

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : PROJEKT DOSTOSOWANIA BUDYNKU D.K. "ŚWIT" DO POTRZEB OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
ADRES INWESTYCJI : Warszawa, ul. Wysockiego 11
INWESTOR : Dom Kultury ŚWIT Dzielnicy Targówek m. st. Warszawy
ADRES INWESTORA : Warszawa, ul. Wysockiego 11
DZIAŁ INWESTYCJI : ZESPOŁY SANITARNE
BRANŻA : ROBOTY REMONTOWE (budowlano-wykończeniowe)

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : arch. Agnieszka Orszulak
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2008

Data opracowania
lipiec 2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
zespoły sanitarne w budynku d.k.ŚWIT, W-wa, ul. Wysockiego 11					
1	45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE w ZAKRESIE OBIEKTÓW BUDOWLANYCH			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej ($<Z1>2.59+0.74*2+2.51+0.68+<Z2>4.67+0.96*2+0.4+0.64+2.34+0.84*2+<Z3>3.19+2.48*2+0.88*3+0.75*2+<Z4>1.32+1.28)*2.2$)	m ²		
d.1	0348-03		m ²	74.36	
				RAZEM	74.36
2	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej ($<Z1>0.1*2+<Z2>0.12+0.42+<Z3>0.14*2)*2.2*0.4$)	m ³		
d.1	0349-02		m ³	0.90	
				RAZEM	0.90
3	KNR 4-01	Rozebranie licowania z kamieni na zaprawie cementowo-wapiennej - skucie glazury na pozostawianych ścianach ($<Z1>4.84*2+1.82*2+1.84*2+2.25*2+<Z2>4.67*2+1.84*2+1.85*2+<Z3>33.2*2+2.18+1.9*2+1.79*2+1.85*0.5+<Z4>2.32*2+1.32*2+3.22*2+1.28*2)*1.9$)	m ²		
d.1	0349-07		m ²	249.63	
				RAZEM	249.63
4	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju $<Z1>17.74+<Z2>16.99+<Z3>16.35+<Z3>7.39$	m ²		
d.1	0812-05		m ²	58.47	
				RAZEM	58.47
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m ² - drzwi <drzwi wew.>18	szt.		
d.1	0354-04		szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km (poz.1)*0.16+(poz.2)+(poz.3)*0.05+(poz.4)*0.05+(poz.5)*1*2*1*0.1	m ³		
d.1	0108-13		m ³	31.98	
				RAZEM	31.98
7	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 20 (poz.6)	m ³		
d.1	0108-16		m ³	31.98	
				RAZEM	31.98
8	KNR 4-01	Wykonanie nadproża otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 140 mm 1.4*6*2	m		
d.1	0313-04		m	16.80	
				RAZEM	16.80
9	KNR 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek 1.4*0.37*0.2*6	m ³		
d.1	0313-02		m ³	0.62	
				RAZEM	0.62
10	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro <parter>5.54+8.49+4.84	m ²		
d.1	1104-01		m ²	18.87	
				RAZEM	18.87
11	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm Krotność = 2 18.87	m ²		
d.1	1104-03		m ²	18.87	
				RAZEM	18.87
12	KNNR 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m ² z zaprawy cem.-wap.na ścianach ceramicznych,betonowych - po wyburzeniach i skuciach glazury <po skuciu glazur>poz.3+<po wyburzeniach><Z1>0.2*3.2*4+0.37*2.1*2*2+<Z2>0.2*3.2*3+0.37*2.1*2*2+<Z3>0.2*2.75*3+0.37*2.1*2*2+<Z4>0.2*2.55*2+0.2*3*2	m ²		
d.1	0602-01		m ²	267.30	
				RAZEM	267.30
13	KNNR 3	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III o pow.do 5 m ² z zaprawy cem.-wap.na stropach ceram.,beton.,podciągach,belkach,biegach schod.,płytach wiórowo-cem. - uzupełnienia po wyburzeniach <oscieża>0.37*1*6+<po wyburzeniach><Z4>0.2*(1.28+1.32)	m ²		
d.1	0602-02		m ²	2.74	
				RAZEM	2.74
14	KNNR 2	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo gr 12,5 cm - pom. mokre <Z1>(1.82+1.84)*3.2+<Z2>(4.47+1.97+1.35+1.78)*3.2+0.6*2.6+<Z3>(3.29+2.08+2.67)*2.75+<Z4>1.32*2.55+1.28*3	m ²		
d.1	1702-01		m ²	73.21	
				RAZEM	73.21
15	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną <mogano brown>11.03+<trawena beige>23.1	m ²		
d.1	0829-09		m ²	34.13	
				RAZEM	34.13
16	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - listwa dekor <mogano brown>51*0.651*0.161	m ²		
d.1	0829-09		m ²	5.35	
				RAZEM	5.35

