

Kosztorys ŚLEPY

Rodzaj robót (branża): Budowlana

Inwestycja Adaptacja szatni na sale lekcyjną
Budynek Zespołu Szkół Nr 1 w Miechowie

Adres: Raclawicka 23
32-200 Miechów

Kody CPV:

Inwestor: Zespół Szkół Nr 1 w Miechowie
Raclawicka
32-200 Miechów

Wykonawca:

Sporządził: mgr inż. Paweł Stolarski
Sprawdził: Andrzej Jędras
Poziom cen:
Stawka robocizny: 0,00 zł
Narzuty:
Kp = 65,00%(R+S)
Kz = 7,00%(M)
Z = 12,00%(R+Kp(R)+S+Kp(S))

Data opracowania:

Wartość kosztorysowa:	0,00 zł
Podatek VAT (VAT) = 23%WK:	0,00 zł
Wartość końcowa kosztorysu	0,00 zł

Słownie: zero zł zero gr

Inwestor

Wykonawca

Strona tytułowa kosztorysu

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilości składowe	Ilość robót
1	2	3	4	5	6
1		ADAPTACJA SZATNI NA SAŁĘ LEKCYJNĄ			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1.1	KNR 4-03 1133-0900	Demontaż opraw żarowych z kloszem kulistym zawieszanych 12	szt. szt.	 12,000	12,000
1.1.2	KNR 4-03 1122-0300	Demontaż gniazd wtyczkowych natynkowych nieuszczelnionych o ilości biegunów 2, natężeniu prądu do 63 A 5	szt. szt.	 5,000	5,000
1.1.3	KNR-W 4-02 0520-0100	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o wielkości 0 typ ST o ilości elementów do 10 sztuk 2	kpl. kpl.	 2,000	2,000
1.1.4	KNR 4-01 0333-1100	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 2 cegł - otwór pod nawiew i wywiew 2	szt. szt.	 2,000	2,000
1.1.5	KNR-W 4-01 1208-0200	Wyługowanie farby olejnej z tynków ścian - lamperia {wysokość lamperii 1,50m} [(1,25+1,37+0,62+1,37+2,05+1,37+1,72+6,10+5,97+0,43+1,93+0,43+1,85+0,54 +4,56)+(0,63*6)]*1,5 {ościeża okien - wysokość 0,8m} (0,63*0,8)*6	m ² m ² m ²	 53,010 3,024	56,034
1.1.5	KNR 4-01 1202-0900	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² {ściany} (1,25+1,37+0,62+1,37+2,05+1,37+1,72+6,10+5,97+0,43+1,93+0,43+1,85+0,54+ 4,56)*3,3 {ościeża okien} [(0,63*2,2)*6]+[[0,5*(1,37+1,25)*0,62]*3] {sufit} 58,65	m ² m ² m ² m ²	 104,148 10,753 58,650	173,551
1.1.7	KNR 4-04 0504-0300	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych m ² 58,65	m ² m ²	 58,650	58,650
1.1.8	KNR 4-01 0354-0500	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 1,0*2,10	m ² m ²	 2,100	2,100
1.1.9	KNR 4-04 1101-0200	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku. Transport gruzu samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1 km {płytki ceramiczne z klejem} 58,65*0,02 {skucie nierówności - przyjęto średnią grubość 3cm} 58,65*0,03 {przebicie otworów pod nawiew i wywiew} (0,5*0,5*0,3)*2	m ³ m ³ m ³	 1,173 1,759 0,150	3,082
1.2		GLĄDZIE, ZABUDOWY I ROBOTY MALARSKIE			
1.2.1	KNR 4-01 1204-0800	Przygotowanie powierzchni starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) {ściany} (1,25+1,37+0,62+1,37+2,05+1,37+1,72+6,10+5,97+0,43+1,93+0,43+1,85+0,54+ 4,56)*3,3 {ościeża okien} [(0,63*2,2)*6]+[[0,5*(1,37+1,25)*0,62]*3] {sufit} 58,65	m ² m ² m ² m ²	 104,148 10,753 58,650	173,551
1.2.2	KNR 2-02 2009-0200	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach, na podłożu z tynku. {ściany} (1,25+1,37+0,62+1,37+2,05+1,37+1,72+6,10+5,97+0,43+1,93+0,43+1,85+0,54+ 4,56)*3,3 {ościeża okien} (0,63*2,2)*6	m ² m ² m ²	 104,148 8,316	112,464
1.2.3	KNR 2-02 2009-0400	Tynki wewnętrzne jednowarstwowe o grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach, na podłożu z tynku. {sufit} 58,65 {ościeża okien} [0,5*(1,37+1,25)*0,62]*3	m ² m ² m ²	 58,650 2,437	61,087
1.2.4	KNR-I 0-14 2011-0800	Obudowa jednowarstwowa 75-01 płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, bez ocieplenia - zabudowa rur wysokość 1,0 m (0,5+2,07+1,35)*1 0,5*2,5 0,43*1,35	m ² m ² m ²	 3,920 1,250 0,581	5,751
1.2.5	NNRNKB 2-02U 1134-0101	Gruntowanie powierzchni poziomych preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" (Orgbud W-wa) {sufit} 58,65 {ościeża okien} [0,5*(1,37+1,25)*0,62]*3	m ² m ² m ²	 58,650 2,437	61,087

