

PRZEDMIAR ROBÓT

Temat:
REMONT I MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ BIUROWYCH

II PIĘTRO POMIESZCZENIA P7 – P10
(pokoje 214- 215)

Adres:
Gdańsk, budynek Hydrotechniki Politechniki Gdańskiej

Jednostka projektowa:
NAWROT
80-812 Gdańsk
Ul. Dokerów 25
tel. 0 504 175 501, 303 30 57

Branża:

ARCHITEKTURA

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Remont i modernizacja pomieszczeń biurowych na II piętrze budynku Hydrotechniki (pom.P7, P8, P9, P10)
ADRES INWESTYCJI : Gdańsk ul.Narutowicza 11/12
INWESTOR : Wydział Inżynierii Lądowej i Środowiska Politechniki Gdańskiej
ADRES INWESTORA : Gdańsk ul.Nrutowicza 11/12
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jerzy Petrykowski
DATA OPRACOWANIA : maj 2007



Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2007

Data zatwierdzenia

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
Remont i modernizacja pomieszczeń biurowych na II p budynku Hydrotechniki				
1	45111100 -9	Roboty w zakresie burzenia	1	11
2	45410000 -4	Tynkowanie	12	15
3	45421132 -8	Instalowanie drewnianych ram okiennych	16	17
4	45421134 -2	Instalowanie drzwi drewnianych	18	20
5	45421146 -9	Instalowanie sufitów podwieszanych	21	21
6	45421152 -4	Instalowanie ścianek działowych	22	22
7	45432130 -4	Pokrywanie podłóg	23	26
8	45442100 -8	Roboty malarskie	27	31

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont i modernizacja pomieszczeń biurowych na II p budynku Hydrotechniki						
1	45111100-9		Roboty w zakresie burzenia			
d.1	KNR 4-01 0354-04 pom.P7- P10	SST-2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 3	szt szt.	3.000	
					RAZEM	3.000
d.1	KNR 4-01 0432-02 drzwi	SST02	Wyjęcie ościeżnicy o powierzchni od 1 m2 do 2 m2 ze ścian drewnianych 1	szt szt.	1.000	
					RAZEM	1.000
d.1	KNR 4-01 0426-04 pom.P7	SST-2	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spłasnionych [(2.10*2.78)-(0.80*2.00)]*2	m ² m ²	8.476	
					RAZEM	8.476
d.1	KNR 4-01 0427-05 pom.P7	SST-2	Rozebranie ścianek działowych z lat i rygli [(2.10*2.78)-(0.80*2.00)]	m ² m ²	4.238	
					RAZEM	4.238
d.1	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab. pom.P8 pom.P9 pom.P10	SST-2	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokół (materiał nie do odzysku) 12.55 15.24 15.68	m ² m ² m ²	12.550 15.240 15.680	
					RAZEM	43.470
d.1	KNR AT-17 0110-03 j.w.	SST-2	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 6 mm 43.47	m ² m ²	43.470	
					RAZEM	43.470
d.1	KNR 4-01 0329-01 drzwi	SST-2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/4ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych [(1.00*2.00)-(0.85*2.00)]*3	m ² m ²	0.900	
					RAZEM	0.900
d.1	Kalk.ind poz.6 poz.7	SST-2	Transport gruzu w kontenerach wraz z utylizacją (43.47*0.006*2.20)/4.50 (0.90*0.12*1.80)/4.50	szt szt szt	0.128 0.043	
					RAZEM	0.171
d.1	KNR 13-22 0407-02 poz.5	SST-2	Wywiezienie transportem samochodowym (ciągnikiem z przyczepą) materiałów porzbiórkowych - drewno na odległość do 1 km 43.47*0.022	m ³ m ³	0.956	
					RAZEM	0.956
d.1	KNR 13-22 0407-05 j.w.	SST-2	Wywiezienie transportem samochodowym (ciągnikiem z przyczepą) materiałów porzbiórkowych - drewno - dodatek za wydłużenie transportu na odległość dalszych 0.5 km Krotność = 28 0.956	m ³ m ³	0.956	
					RAZEM	0.956
d.1	Kalk.ind j.w.	SST-2	Utylizacja drewna 0.956*0.75	t t	0.717	
					RAZEM	0.717
2 45410000-4 Tynkowanie						
d.2	KNR 2-02 2009-04 pom.P7 pom.P8 pom.P9 pom.P10	SST-2	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr 3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na stropach na podłożu z tynku 6.54 12.55 15.24 15.68	m ² m ² m ² m ²	6.540 12.550 15.240 15.680	
					RAZEM	50.010
d.2	KNR 2-02 2009-02 pom.P7 pom.P8 pom.P9 pom.P10	SST-2	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr 3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku (2.10+3.09)*2*3.00 (3.63+3.46)*2*3.00 (4.38+3.46)*2*3.00 (5.83+2.69)*2*3.00	m ² m ² m ² m ²	31.140 42.540 47.040 51.120	
					RAZEM	171.840

