
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie remontu pomieszczenia archiwum wraz z montażem systemu regałów przesuwanych.
ADRES INWESTYCJI : 40-514 Katowice, ul.Ceglana 35
INWESTOR : Uniwersyteckie Centrum Okulistyki i Onkologii w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-514 Katowice, ul Ceglana 35
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Witold Łuczak
DATA OPRACOWANIA : 02.04.2015 r

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont pomieszczeń archiwum			
1	KNR AT-12	Demontaż okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej pojedynczej.	m ²		
d.1	0202-02				
	analogia	8.57*6.20	m ²	53.134	
				RAZEM	53.134
2	KNR AT-12	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na metalowej konstrukcji nośnej (system NIDA 60CD) pojedynczej, profile CD i uchwyty ES (1.2*0.8)*2	m ²		
d.1	0202-02		m ²	1.920	
				RAZEM	1.920
3	KNR-W 4-01	Rozebranie okładziny ściiennej z płytek	m ²		
d.1	0820-08	8.57*2.00*2+6.20*2.00	m ²	46.680	
				RAZEM	46.680
4	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-06	46.70	m ²	46.700	
				RAZEM	46.700
5	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.1	0811-07	8.57*6.20	m ²	53.134	
				RAZEM	53.134
6	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1	1102-01	53.13	m ²	53.130	
				RAZEM	53.130
7	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-trącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
d.1	1102-03	Krotność = 3	m ²	53.130	
		53.13		RAZEM	53.130
8	KNR BC-02	Wylewka samopoziomująca o gr. 10 mm na podłożach betonowych	m ²		
d.1	0416-01	53.13	m ²	53.130	
				RAZEM	53.130
9	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.1	0803-03	46.68+1.80*6.15	m ²	57.750	
				RAZEM	57.750
10	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża- jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.1	2611-02	8.57*4.15*2+6.20*4.15*2+8.57*6.20	m ²	175.725	
				RAZEM	175.725
11	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na ścianach	m ²		
d.1	0815-03	8.57*4.15*2+6.20*4.15*2	m ²	122.591	
				RAZEM	122.591
12	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na sufitach z elementów prefa-brykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
d.1	0815-05	8.57*6.20	m ²	53.134	
				RAZEM	53.134
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02	122.59	m ²	122.590	
				RAZEM	122.590
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufi-tów	m ²		
d.1	1204-01	53.134	m ²	53.134	
				RAZEM	53.134
15	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych do 50 mm	m		
d.1	1212-28	45.00	m	45.000	
				RAZEM	45.000
16	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
d.1	1123-02	8.57*6.20	m ²	53.134	
				RAZEM	53.134
17	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulono-wych	m ²		
d.1	1123-04	53.13	m ²	53.130	
				RAZEM	53.130
18	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.76-114 mm otulinami Thermaflex gr.30 mm (S) Thermo-Pur 035 - otulina termoizolacyjna z półsztywnej pianki poliuretanowej w płasz-czu z foli PCV	m		
d.1	0103-18	2*6.20	m	12.400	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	12.400
19	KNR 0-34 d.1 0103-02	Izolacja rurociągów śr.28-42 mm otulinami Thermaflex FRM gr.9 mm (E)	m		
		30.00	m	30.000	
				RAZEM	30.000
20	KNR 4-03 d.1 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
21	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		6.50	m ³	6.500	
				RAZEM	6.500
2		Wykonanie systemu wentylacyjno-grzewczego			
22	d.2 analiza indywidualna	Wykonanie instalacji klimatyzacji (osuszanie, nawilżanie, ogrzewanie chłodzenie) wraz z przyłączami	syst.		
		1	syst.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	d.2 analiza indywidualna	Montaż wentylatorów wyciągowych kanałowych z regulacją obrotów do przewietrzania pomieszczeń archiwum	inst.		
		2	inst.	2.000	
				RAZEM	2.000
24	d.2 analiza indywidualna	Demontaż kanałów wentylacyjnych 20x15 w pomieszczeniu archiwum	m		
		8.00	m	8.000	
				RAZEM	8.000
25	d.2 analiza indywidualna	Montaż kanałów wentylacyjnych w pomieszczeniu archiwum wraz z anemostami i klapami ppoż. i podłączeniem ich do systemu p.poż	inst.		
		1	inst.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	d.2 analiza indywidualna	Wykonanie 3 otworów w ścianach żelbetowych śr. 300 mm i gr. 40 cm.	otw.		
		3	otw.	3.000	
				RAZEM	3.000
27	d.2 analiza indywidualna	Demontaż oraz ponowny montaż czujek ppoż w pom. archiwum	inst.		
		1	inst.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	d.2 analiza indywidualna	Wykonanie instalacji oświetleniowej i gniazd wtyczkowych w pom. Archiwum	inst.		
		1	inst.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Dostawa i montaż regałów przesuwnych w pomieszczeniu archiwum			
29	d.3 analiza indywidualna	Dostawa i montaż regałów przesuwnych w pomieszczeniu archiwum (regały A - 3 szt.)	mb		
		151.20	mb	151.200	
				RAZEM	151.200
30	d.3 analiza indywidualna	Dostawa i montaż regałów przesuwnych w pomieszczeniu archiwum (regały B - 7 szt.)	mb		
		529.20	mb	529.200	
				RAZEM	529.200