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - mozaika <trawena beige>2.12	m ² m ²	 2.12	
				RAZEM	2.12
18 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - listwa dekor <mogano brown>54*0.651*0.079	m ² m ²	 2.78	
				RAZEM	2.78
19 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną <mistral grys>38.34+<mistral nero>7.74	m ² m ²	 46.08	
				RAZEM	46.08
20 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną <mistral grys>3.78+<mistral nero>3.24+<mistral grafit>7.38	m ² m ²	 14.40	
				RAZEM	14.40
21 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - listwa dekor <mistral grys>3.3	m ² m ²	 3.30	
				RAZEM	3.30
22 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - cokół dekor <mistral nero>36*0.3*0.072	m ² m ²	 0.78	
				RAZEM	0.78
23 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - narożnik <mistral narożnik>2*0.098*0.098	m ² m ²	 0.02	
				RAZEM	0.02
24 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną <victoria bianco B>33	m ² m ²	 33.00	
				RAZEM	33.00
25 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną <victoria brown A>11.5+<victoria beige A>12.3	m ² m ²	 23.80	
				RAZEM	23.80
26 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - listwa dekor <natura brown >40*0.395*0.048	m ² m ²	 0.76	
				RAZEM	0.76
27 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną <majolika 12>4.8+<majolika 14>5.82+<majolika 11>4.48+<majolika 17>4.2	m ² m ²	 19.30	
				RAZEM	19.30
28 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - listwa dekor <L-majolika punto14>37*0.2*0.048+<L-majolika punto 17>22*0.2*0.048	m ² m ²	 0.57	
				RAZEM	0.57
29 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - profil <cygare majolika 14>82*0.2*0.025+<cygare majolika 17>105*0.2*0.025	m ² m ²	 0.94	
				RAZEM	0.94
30 d.1	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną - mozaika <misk majolika 14>2.2+<misk majolika 17>4.54	m ² m ²	 6.74	
				RAZEM	6.74
31 d.1	KNR 2-02 0829-07 analogia	Licowanie ścian płytkami - lustra 0.64*2+0.35+1.64+0.77+0.36*2+1.62+0.5+0.6+0.4+0.5*2+0.82+0.42	m ² m ²	 10.12	
				RAZEM	10.12
32 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn- ków z poszpachlow.nierówności <Z1>(4.84*2+1.82*2+1.84*2+2.25*2)*1.3+<Z2>(4.67*2+1.84*2+1.85*2)*1.3+< Z3>(33.2*2+2.18+1.9*2+1.79*2+1.85*0.5)*0.85+<Z4>(2.32*2+1.32*2)*0.65+ (3.22*2+1.28*2)*1.1	m ² m ²	 129.67	
				RAZEM	129.67
33 d.1	KNR 4-01 0716-03	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o pow.podłogi do 5 m2 - uzupełnienie tynków po demontażu sufitu podwieszonego <p.1>2.54*3.64	m ² m ²	 9.25	
				RAZEM	9.25
34 d.1	KNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania - ściany istniejące poz.32	m ² m ²	 129.67	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	129.67
35 d.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - projektowane ściany g-k poz.14*2	m ² m ²	146.42	
				RAZEM	146.42
36 d.1	KNR 0-14 2011-07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa - obudowa spłuczki wc i pionów kan. [(0.2+0.2)*2.55+0.8*(1.2+0.2)]*2	m ² m ²	4.28	
				RAZEM	4.28
37 d.1	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD <Z1>(0.5+0.4)*2.25+<Z2>(0.6+0.4)*0.08+(0.53+0.4)*1.81+<Z3>(0.6+0.3)*0.65+(0.67+0.3)*0.65+(0.59+0.3)*0.65+<Z4>(0.32+0.4)*1.2+(0.3+0.65)*(2.1+1.03)	m ² m ²	9.42	
				RAZEM	9.42
38 d.1	NNRNKB 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 cm poz.4-<Z1>0.6*1.08-0.53*1.81-<Z2>0.5*2.25-<Z3>(0.6+0.67+0.59)*0.65-1.68*1.85-<Z4>0.32*1.2-0.3*(2.1+1.2)	m ² m ²	50.05	
				RAZEM	50.05
39 d.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną <trovan beige>23.14	m ² m ²	23.14	
				RAZEM	23.14
40 d.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną <mistral grafit>1.98+<mistral grys>13.67+<mistral nero>1.8	m ² m ²	17.45	
				RAZEM	17.45
41 d.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną <mistral grafit>0.72	m ² m ²	0.72	
				RAZEM	0.72
42 d.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną <vittorio beige>17.2	m ² m ²	17.20	
				RAZEM	17.20
43 d.1	KNR 2-02 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną <P-majolika 14>3.9+<P-majolika 11>4.6	m ² m ²	8.50	
				RAZEM	8.50
44 d.1	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - sufity g-k poz.36	m ² m ²	4.28	
				RAZEM	4.28
45 d.1	KNR-W 2-02 1022-01 i katalog firmy PORTA analogia	Skrzydła drzwiowe fabrycznie wykończone z ościeżnicą i okuciami wg projektu drzwi + ościeżnica + klamki + 3.zawias + nakł. na zawiasy + tuleje went + samozamykacz 7	szt szt	7.00	
				RAZEM	7.00
46 d.1	cena rynkowa wycena indywidualna	ścianki przesuwne w toaletach, system zabudowy garderobianej 3.85*2+1.1*2	m ² m ²	9.90	
				RAZEM	9.90
47 d.1	wycena indywidualna	ścianki systemowe wc <Z1>(1.16*2+3.83)*2.1+<Z2>(1.12+1.09+1.04)*2.1+<Z3>(1.12+1.02*3+1.1)*2.1	m ² m ²	30.83	
				RAZEM	30.83
48 d.1	KNR-W 2-17 0204-02	Wentylatory promieniowe z polichloru winylu o śr.otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika (masa do 45 kg) 4	szt. szt.	4.00	
				RAZEM	4.00