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2- d.2 02 0840-05 pom.P9	SST-2	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej (1.20*1.00)*2	m ² m ²	2.400	
					RAZEM	2.400
15	KNR-W 2- d.2 02 0840-08 j.w.	SST-2	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe (1.00*2+1.20)*2	m m	6.400	
					RAZEM	6.400
3	45421132- B		Instalowanie drewnianych ram okiennych			
16	KNNR-W 3 d.3 0702-01 typ B	SST-2	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych (0.66*1.93)*2*2 (1.04*1.93)*2 (1.155*1.93)*2	m ² m ² m ²	5.095 4.014 4.458	
					RAZEM	13.567
17	KNR-W 2- d.3 02 1038-01	SST-2	Montaż żaluzji okiennych pionowych (1.15*1.93)*4 (1.04*1.93)*2 (0.66*1.93)*4	m ² m ² m ²	8.878 4.014 5.095	
					RAZEM	17.987
4	45421134- 2		Instalowanie drzwi drewnianych			
18	KNR AT-12 d.4:0109-05 D2	SST-2	Ościeżnice drewniane i skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone obsadzone w ściankach z płyt gipsowo-kartonowych NIDA (0.90*2.00)	m ² m ²	1.800	
					RAZEM	1.800
19	KNNR 2 d.4 1104-02 D1	SST-2	Montaż ościeżnic drewnianych (0.90*2.00)*3	m ² m ²	5.400	
					RAZEM	5.400
20	KNR-W 2- d.4 02 1022-01 D1	SST-2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone (0.90*2.00)*3	m ² m ²	5.400	
					RAZEM	5.400
5	45421146- 9		Instalowanie sufitów podwieszanych			
21	KNR 0-14 d.5 2011-07 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.3. pom.P7 pom.P8 pom.P10	SST-2	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01 Oddzielne pasy szer.do 30 cm. 2.65*(0.22+0.46)+(0.46*0.22) 1.99*(0.15+0.42)+(0.42*0.15) 5.83*(0.15+0.44)	m ² m ² m ²	1.903 1.197 3.440	
					RAZEM	6.540
6	45421152- 4		Instalowanie ścianek działowych			
22	KNR AT-12 d.6 0103-05 pom.P7	SST-2	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02 (2.10*2.78)-(1.00*2.05)	m ² m ²	3.788	
					RAZEM	3.788
7	45432130- 4		Pokrywanie podłóg			
23	NNRNKB d.7 202 1130- 02 pom.P8 pom.P9 pom.P10	SST-2	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 12.55 15.24 15.68	m ² m ² m ²	12.550 15.240 15.680	
					RAZEM	43.470
24	NNRNKB d.7 202 1135- 01 j.w.	SST-2	(z.VIII) Posadzki z deszczótek posadzkowych układane na klej 43.47	m ² m ²	43.470	
					RAZEM	43.470

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	NNRNKB d.7 202 1135- 04 j.w.	SST-2	(z.VIII) Posadzki drewniane układane na klej - lakierowanie posadzek 43.47	m ² m ²	 43.470	
					RAZEM	43.470
26	KNNR 7 d.7 0507-04	SST-2	Listwy rozgraniczające różne rodzaje posadzek odcinki proste- Analogia 0.90*3	m m	 2 700	
					RAZEM	2.700
8	45442100- 8		Roboty malarskie			
27	KNR-W 4- d.8 01 1216-01 pom.P7 pom.P8 pom.P9 pom.P10	SST-2	Zabezpieczenie podłóg folią 6.54 12.55 15.24 15.68	m ² m ² m ² m ²	 6.540 12.550 15.240 15.680	
					RAZEM	50.010
28	KNR-W 4- d.8 01 1208-01 uwaga p.tab. parapety wew.	SST-2	Jednokrotne lakierowanie emalią olejną tynków - powierzchnia do 3 m ² (0.27+0.04)*2 90*2 (0.27+0.04)*2.23*2	m ² m ² m ²	 1.798 1.383	
					RAZEM	3.181
29	KNR-W 4- d.8 01 1202-09 SUFITY pom.P7 pom.P8 pom.P9 pom.P10 ŚCIANY pom.P7 pom.P8 pom.P9 pom.P10	SST-2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 6.54 12.55 15.24 15.68 ŚCIANY pom.P7 (2.10+3.09)*2*3.00 pom.P8 (3.63+3.46)*2*3.00 pom.P9 (4.38+3.46)*2*3.00 pom.P10 (5.83+2.69)*2*3.00	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 6.540 12.550 15.240 15.680 31.140 42.540 47.040 51.120	
					RAZEM	221.850
30	KNR 2-02 d.8 1505-03 j.w. okna drzwi ościeża	SST-2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 221 85 -(2.37*2 18)*5 -(2.75*2 18)*7 -(0.90*2 05)*9 -(1.24*2 02)*2 -(1.64*2 02) (2.18*2+2.37)*0.37*5 (2.18*2+2.75)*0.37*6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 221 850 -25 833 -41.965 -16 605 -5 010 -3.313 12 451 15.784	
					RAZEM	157.359
31	KNR 2-02 d.8 1505-05 poz.22	SST-2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 3.788*2	m ² m ²	 7.576	
					RAZEM	7.576