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	1054.0173		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	benzyna do lakierów	dm ³	0.2700		0.2700			
2.	profile stalowe NIDA 60CD	m	5.0900		5.0900			
3.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	5.2720		5.2720			
4.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	50.8940		50.8940			
5.	farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm ³	0.6297		0.6297			
6.	farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	0.5836		0.5836			
7.	klej winylowy	kg	31.8807		31.8807			
8.	emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	35.1460		35.1460			
9.	wykładzina podłogowa z PCV bez warstwy izolacyjnej	m ²	63.7608		63.7608			
10.	pręty spawalnicze PCW nieplastifikowanego	kg	1.5939		1.5939			
11.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	439.3200		439.3200			
12.	gips szpachlowy NIDA Finisz	kg	0.2500		0.2500			
13.	płyty gipsowo-kartonowe NIDA gr. 12,5 mm	m ²	1.9773		1.9773			
14.	zaprawa wapienna M 4	m ³	0.1560		0.1560			
15.	zaprawa cementowo wapienna M 15	m ³	1.1896		1.1896			
16.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0.1213		0.1213			
17.	zaprawa cementowa M 12	m ³	1.6736		1.6736			
18.	zaprawa cementowa M 12'	m ³	1.0945		1.0945			
19.	papier ścierny w arkuszach	ark.	9.0000		9.0000			
20.	otuliny Thermaflex FRM gr. 9 mm	m	33.0000		33.0000			
21.	otuliny Thermaflex gr. 30 mm	m	14.2600		14.2600			
22.	lampa oprawa hermetyczna podwójna	m	12.0000		12.0000			
23.	utylizacja gruzu	m	6.5000		6.5000			
24.	taśma Thermatape FR 3x50 mm	m	6.1400		6.1400			
25.	klej Thermaflex 474	dm ³	0.0755		0.0755			
26.	ASO-Unigrunt K - środek gruntujący	dm ³	3.1880		3.1880			
27.	SOLOPLAN 30	kg	887.2708		887.2708			
28.	nawilżacz powietrza	szt.	1.0000		1.0000			
29.	klimatyzator 5 kW	szt.	2.0000		2.0000			
30.	wentylator kanałowy	szt.	2.0000		2.0000			
31.	anemostat	szt.	8.0000		8.0000			
32.	wyrzutnia i czerpnia	szt.	4.0000		4.0000			
33.	kłapa ppoż	szt.	2.0000		2.0000			
34.	regały A	szt.	151.2000		151.2000			
35.	regały B	szt.	529.2000		529.2000			
36.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	7.0093		
2.	wyciąg'	m-g	2.1867		
3.	środek transportowy	m-g	2.3430		
4.	środek transportowy	m-g	0.2920		
5.	środek transportowy'	m-g	0.0176		
6.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	4.6800		
7.	środek transportowy	m-g	0.4868		
RAZEM					

Słownie: