Przedmiar robót

REMONT
POMIESZCZEŃ BIBLIOTEKI PEDAGOGICZNEJ W TARNOBRZEGU
FILIA W NISKU

45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

Data: 2010 - 09 - 20

Budowa:

Obiekt: Biblioteka Pedagogiczna w Tarnobrzegu filia w Nisku
ul. I. Paderewskiego 4, 37 - 400 Nisko

Zamawiający: Biblioteka Pedagogiczna w Tarnobrzegu
ul. Wyspiańskiego 2A
39 - 400 Tarnobrzeg

Jednostka opracowująca kosztorys: AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA
MARIAN BAŁANDA
39 - 400 Tarnobrzeg, ul. Sienkiewicza 38 / 95

Sprawdzający: .....

Zamawiający: Wykonawca:

....

Przedmiar robót

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne **ROBOTY ROZBIÓRKOWE**			
1 KNNR 3/801/7 Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych zerwanie posadzki z płytek pcw 11,9+18,63+47,95+14,84+ 11,78+17,51+12,83+12,86+ 17,38 = 165,680000 165,68	165,68		m2
2 KNNR 3/801/4 Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej zerwanie terakoty w pomieszczeniu czytelni 16,79 = 16,790000 16,790	16,790		m2
3 KNR 401/354/7 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2˙m2 oscieznice w otworach projekt. do zamurowania lub wymiany na nowe 8 = 8,000000 istniejace obudowy boazeryjne otworów 7 = 7,000000 15,000	15,000		szt
4 KNR 401/348/1 Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły ścianki działowe razem z otworami (4,48+3,53+3,88+3,65)*3,65 = 56,721000 minus otwory -0,98*1,89-0,98*1,88-1,57* 2,08-0,98*2,09 = -9,008400 47,713	47,713		m2
5 KNNRW 3/313/4 Rozebranie ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, 1-warstwowe rozebranie ścianki gipsowo-kartonowej w magazynie czasopism 2,48*3,65 = 9,052000 9,052	9,052		m2
6 KNR 401/424/1 Wycięcie bruzd w podłożu pod szyny regałow przesuwnych. ANALOGIA DO POZ. KNR 401/424/1	55		m
7 KNR 404/1101/2 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu, (na odległość 1˙km) samochodem ciężarowym skrzyniowym	7,5		m3
8 KNR 404/1101/5 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu, (za każdy rozpoczęty 1˙km ponad 1˙km)) samochodem ciężarowym skrzyniowym	7,5	10	m3
2 Kody CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne **ROBOTY REMONTOWE**			
9 KNR 401/304/1 (1) Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowo-wapienna, cegłami zamurowanie otworów drzwiowych ((1,02*2,05)*3+0,92*2,05)*0,3 = 2,447700 2,45	2,45		m3

