



BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE

ELHAN

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

02-630 Warszawa, ul. Tyniecka 12

Nazwa opracowania: **MODERNIZACJA WĘZŁÓW SANITARNYCH NA PIĘTRACH I-III
W BUDYNKU URZĘDU DZIELNICY PRAGA POŁUDNIE**

Obiekt: **BUDYNEK URZĘDU M.ST. WARSZAWY
DZIELNICA PRAGA POŁUDNIE**

Adres: **ul. Grochowska 274
Warszawa**

Inwestor: **URZĘDU M.ST. WARSZAWY
DZIELNICA PRAGA POŁUDNIE**

Adres: **ul. Grochowska 274
Warszawa**

**ROBOTY BUDOWLANE - CZĘŚĆ ARCHITEKTONICZNO-KONSTRUKCYJNA
PRZEDMIAR ROBÓT**

opracował:

mgr inż Witold Kępkiewicz

mgr inż. Witold Kępkiewicz
Uprawnienia Inż. St-470/80

LIPIEC 2007 r.

Egz. nr

1

Nasze konto: PeKaO SA VII O/W-wa nr 44 1240 1109 1111 0000 0515 7767

NIP:521-30-95-872, Regon: 016305193, KRS 0000209048

Tel/fax: 848-38-39, tel: 853-34-81, e-mail: elhan@go2.pl

PRZEDMIAR ROBÓT - aktualizacja

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA WĘZŁÓW SANITARNYCH NA III PIĘTRZE
ADRES INWESTYCJI : BUDYNEK URZĘDU M.ST.WARSZAWY - DZIELNICA PRAGA POŁUDNIE
INWESTOR : URZĄD M.ST.WARSZAWY DZIELNICA PRAGA POŁUDNIE
ADRES INWESTORA : WARSZAWA, UL.GROCHOWSKA 274

BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Witold Kępkiewicz

DATA OPRACOWANIA : 09.07.2007

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Data opracowania
09.07.2007

Data zatwierdzenia

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
I. Roboty rozbiórkowe						
1	KNR 4-01	ST-5.1.	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.		
d.1	0354-09		60	szt.	60.000	
					RAZEM	60.000
2	KNR 4-01	ST-5.1.	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0329-03		3.23	m ³	3.230	
					RAZEM	3.230
3	KNR 4-01	ST-5.1.	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03		200.16	m ²	200.160	
					RAZEM	200.160
4	KNR 4-01	ST-5.1.	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12		18.48	m	18.480	
					RAZEM	18.480
5	KNR 4-01	ST-5.1.	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15		399.67	m ²	399.670	
					RAZEM	399.670
6	KNR 4-01	ST-5.1.	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1	0701-05		237.83	m ²	237.830	
					RAZEM	237.830
7	KNR 4-01	ST-5.1.	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1	0701-11		30.74	m ²	30.740	
					RAZEM	30.740
8	KNR 3	ST-5.1.	Zerwanie posadzek z terakoty	m ²		
d.1	0801-04		151.68	m ²	151.680	
					RAZEM	151.680
9	KNR 4-01	ST-5.1.	Przemuirowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m		
d.1	0310-05		59	m	59.000	
					RAZEM	59.000
10	KNR 4-01	ST-5.1.	Przemuirowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
d.1	0310-06		17.7	m	17.700	
					RAZEM	17.700
II. ELEMENTY KONSTRUKCYJNE						
11	KNR 4-01	ST-5.2.	Podstemplowania zagrożonych nadproży	szt.		
d.2	0422-04		44	szt.	44.000	
					RAZEM	44.000
12	KNR 4-01	ST-5.2.	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.2	0336-01		26.2	m	26.200	
					RAZEM	26.200
13	KNR 4-01	ST-5.2.	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.2	0336-01		31.44	m	31.440	
					RAZEM	31.440
14	KNR 4-01	ST-5.2.	Wykonanie nadproży w ścianach z cegieł, dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 100 mm /10.9 kg/m/	m		
d.2	0313-04		57.64	m	57.640	
					RAZEM	57.640
15	KNR 4-01	ST-5.2.	Zabetonowanie bruzd w ścianach z deskowaniem i stemplowaniem betonem B20 przekroju do 0.03 m ²	m		
d.2	0207-08		57.64	m	57.640	
					RAZEM	57.640
III. ELEMENTY WYKOŃCZENIOWE						

