Załącznik Nr. 1 do zapytania ofertowego

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia:	**Remont korytarza w Przedszkolu Samorządowym Akademia Przedszkolaka**
Nazwy i kody CPV:	**45000000-7 Roboty budowlane** **45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych** **45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne** **45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne**
Nazwa i adres zamawiającego:	**Centrum Zarządzania Edukacją w Kocmyrzowie-Luborzycy** **ul. Jagiellońska 2 , 32-010 Kocmyrzów**
Nazwa obiektu lub robót:	**Przedszkole Samorządowe "Akademia Przedszkolaka" w Wysiołku Luborzyckim 160 B, 32-010 Luborzyca**

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót			Jm	Ilość	Mno ż. Krot.
	Kosztorys	**Remont korytarza w Przedszkolu Samorządowym Akademia Przedszkolaka**					
1	Element	**Remont korytarza ze schodami**					
1	KNR 401/427/6	Rozebranie ścianek działowych drewnianych malowanych z drzwiami i naświetlami					
	Wyliczenie ilości robót:						
		(2,30*2+4,75)*2,67		24,96			
			RAZEM:	24,96	m2	25,0	
2	KNR 401/428/2	Rozebranie pochylni z płyt OSB, korytarz					
	Wyliczenie ilości robót:						
		3,80*1,0		3,80			
			RAZEM:	3,80	m2	3,8	
3	KNR 401/428/4	Rozebranie podłóg , legary					
	Wyliczenie ilości robót:						
		3,50*4		14,00			
			RAZEM:	14,00	m	14,0	
4	KNR 401/354/15	Wykucie z muru, wmurowanej końcówki wspornika stalowego			szt	16,0	
5	KNR 404/804/1	Rozebranie balustrad i pochwytów z kształtowników stalowych					
	Wyliczenie ilości robót:						
		(3,0+2,20+3,0)*2		16,40			
		7,20+2,80		10,00			
			RAZEM:	26,40	m	26,4	
6	KNR 403/1133/9	Demontaż opraw żarowych			szt	6,0	
7	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2			szt	2,0	
8	KNR 401/816/2	Ocyklinowanie i zgroszkowanie posadzek z lastriko wraz z odtłuszczeniem					
	Wyliczenie ilości robót:						
		5,60*30,70		171,92			
	schody (stopnice i podstopnice)	0,30*(9+8)*2,63		13,41			
		0,14*(10+9)*2,62		6,97			
	spocznik	2,40*2,60		6,24			
			RAZEM:	198,54	m2	198,5	
9	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km			m3	3,0	
10	KNR 401/108/16	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, na każdy następny 1·km, gruz (kol.13-15), kr=9			m3	3,0	9
11	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią					
	Wyliczenie ilości robót:						
		31*6,0		186,00			
			RAZEM:	186,00	m2	186,0	
12	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie folią okien i drzwi					
	Wyliczenie ilości robót:						
	okna	2,10*1,80*8		30,24			
	drzwi	1,0*2,10*9		18,90			
			RAZEM:	49,14	m2	49,1	
13	KNRW 202/1121/1	Wykonanie pochylni z płyty OSB3 gr. 25 mm na podkonstrukcji z drewna					
	Wyliczenie ilości robót:						
		3,80*1,0		3,80			
			RAZEM:	3,80	m2	3,8	
14	KNRW 202/2003/6	Ścianki działowe GK gipsowo-kartonowe wodoodporne na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02					
	Wyliczenie ilości robót:						
		5,20*2,60		13,52			
		2,90*2,60*2		15,08			
		-0,90*2,0*2		-3,60			
		7,20*1,30		9,36			
			RAZEM:	34,36	m2	34,4	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót			Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
15	KNRW 202/2004/6	Obudowa elementów konstrucji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, słupy pojedyncze, 2-warstwowo, 100-02					
	Wyliczenie ilości robót:						
		0,50*3,10		1,55			
			RAZEM:	1,55	m2	1,6	
16	KNRW 202/2006/3	Okładziny gipsowo-kartonowe na stropach, na ruszcie metalowym, ruszt podwójny podwieszony					
	Wyliczenie ilości robót:						
		5,60*30,70		171,92			
			RAZEM:	171,92	m2	171,9	
17	KNR 401/318/3	Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach z cegieł, ściany wewnętrzne					
	Wyliczenie ilości robót:						
		1,10*2,10*2		4,62			
			RAZEM:	4,62	m2	4,6	
18	KNR 202/1017/5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone					
	Wyliczenie ilości robót:						
		0,90*2,0*2		3,60			
			RAZEM:	3,60	m2	3,6	
19	KNNR 2/1301/1	Balustrady schodowe z prętów stalowych malowanych proszkowo osadzane i zabetonowane w trzecim stopniu					
	Wyliczenie ilości robót:						
		(3,0+2,30+3,0)*2		16,60			
			RAZEM:	16,60	m	16,6	
20	KNNR 2/1301/2	Pochwyty stalowe malowane proszkowa					
	Wyliczenie ilości robót:						
		3,0+2,30+3,0		8,30			
			RAZEM:	8,30	m	8,3	
21	KNR 401/806/4	Naprawa posadzek lastrykowych, naprawa pęknięć			m	40,0	
22	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm					
	Wyliczenie ilości robót:						
	korytarz	5,60*30,70		171,92			
	spocznik	2,40*2,60		6,24			
	schody, stopnice	0,30*(9+8)*2,63		13,41			
			RAZEM:	191,57	m2	191,6	
23	NNRNKB 202/1130/3 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, dodatek za zmianę grubości o 1·mm, kr=5			m2	191,6	5
24	KNRW 202/1123/1 (2)	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych obiektowych z wywinięciem na ściany					
	Wyliczenie ilości robót:						
		178,2+(5,60*2+30,70*2)*0,10		185,46			
			RAZEM:	185,46	m2	185,5	
25	KNRW 202/1125/1	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych, stopnie i podstopnie, wykładzina rulonowa					
	Wyliczenie ilości robót:						
	schody (stopnice i podstopnice)	0,30*(9+8)*2,63		13,41			
		0,14*(10+9)*2,63		7,00			
		0,14*2,95*3		1,24			
			RAZEM:	21,65	m2	21,7	
26	KNRW 202/1125/4	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych, okładziny krawędzi stopni					
	Wyliczenie ilości robót:						
		(9+8)*2,63		44,71			
		2,95*3		8,85			
			RAZEM:	53,56	m	53,6	
27	KNRW 202/1123/4	Zgrzewanie wykładzin rulonowych					
	Wyliczenie ilości robót:						
		185,5+21,7		207,20			
			RAZEM:	207,20	m2	207,2	
28	KNR 401/621/3	Odgrzybianie ścian metodą smarowania, 2-krotnie			m2	20,0	

