
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT WĘZŁÓW SANITARNYCH B - W ŁĄCZNIKU BUDYNKU WYDZIAŁU EKONOMICZNEGO UG
ADRES INWESTYCJI : Sopot ul. Armii Krajowej 119/121
INWESTOR : UNIWERSYTET GDAŃSKI
ADRES INWESTORA : 80-952 GDAŃSK UL. BAŻYŃSKIEGO 1a
BRANŻA : ROBOTY BUDOWLANE

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jadwiga Major
DATA OPRACOWANIA : 09.05.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
09.05.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Roboty rozbiórkowe	1	11
2	Podłoga i posadzki	12	18
3	Scianki działowe, zamurowania	19	27
4	Tynki, uzupełnienia tynków wewnętrznych , okładziny wewnętrzne	28	31
5	Stolarka drzwiowa	32	35
6	Roboty wykończeniowe (gładzie i roboty malarskie)	36	38
7	Montaż wyposażenia łazienek	39	43

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
2	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 15.9+3.3+1.6+18.2	m ² m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
3	KNR 4-01 d.1 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm 39*0.36	m ³ m ³	14.040	
				RAZEM	14.040
4	KNR 4-01 d.1 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.4*(3.6+1.4*3+3.4+1.3*3)-1.2*8	m ² m ²	26.640	
				RAZEM	26.640
5	KNR-W 3 d.1 0313-04	Rozebranie ścianek z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym jednowarstwowym 2.4*(1.6+1.3+1.6+2.8+0.4)	m ² m ²	18.480	
				RAZEM	18.480
6	KNR 4-01 d.1 0329-02	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 2.4*2.1	m ² m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
7	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 2.4*(3.65+2.945+5.315*2+2.75+3.6+3.65*2)-1.8*2	m ² m ²	70.500	
				RAZEM	70.500
8	KNR 4-01 d.1 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 70.5	m ² m ²	70.500	
				RAZEM	70.500
9	KNR 4-01 d.1 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 39	m ² m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
10	KNR 4-01 d.1 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km 39*0.02+14.04+26.64*0.15+18.48*0.1+5.04*0.15+70.5*0.02+70.5*0.015	m ³ m ³	23.888	
				RAZEM	23.888
11		utylizacja gruzu 23.888	m ³ m ³	23.888	
				RAZEM	23.888
2		Podłoża i posadzki			
12	KNR 2-02 d.2 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 0.1*(15.9+3.3+18.2+1.6)	m ³ m ³	3.900	
				RAZEM	3.900
13	KNR 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0.1*39.0	m ³ m ³	3.900	
				RAZEM	3.900
14	ZKNR C-2 d.2 0308-05	Wykonanie izolacji przy użyciu powłoki wodoszczelnej na powierzchni poziomej od góry przeciw zawilgoceniu Zaprawa wodoszczelna ATLAS WODER S, opak. 25 kg Krotność = 2 39	m ² m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
15	KNR 2-02 d.2 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - 10cm 39	m ² m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
16	KNR 2-02 d.2 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 39	m ² m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
17	KNR 2-02 d.2 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro 39	m ² m ²	39.000	
				RAZEM	39.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-12 d.2 1118-05	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą zwykłą terakota antypoślizgowa (Tubądzin 45x45)	m ²		
		39	m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
3		Ścianki działowe, zamurowania			
19	KNR 4-01 d.3 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
		2.4*(1.5+2.5)	m ²	9.600	
		1.2*0.9	m ²	1.080	
		1.6*0.85*2	m ²	2.720	
				RAZEM	13.400
20	KNR 2-02 d.3 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho	m ²		
		2.72	m ²	2.720	
				RAZEM	2.720
21	KNR 2-02 d.3 0612-07	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt wiórowo-cementowych pionowe na ruszcie	m ²		
		Płyty bud.OSB o krawędz.prost. gr.18mm	m ²	2.720	
		2.72		RAZEM	2.720
22	KNR 4-01 d.3 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
		1.2*0.15*0.25	m ³	0.045	
				RAZEM	0.045
23	KNR 2-02 d.3 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m ²		
		2.37*(1.45+0.33+1.7+2.3+1.42+2.15)-0.9*2.0*4	m ²	14.960	
				RAZEM	14.960
24	NNRNKB d.3 202 2023-02	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 75 GKBI	m ²		
		2.4*(2.9+2.35)-1.8	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
25	NNRNKB d.3 202 2023-05	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem jednostronnym 75	m ²		
		2.4*0.55	m ²	1.320	
				RAZEM	1.320
26	KNR-W 2-02 d.3 1029-05	Ścianki ustępowe	m ²		
		ścianki systemowe h=203cm z płyty wiórowej gr.3cm obustronnie powlekanej żywicą melaminową np SOLMET z drzwiami "80/200" systemowymi	m ²	30.988	
		2.03*(3.6+1.155*2+5.315+1.01*4)		RAZEM	30.988
27	KNR 0-14 d.3 2011-08	Obudowa kanałów wentylacji płytą GKBI	m ²		
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000
4		Tynki, uzupełnienia tynków wewnętrznych , okładziny wewnętrzne			
28	KNR 4-01 d.4 0705-02	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami	m		
		po skutych ściankach	m	33.600	
		2.4*14	m	15.100	
		3.6+1.4*3+3.4+1.3*3		RAZEM	48.700
29	KNR 4-01 d.4 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		2.4*(3.3+3.05+4.65+5.25+1.04*2+1.42*2+1.42*2+1.8*2)-1.8*4	m ²	59.064	
		2.4*(3.35+3.15+3.55*2+1.3+1.1+0.33+2.7+1.5+2.36-0.55+1.54)-1.8*2	m ²	53.712	
				RAZEM	112.776
30	KNR 4-01 d.4 0716-09	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²		
		39	m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
31	KNR 0-12 d.4 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m ²		
		2.4*(3.15+3.05+5.315+4.85+1.04*2+1.42*4+1.8*2)-1.8*4	m ²	59.340	
		2.4*(3.22+3.15+3.4+4.25+1.1*2+2.7*2+2.36*2+1.54*2)-1.8*5	m ²	61.608	
				RAZEM	120.948
5		Stołarka drzwiowa			
32	KNR 4-01 d.5 0318-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 9-09 d.5 0408-02	Osadzenie ościeżnic drzwiowych drewnianych lub okładzinowych w ścianach szkieletowych Gk 0.9*2.0	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800
34	KNR-W 2-02 d.5 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.9*2.0*4	m ² m ²	 7.200	
				RAZEM	7.200
35	KNR-W 2-02 d.5 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.8*2.0	m ² m ²	 1.600	
				RAZEM	1.600
6		Roboty wykończeniowe (gładzie i roboty malarskie)			
36	NNRNKB d.6 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 39	m ² m ²	 39.000	
				RAZEM	39.000
37	KNR 2-02 d.6 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 39	m ² m ²	 39.000	
				RAZEM	39.000
38	KNR 4-01 d.6 1206-04	Malowanie luksferów od zewnątrz na kolor stalowy 1.6*0.65*2	m ² m ²	 2.080	
				RAZEM	2.080
7		Montaż wyposażenia łazienek			
39	KNR 4-01 d.7 0322-01	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł 4+8+4	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
40		Dostawa i montaż pojemników na mydło 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
41		Dostawa i montaż uchwyt do papieru 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
42		Dostawa i montaż suszarka elektryczna do rąk 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
43	KNR 0-12 d.7 0829-05 analogia	Montaż luster - na klej 1.2*3	m ² m ²	 3.600	
				RAZEM	3.600