000 1,920	1,920		m2
9 KNR 19/930/11 (1) Wymiana okien skrzynkowych i drzwi balkonowych drewnianych na okna i drzwi balkonowe z PCV, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, kolor biały K=<1,1 W/m2*K, dwudzielne, ponad 2,5˙m2, osadzanie na kotwach - 1,44*2,75 - 3 szt 3*(1,44*2,75) = 11,880000 11,880	11,880		m2
10 KNR 33/18/1 (1) Mocowanie profili elewacyjnych - parapety aluminiowe lakierowane szerokości 25cm	46,24		mb
2 Pokój nauczycielski			
11 KNR 401/354/4 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2˙m2	1,00		szt
12 KNR 401/816/6 Rozebranie posadzek z deszczułek z oderwaniem listew, cokołów 8,60*5,90 = 50,740000 50,74	50,74		m2
13 KNR 401/804/6 Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	50,74		m2
14 KNR 401/820/3 Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem - analogia płyty OSB gr. 12mm	50,74		m2
15 KNR 508/802/1 Mechaniczne wykonanie ślepych otworów i wnęk w cegle, głębokość do 8˙cm i średnicy do 10˙mm 50,74*4 = 202,960000 203	203		szt
16 KNR 508/809/1 Osadzenie w podłożu kołków, na ścianie lub stropie, kołki plastykowe rozporowe	203,00		szt
17 KNNR 2/604/2 Izolacja z folii polietylenowej, przymocowanej do konstrukcji drewnianej - pod panele	50,74		m2
18 KNNR 2/604/4 (1) Izolacja z płyt ze szkła piankowego, na sucho, płyta ze szkła białego - ułożenie pianki pod panele	50,74		m2
19 ORGB 202/1136/1 (1) Posadzki z paneli podłogowych - klasy AC5	50,74		m2
20 KNR 401/108/13 Wywóz samochodami skrzyniowymi, do 1˙km, gruz ceglany 50,74*0,03 = 1,522200 1,52	1,52		m3
21 KNR 401/108/16 Wywóz samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1˙km, gruz (kol.13-15)	1,52	5	m3
22 KNR 401/708/1 (2) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 15˙cm	5,00		m
23 KNR 401/708/2 (2) Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości 25˙cm 2,0*2+1,0 = 5,000000 5,00	5,00		m
24 KNNR 2/1104/2 Ościeżnice drewniane zwykłe 2,0*1,0 = 2,000000 2,00	2,00		m2

	Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót		Ilość	Krot.	Jedn.
25	KNNR 2/1103/1 Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone, pełne - dostować do wymienionej stolarki drzwiowej w budynku		2,00		m2
26	ORGB 202/1134/2 (1) Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 8,60*5,90 + (8,60+5,90)*2*3,2-4*1,90*1,44+0,2*(1,44+1,90*2)*4 = 136,788000 136,79		136,79		m2
27	KNNR 3/605/5 (2) Malowanie tynków wewnętrznych, ścian i sufitów z przetarciem tynków farbą emulsyjną dwukrotnie 8,60*5,90 + (8,60+5,90)*2*(3,2-1,6) = 97,140000 97,14		97,14		m2
28	KNR 401/1206/5 (2) Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, z 2-krotnym szpachlowaniem, 2-krotne - lemperia (8,60+5,90)*2*1,6-0,9*1,6+0,2*1,6*2-4*1,44*0,75+ 0,2*0,75*2*4 = 42,480000 42,48		42,48		m2
29	KNR 401/354/13 Wykucie z muru, kratek wentylacyjnych, drzwiczek		3,00		szt
30	KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne		3,00		szt
31	KNNR 2/1902/11 dopłata za stosowanie wzmocnień miejsc szczególnie narażonych: listwami Al 4*2,0*1,90+1,44*4+1*8+2,0*2+1,0 = 33,960000 33,96		33,96		m
32	KNR 401/1209/14 (2) Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, podokienniki i inne, 2-krotne, do 0,75˙m2		4,00		szt
3	**Krata w korytarzu**				
33	KNR 202/1211/3 Kraty stalowe otwierane odchylnie prętowe, ponad 2˙m2 zamykane na kłódkę 1,62*2,10 = 3,402000 3,402		3,402		m2