
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar robót

Remont klatki schodowej głównej

Obiekt Dom Studencki " SKRZAT "
Kod CPV 45000000-7 - Roboty budowlane
Budowa Częstochowa ul. Dąbrowskiego 76/78
Inwestor Akademia Im.Jana Długosza w Częstochowie ul.Waszyngtona 4/8

Sporządził Bogdan Wołowicz
Sprawdził mgr inż. Maria Róg

Częstochowa Październik 2014 r.

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przypisana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

Dom Studencki " SKRZAT "

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Klatka schodowa Główna		
1	KNR 4-01 0711/01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu piwnica 1,5	m2	1,500
		razem	m2	1,500
2	KNR 4-01 1202/07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 2,25*3,0	m2	6,750
		razem	m2	6,750
3	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 sufity 2,25*5,95 2,33*2,25*8 1,30*2,25*9 2,25*2,30*2 2,16*2,26 biegi klatek schodowych 1,10*3,20*23 ściany 2,22*(2,16+2,25+3,50) 1,40*(2,20+2,25+2,00) 2,58*(2,35+3,20+0,83+2,25+2,16+2,16) 1,54*2,32 3,84*2,43 1,20*(2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	13,388 41,940 26,325 10,350 4,882 80,960 17,560 9,030 33,411 3,573 9,331 207,108
		razem	m2	457,858
4	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku 457,858	m2	457,858
		razem	m2	457,858
5	KNR 4-01 0804/08	Zerwanie cokołka cementowego 2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16	m m	172,590 172,590
6	KNR 4-01 0811/07	Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej 2,35*2,25*6 2,33*2,27*5	m2 m2 m2	31,725 26,446 58,171
7	KNR 4-01 1208/02	Ługowanie farby z tynków ścian (Rodzaj farby emalie olejne) 1,36*(2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16)	m2 m2	234,722 234,722
8	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych sufity 2,25*5,95 2,33*2,25*8 1,30*2,25*9 2,25*2,30*2 2,16*2,26 biegi klatek schodowych 1,10*3,20*23	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	13,388 41,940 26,325 10,350 4,882 80,960 177,845
9	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 177,845	m2 m2	177,845 177,845
10	NNRNKB 7 1134/02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych 2,56*(2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16)	m2	441,830

Dom Studencki " SKRZAT "

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	441,830
11	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm ściany 2,22*(2,16+2,25+3,50) 1,40*(2,20+2,25+2,00) 2,58*(2,35+3,20+0,83+2,25+2,16+2,16) 1,54*2,32 3,84*2,43 1,20*(2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16) razem	m2 m2 m2 m2 m2	17,560 9,030 33,411 3,573 9,331 207,108
		razem	m2	280,013
12	KNR 2-02 2009/07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne ścian z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm - dodatek za pogrubienie tynków o 2mm 280,013 razem	 m2 m2	 280,013 280,013
13	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem ściany 2,22*(2,16+2,25+3,50) 1,40*(2,20+2,25+2,00) 2,58*(2,35+3,20+0,83+2,25+2,16+2,16) 1,54*2,32 3,84*2,43 1,20*(2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16) razem	m2 m2 m2 m2 m2 m2	17,560 9,030 33,411 3,573 9,331 207,108
		razem	m2	280,013
14	KNR 2-02 1505/11	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi betonu bez gruntowania parapety wewnętrzne 1,25*0,35*11 razem	 m2 m2	 4,813 4,813
15	KNR AT-31 0101/06	Szpachlowanie ścian zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego 1,40*(2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16) razem	m2 m2	241,626 241,626
16	KNR AT-31 0505/01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej na powierzchni ścian 1,40*(2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16) razem	m2 m2	241,626 241,626
17	KNR AT-31 0505/03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mozaikowy wykonany ręcznie na powierzchni ścian 1,40*(2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16) razem	m2 m2	241,626 241,626
18	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 2,35*2,24+1,31*2,27+2,38*2,24+1,33*2,27+2,33*2,24+1,32*2,25+2,30*2,25+1,34*2,28+2,33*2,26+1,30*2,27+2,35*2,26+1,28*2,25+2,35*2,25+1,28*2,26+2,39*2,27+1,27*2,29+2,37*2,27+1,28*2,25+2,39*2,26+1,27*2,24+2,40*2,26+1,26*2,25+2,40*2,24+1,50*1,09+2,00*1,16+2,20*3,80 1,10*0,29*190 1,10*0,15*214 razem	m2 m2 m2 m2	108,385 60,610 35,310 204,305
19	NNRNKB 7 1134/01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych 204,305 razem	 m2 m2	 204,305 204,305
20	NNRNKB 6 2805/05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni do 10m2 na zaprawach klejowych o grubości warstwy 5mm 108,385 razem	 m2 m2	 108,385 108,385

Dom Studencki " SKRZAT "