1.2.6	NNRNKB 2-02U 1134-0201	Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" (Orgbud W-wa) {ściany} (1,25+1,37+0,62+1,37+2,05+1,37+1,72+6,10+5,97+0,43+1,93+0,43+1,85+0,54+4,56)*3,3 {ościeża okien} (0,63*2,2)*6	m ²		112,464
			m ²	104,148	
			m ²	8,316	
1.2.7	KNNR-W 2 1401-0500	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną bez gruntowania {ściany} (1,25+1,37+0,62+1,37+2,05+1,37+1,72+6,10+5,97+0,43+1,93+0,43+1,85+0,54+4,56)*1,8 {sufit} 58,65 {ościeża okien} [(0,63*1,4)*6]+[[0,5*(1,37+1,25)*0,62]*3]	m ²		123,187
			m ²	56,808	
			m ²	58,650	
			m ²	7,729	
1.2.8	KNR 2-02 1505-0100	Dwukrotne malowanie bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich farbą zmywalną {wysokość 1,50m} [(1,25+1,37+0,62+1,37+2,05+1,37+1,72+6,10+5,97+0,43+1,93+0,43+1,85+0,54+4,56)+(0,63*6)]*1,5 {ościeża okien - wysokość 0,8m} (0,63*0,8)*6	m ²		56,034
			m ²	53,010	
			m ²	3,024	
1.3		ROBOTY OKŁADZINOWE			
1.3.1	KNR 2-02 1102-0200	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatartej na gładko. {podłoga} 58,65	m ²		58,650
			m ²	58,650	
1.3.2	KNR 2-02 1102-0300	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. {podłoga} 58,65	m ²		58,650
			m ²	58,650	
1.3.3	KNNR 2 1208-0100	Samopoziomujące masy szpachl. TERPLAN-N-ATLAS wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucz.,wykładziny,parkiet.Wylewka korygująco-wyrównująca TERPLAN-N gr.2mm {podłoga} 58,65	m ²		58,650
			m ²	58,650	
1.3.4	KNNR 2 1209-0300	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej gr.3 mm układane metodą regularną {podłoga} 58,65 {parapety} [0,5*(1,37+1,25)*0,62]*3	m ²		61,087
			m ²	58,650	
			m ²	2,437	
1.3.5	KNNR 2 1209-0500	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej 32,56-1 {parapety} 1,6*3 m 4,800	m		36,360
			m	31,560	
			m	4,800	
1.4		INSTALACJE			
1.4.1	KNR-I 0-35 0209-0400	Montaż grzejników stalowych typu C 11, V 11, jednopłytkowych o wysokości 300-900 mm z zestawem wsporników montażowych o dł. 1000-1400 mm 2	szt.		2,000
			szt.	2,000	
1.4.2	KNNR 5 0502-0300	Montaż opraw oświetleniowych LED 35W, 4300lm 12	kpl.		12,000
			kpl.	12,000	
1.4.3	KNNR 5 0308-0300	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne. Obciążalność 10 A, przekrój przewodu do 2,5 mm ² 15	szt.		15,000
			szt.	15,000	
1.4.4	KNNR 5 0306-0700	Łączniki instalacyjne natynkowe umocowane do przygotowanego podłoża, krzyżowe, dwubiegunowe 2	szt.		2,000
			szt.	2,000	
1.4.5	KNR 2-02 1215-0500	Czerpnie i wywiewy osadzone w ścianach ,o powierzchni elementów do 1,0 m2. - kratki wentylacyjne 2	szt.		2,000
			szt.	2,000	