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 4-01	ST-5.2.	Zamurowanie otworów bloczkami z betonu komorkowego YTONG	m ³		
d.3	0304-02		2.93	m ³	2.930	
	analogia				RAZEM	2.930
17	KNR-W 2-	ST-5.2.	Ścianki działowe z bloczków z betonu komorkowego YTONG gr.11.5 cm	m ²		
d.3	02 0146-01		57.87	m ²	57.870	
					RAZEM	57.870
18		ST-5.2.	Obudowa konstrukcji wiszącego w.c. wodoodpornymi 2xpłytami kartonowymi, płyty grubości 12.5 mm	m ²		
d.3	wycena własna		36.67	m ²	36.670	
					RAZEM	36.670
19	KNNR 2	ST-5.2.	Osadzenie podokienników prefabrykowanych z konglomeratu marmurowego szer.40 cm gr. 4 cm	m		
d.3	0302-07		18.48	m	18.480	
					RAZEM	18.480
20	KNNR 2	ST-5.2.	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 30 x 25 cm mocowanymi na zaprawie klejowej	m ²		
d.3	0805-01		617.03	m ²	617.030	
					RAZEM	617.030
21	KNNR 2	ST-5.2.	Licowanie ścian j.w. - listwy narożnikowe	m		
d.3	0805-07		282.33	m	282.330	
					RAZEM	282.330
22	KNR 2-02	ST-5.3.	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III 1 cm wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
d.3	0803-03		69.26	m ²	69.260	
					RAZEM	69.260
23	KNNR 3	ST-5.3.	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na ścianach i słupach i podciągach bez osiatkowania	m ²		
d.3	0603-01		30.74	m ²	30.740	
					RAZEM	30.740
24	KNR 2-02	ST-5.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi białymi, wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
d.3	1505-01		300.00	m ²	300.000	
					RAZEM	300.000
25	KNNR 3	ST-5.3.	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przetarciem tynków	m ²		
d.3	0605-05		320.00	m ²	320.000	
					RAZEM	320.000
26	KNNR 7	ST-5.2.	Sufity podwieszane Armstrong z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600 x 600 mm np.SABBIA BOARD na konstrukcji typu Peakform	m ²		
d.3	0702-02		120.94	m ²	120.940	
					RAZEM	120.940
27		ST-5.3.	Kratki wentylacyjne	szt		
d.3	wycena własna		22	szt	22.000	
					RAZEM	22.000
28	KNNR 2	ST-5.2.	Wylewka korygująco-wyównująca grub.2 mm pod posadzki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m ²		
d.3	1208-01		151.68	m ²	151.680	
					RAZEM	151.680
29	KNR 2-02	ST-5.3.	Posadzki z płytek i gresu antypoślizgowego układanych na klej/płytki 30 x 30 cm metoda zwykła	m ²		
d.3	1118-08		151.68	m ²	151.680	
					RAZEM	151.680
30	KNNR 2	ST-5.1.	Montaż ościeżnic stalowych	szt.		
d.3	1104-01		22	szt.	22.000	
					RAZEM	22.000
31	KNNR 2	ST-5.1.	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne,płytowe/okleina- wane na kolor biały	m ²		
d.3	1103-01		39.2	m ²	39.200	
					RAZEM	39.200

KSIAŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.3	wycena własna	ST-5.2.	Scianki systemowe w sanitariatach	m ²		
			85.04	m ²	85.040	
					RAZEM	85.040
33 d.3	wycena własna	ST-5.3.	Dostarczenie i klejenie do sciany luster	m ²		
			30.66	m ²	30.660	
					RAZEM	30.660
34 d.3	wycena własna	ST-5.3.	Blaty do umywalek wpuszczanych z konglomeratu marmurowego	m ²		
			15.29	m ²	15.290	
					RAZEM	15.290
4 WYWOZ GRUZU						
35 d.4	wycena własna	ST-5.1.	Montaż i demontaż zsypu segmentowego do gruzu	m		
			72.00	m	72.000	
					RAZEM	72.000
36 d.4	KNR 4-01 0108-18	ST-5.1.	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
			58.26	m ³	58.260	
					RAZEM	58.260
37 d.4	KNR 4-01 0108-20	ST-5.1.	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 29	m ³		
			58.26	m ³	58.260	
					RAZEM	58.260