Nr	Kod pozycji	Opis robót, wyliczenie ilości robót		Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
29	KNNR 3/602/1 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III , zaprawa cementowo-wapienna, na ścianach, przyjęto 20% całości				
	Wyliczenie ilości robót:					
		233,1*0,20	46,62			
		RAZEM:	46,62	m2	46,6	
30	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobaniem farby ,na ścianach i ościeżach				
	Wyliczenie ilości robót:					
		(33,40+5,88+30,50+1,80)*3,10	221,90			
		-2,06*1,80*8	-29,66			
	ościeża okien	0,24*(2,06+1,80*2)*8	10,87			
	ściany przy schodach	1,30*1,90*0,5+1,30*2,45+(1,30+2,90)*0,5*2,60	9,88			
		(2,90+2,45)*0,5*2,25+2,45*2,45+(2,45+1,80)*0,5*2,40	17,12			
		7,10*0,20+2,65*0,60	3,01			
		RAZEM:	233,12	m2	233,1	
31	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparat głębokopenetrujący		m2	233,1	
32	KNR 401/1204/8	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem powierzchni tynku, przyjęto 20% całosci				
	Wyliczenie ilości robót:					
		233,1*0,20	46,62			
		RAZEM:	46,62	m2	46,6	
33	KNR 202/815/1	Gładź gipsowa na ścianach z płyt gipsowych, 1-warstwowa				
	Wyliczenie ilości robót:					
		(2,70*3+4,80*2)*2,67	47,26			
		RAZEM:	47,26	m2	47,3	
34	KNR 202/2009/2	Tynki wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3·mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłoże z tynku		m2	233,1	
35	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami lateksowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - ściany				
	Wyliczenie ilości robót:					
		233,1+46,6	279,70			
		RAZEM:	279,70	m2	279,7	
36	KNR 401/713/2 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeskrobaniem farby na stropach				
	Wyliczenie ilości robót:					
		33,40*5,88	196,39			
		-4,20*2,80	-11,76			
		RAZEM:	184,63	m2	184,6	
37	KNNR 3/602/4 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III o powierzchni do 5·m2, zaprawa cementowo-wapienna, na stropach, przyjęto 10%				
	Wyliczenie ilości robót:					
		184,6*0,10	18,46			
		RAZEM:	18,46	m2	18,5	
38	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome		m2	184,6	
39	KNR 202/815/1	Gładź gipsowa na sufitach z płyt gipsowych, 1-warstwowa		m2	184,6	
40	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami akrylowymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - sufity		m2	184,6	
41	KNR 403/1001/1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych mechanicznie, podłoże: cegła		m	50,0	
42	KNNR 5/205/1	Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach, na podłożu innym niż betonowe, przekrój do 7,5·mm2		m	80,0	
43	KNNR 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane do sufitu , świetlówkowe podwójne, z rastrem, oprawy z demontażu		kpl	5,0	
44	KNNR 5/502/2	Oprawy oświetleniowe przykręcane do sufitu , świetlówkowe podwójne, z rastrem, oprawy nowe		kpl	2,0	
45	KNNR 5/302/1	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi·60, pojedyncze		szt	1,0	
46	KNNR 5/306/4 (2)	Łącznik pt 250V/6A, krzyżowy		szt	1,0	