
Przebudowa laboratoriów 405,406,407**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa laboratoriów w Inst. Matematyki WMP
ADRES INWESTYCJI : K-ce ul. Świętokrzyska 15
INWESTOR : WMP UJK
ADRES INWESTORA : Kielce ul. Świętokrzyska 15
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Zbigniew Buras
DATA OPRACOWANIA : 10.05.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 25146.70 zł

Słownie: dwadzieścia pięć tysięcy sto czterdzieści sześć i 70/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.05.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przebudowa laboratoriów dydak. 406-407, 405					
1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 4.85*2.80	m ² m ²	 13.580	
				RAZEM	13.580
2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.32*2.80	m ² m ²	 3.696	
				RAZEM	3.696
3	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 13.58*0.16+3.70*0.16	m ³ m ³	 2.765	
				RAZEM	2.765
4	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 2.766*19	m ³ m ³	 52.554	
				RAZEM	52.554
5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6	NNRNKB 202 2023-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100 1.32*2.4	m ² m ²	 3.168	
				RAZEM	3.168
7	NNRNKB 202 2012-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m2 3.17*2	m ² m ²	 6.340	
				RAZEM	6.340
8	KNR-W 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W 6*2+2*2	kpl. kpl.	 16.000	
				RAZEM	16.000
9	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 5.76*5.25*2	m ² m ²	 60.480	
				RAZEM	60.480
10	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 5.76*2+5.25*2	m m	 22.020	
				RAZEM	22.020
11	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m2 w 1 miejscu 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 5	m ² m ²	 5.000	
				RAZEM	5.000
13	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 121.70	m ² m ²	 121.700	
				RAZEM	121.700
14	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 121.704	m ² m ²	 121.704	
				RAZEM	121.704
15	KNR 2-02 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm 4*3.2	m m	 12.800	
				RAZEM	12.800
16	KNR 2-02 1511-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych 4*1.2*0.8	m m	 3.840	
				RAZEM	3.840
17	KNR 4-01 0804-06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem 30.24*2	m ² m ²	 60.480	
				RAZEM	60.480
18	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 60.48*2	m ² m ²	 120.960	
				RAZEM	120.960

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zartate na ostro 60.48	m ² m ²	60.480	
				RAZEM	60.480
20	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3.5 60.48	m ² m ²	60.480	
				RAZEM	60.480
21	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 60.48*2	m ² m ²	120.960	
				RAZEM	120.960
22	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm 60.48*2	m ² m ²	120.960	
				RAZEM	120.960
23	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - Winigam 60.48*2	m ² m ²	120.960	
				RAZEM	120.960

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebudowa laboratoriów dydak. 406-407, 405						
1	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	4.85*2.80 = 13.580	21.10	286.54
2	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²	1.32*2.80 = 3.696	21.10	77.99
3	KNR 4-01 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³	13.58*0.16+ 3.70*0.16 = 2.765	100.00	276.50
4	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³	2.766*19 = 52.554	4.12	216.52
5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1	28.31	28.31
6	NNRNKB 202 2023-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m ²	1.32*2.4 = 3.168	94.02	297.86
7	NNRNKB 202 2012-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi do 5 m ²	m ²	3.17*2 = 6.340	19.56	124.01
8	KNR-W 4-03 0606-05	Wymiana opraw świetłówkowych 2x40 W	kpl.	6*2+2*2 = 16.000	122.19	1955.04
9	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	5.76*5.25*2 = 60.480	4.00	241.92
10	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przysienne drewniane	m	5.76*2+5.25* 2 = 22.020	5.84	128.60
11	KNR-W 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m ² w 1 miejscu	m ²	5	40.47	202.35
12	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	5	10.64	53.20
13	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²	121.70	4.80	584.16
14	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	121.704	3.02	367.55
15	KNR 2-02 1512-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm	m	4*3.2 = 12.800	4.48	57.34
16	KNR 2-02 1511-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych	m	4*1.2*0.8 = 3.840	52.81	202.79
17	KNR 4-01 0804-06	Nacięcie podłoża betonowego przecinakiem	m ²	30.24*2 = 60.480	9.99	604.20
18	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	60.48*2 = 120.960	2.52	304.82
19	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	60.48	13.00	786.24
20	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3.5	m ²	60.48	13.79	834.02
21	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²	60.48*2 = 120.960	28.35	3429.22
22	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m ²	60.48*2 = 120.960	5.51	666.49
23	KNR 2-02 1112-06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - Winigam	m ²	60.48*2 = 120.960	72.08	8718.80
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						20444.47
Podatek VAT						4702.23
Ogółem wartość kosztorysowa robót						25146.70

Słownie: dwadzieścia pięć tysięcy sto czterdzieści sześć i 70/100 zł