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
10 KNR 401/711/2 (1)					
Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 2˙m2 (w 1 miejscu)					
zamurowane otwory drzwiowe	((1,02*2,05)*3+0,92*2,05)*2	= 16,318000			
miejsca po wyburzeniu ścianek	(0,15*3,65)*8	= 4,380000			
		20,698	20,698		m2
11 KNR 202/2007/3					
Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych pojedynczych					
sufit na korytarzu	47,95	= 47,950000			
pomieszczenia biblioteczne	15,77+44,55+17,79+17,51+44,12	= 139,740000			
		187,690	187,690		m2
12 KNR 202/2003/1					
Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych, ruszt pojedynczy, pokrycie 2-stronne, 1-warstwowo, 55-01					
ścianka magazynu czytelni od korytarza	2,48*3,65	= 9,052000			
		9,052	9,052		m2
13 KNR 202/1102/1					
Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20˙mm, zatarte na ostro					
	15,77+14,76+47,95+44,55+17,51+44,12	= 184,660000			
		= 0,000000			
		184,660	184,660		m2
14 KNR 202/1102/3					
Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10˙mm			184,64	1,5	m2
15 KNR 202/2006/4 (2)					
Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych na stropach, na rusztach, płyty grubości 12,5˙mm					
sufit na korytarzu (bez pom. nr 5)	47,95	= 47,950000			
pomieszczenia biblioteczne	15,77+44,55+17,79+17,51+44,12	= 139,740000			
		187,690	187,690		m2
16 KNR 401/1204/8					
Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku					
ściany razem z otworami - pomieszczenia biblioteki	(6,36*2+2,48*2+10,12*2+4,48*2+0,15+0,95*2+0,44+0,27+3,97*2+4,48*2+3,94*2+4,48*2+9,98*2+4,48*2+0,6*2+0,41+0,83*2+0,41)*3,65	= 423,327000			
ściany razem z otworami - korytarz	(19,4*2+2,48*2+0,2*2+2,94+4,73*2+1,55)*3,65+(2,48*1,25)*2	= 218,301500			
		641,629	641,629		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
17 KNR 202/815/4					
Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych, 2-warstwowa. Analogia					
ściany - pomieszczenia biblioteki	(6,36*2+2,48*2+10,12*2+ 4,48*2+0,15+0,95*2+0,44+ 0,27+3,97*2+4,48*2+3,94*2+ 4,48*2+9,98*2+4,48*2+0,6*2+ 0,41+0,83*2+0,41)*3,65	= 423,327000			
ściany - korytarz	(19,4*2+2,48*2+0,2*2+2,94+ 4,73*2+1,55)*3,65+(2,48* 1,25)*2	= 218,301500			
		641,629	641,629		m2
18 KNR 202/1505/3					
Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne					
sufit korytarza (bez pom nr 2)	47,95	= 47,950000			
sufity - pomieszczenia biblioteki	15,77+44,55+17,79+17,51+ 44,12	= 139,740000			
		187,690	187,690		m2
19 KNR 202/1505/1					
Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne					
ściany	641,629	= 641,629000			
		641,6	641,6		m2
20 KNR 202/1118/4					
Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 15x15˙cm, metoda zwykła					
	15,77+14,76+47,95+44,55+ 17,51+44,12	= 184,660000			
		184,7	184,7		m2
21 KNR 202/1120/1					
Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20˙cm, cokolik 10˙cm, przygotowanie podłoża					
pomieszczenia biblioteki	6,36*2+2,48*2+10,12*2+ 4,48*2+0,15+0,95*2+0,44+ 0,27+3,94*2+4,48*2+9,98*2+ 4,48*2+0,6*2+0,41+0,83*2+ 0,41	= 99,080000			
korytarz	19,4*2+2,48+0,2*2+2,94+ 4,73*2+1,55	= 55,630000			
minus drzwi	-1,02*14-0,95*4	= -18,080000			
		136,6	136,6		m
22 KNR 202/1120/2					
Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20˙cm, cokolik 10˙cm, metoda zwykła					
	136,630	= 136,630000			
		136,6	136,6		m
23 Kalkulacja indywidualna					
OŚCIEŻNICA DREWNIANA Z REGULOWANĄ SZEROKOŚCIĄ np PORTA			5		m
24 KNR 202/1017/2					
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6˙m2					
	(0,9*2,0)*3	= 5,400000			
		5,4	5,4		m2
25 KNR 202/1017/4					
Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, do 1.6˙m2, szyba ponad 0.2˙m2					
	(0,9*2,0)*2	= 3,600000			
		3,600	3,600		m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
26 KNR 401/322/2 Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne					
8	=	8,000000			
		8,000	8,000		szt
27 KNR 401/1212/19 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, grzejniki radiatorowe, 2-krotne					
grzejniki żeberkowe - pomieszczenia biblioteki	(0,8+0,8+1,4+1,0+1,3+1,3+1,3+1,2+1,1+0,8+0,8)*0,65	= 7,670000			
grzejniki żeberkowe - korytarz	(1,6+1,5)*0,65	= 2,015000			
		9,685	9,685		m2
28 KNRW 401/1212/27 Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rur wodociągowych i gazowych, Fi do 50˙mm, 2-krotne - RURY C.O.					
rury c.o.	3,65*2+1,6*2+1,4*2+3,65*2+0,7*2+3,65*2+2,4*2+3,65*2+0,7*2+0,8*2+3,65*2+1,6*2+0,8*2+3,65*2+1,4*2+1,6*2+3,65*2+0,6*2	= 78,300000			
		78,300	78,300		m