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	NNRNKB 6 2810/05	Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 30x30cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 5mm 60,610+35,310	m2	95,920
			razem	m2
22	NNRNKB 6 2809/03	Cokoliki na zaprawach klejowych z płytek kamionkowych GRES 30x30cm w pomieszczeniach o powierzchni ponad 10m2 2,38+2,25+2,38+2,80+1,33*2+2,25+2,80+2,33+2,24+2,33+2,80+1,32*2+2,25+2,80+2,30*2+2,25+2,80+1,34*2+2,28+2,80+2,33*2+2,26+2,80+1,30*2+2,27+2,80+2,35*2+2,26+2,80+1,28*2+2,25+2,80+1,28*2+2,26+2,80+2,39*2+2,25+2,80+1,27*2+2,29+2,80+1,27*2+2,29+2,80+2,37*2+2,27+2,80+1,28*2+2,25+2,80+2,39*2+2,26+2,80+1,27*2+2,24+2,80+1,26*2+2,25+2,80+2,40+2,24+1,50+1,09+2,00+1,16	m	172,590
			razem	m
23	KNR 4-01 1206/05	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z dwukrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian policzka schodów 0,25*2,80*24	m2	16,800
			razem	m2
24	KNR 4-01 1212/28	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur o średnicy do 50mm 0,62+2,25*3+2,58*2+1,30*2+0,60*8+2,58*10	m	45,730
			razem	m
25	KNR 7-12 0105/04	Odtłuszczanie rurociągów stalowych 2,58*10+2,25+0,50+1,50	m	30,050
			razem	m
26	KNR 4-01 1212/34	Malowanie dwukrotne farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy 100-200mm 30,050	m	30,050
			razem	m
27	KNR 4-02 0521/05	Demontaż grzejnika stalowego z rur gładkich średnicy 65mm, długości do 5m 0,90*2+1,50*4+1,15*8	m	17,000
			razem	m
28	KNR 4-02 0506/02	Demontaż rurociągu stalowego czarnego średnicy 20mm łączonego przez spawanie 0,6*10	m	6,000
			razem	m
29	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat z prętów prostych 2,60*1,10	m2	2,860
			razem	m2
30	KNR 2-02 1605/03	Rusztowania wewnętrzne rurowe jednopomostowe o wysokości do 7m do robót wykonywanych na sufitach 2,25*6,0	m2	13,500
			razem	m2
31	KNR 2-02 1605/07	Rusztowania wewnętrzne rurowe o wysokości do 7m - pomosty dodatkowe do robót wykonywanych na ścianach 2,25*1,0+6,0*2	m2	14,250
			razem	m2
32	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km 58,171*0,05 172,590*0,10*0,03 4	m3	2,909
			m3	0,518
			m3	4,000
			razem	m3
33	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km do 15 km 7,427	m3	7,427
			razem	m3
34	Kalkulacja indywidualna	Opłata za wysypisko 7,427*1,6	t	11,883
			razem	t
		Wymiana balustrady		
35	KNR 4-01 1306/01	Demontaż balustrad schodowych 92	szt	92,000
			razem	szt
36	KNR 2-02 1207/02	Balustrady schodowe - wykonanie kompletu nowych balustrad z stali nierdzewnej - konstrukcja zbliżona wyglądem do obecnych balustrad. 58,40	m	58,400

Dom Studencki " SKRZAT "

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	58,400

Dom Studencki " SKRZAT "

Nr	Opis robót	Wartość
	Klatka schodowa Główna	
	Wymiana balustrady	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	

Dom Studencki " SKRZAT "

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,920		
2	Ałun techniczny glinowo-potasowy	kg	0,675		
3	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,001		
4	Balustrady ze stali nierdzewnej	m	58,400		
5	Benzyna do ekstrakcji	dm3	3,576		
6	Benzyna do lakierów	dm3	1,063		
7	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,008		
8	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,0008		
9	Farba emulsyjna nawierzchniowa wewnętrzna	dm3	52,998		
10	Farba emulsyjna Polinit	dm3	77,284		
11	Farba olejna do gruntowania	dm3	4,086		
12	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	3,715		
13	Farba olejna	dm3	1,670		
14	Gips budowlany szpachlowy	kg	137,357		
15	Gips budowlany szpachlowy	t	1,504		
16	Gips budowlany	t	0,001		
17	Grunt pokostowy	dm3	3,024		
18	Grunt uniwersalny	kg	60,407		
19	Masa tynkarska mozaikowa	kg	1.328,943		
20	Mydło techniczne maziste szare 65%	kg	10,073		
21	Opłata za wysypisko	t	11,883		
22	Papier ścierny	ark	24,872		
23	Piasek do zapraw	m3	0,538		
24	Płytki kamionkowe GRES 30x30cm	m2	240,188		
25	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,007		
26	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,004		
27	Płyty pomostowe robocze	m2	0,657		
28	Preparat gruntujący	dm3	177,454		
29	Rozcieńczalnik do wyrobów lakierowych	dm3	0,722		
30	Siatka z włókna szklanego 145A Baunit	m2	285,119		
31	Szpachlówka olejno-żywiczna	dm3	8,686		
32	Tlen techniczny sprężony	m3	2,760		
33	Wapno gaszone (ciasto wapienne)	m3	0,078		
34	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	t	0,427		
35	Wapno hydrauliczne	t	0,014		
36	Woda	m3	1,183		
37	Wodorotlenek sodowy (soda kaustyczna) granulowany (85%)	kg	23,472		
38	Zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	68,970		
39	Zaprawa klejąca	kg	2.432,957		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				