

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

4500000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczeń kuchni, zmywalnia oraz magazyn książek i korytarz
 ADRES INWESTYCJI : 41-200 Sosnowiec ul. Zagadłowicza 3
 INWESTOR : SP ZZOZ " SZPITAL MIEJSKI "
 ADRES INWESTORA : 41-219 Sosnowiec ul Szpitalna 1
 BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Zbigniew Franczyk
 DATA OPRACOWANIA : 18.02.2009 r.

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z)(R)$, M, S+Kp(S)+Z(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Opółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
 18.02.2009 r.

Data zatwierdzenia

ZBIGNIEW FRANCZYK

Uprawniony do kierowania, nadzoru
 nadzoru, projektowania, adaptacji
 i oceniania stanu technicznego budynków.
 Uprawn. Nr 1848/94/KI
 ul. gen. Grotkiewicza 78/14
 41-200 SOSNOWIEC

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Remont - korytarze, magazyn książek, magazyn opakowań, obieralnia warzyw - ul. Zagadłowicza 3					
1		Roboty ogólnobudowlane wewnątrz			
1	KNR 4-01 d.1 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, piastach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² Kod CPV 45410000-4 252.27	m ²		
			m ²	252,270	
				RAZEM	252,270
2	KNR 4-01 d.1 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m ² Kod CPV 45410000-4 116,92	m ²		
			m ²	116,920	
				RAZEM	116,920
3	KNR 4-01 d.1 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metodą smarowania Kod CPV 45442300-4 252.27	m ²		
			m ²	252,270	
				RAZEM	252,270
4	KNR 4-01 d.1 0622-05	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni ponad 5 m ² metoda smarowania Kod CPV 45442300-0 116,92	m ²		
			m ²	116,920	
				RAZEM	116,920
5	KNR 4-01 d.1 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² Kod CPV 45410000-4 252.27	m ²		
			m ²	252,270	
				RAZEM	252,270
6	KNR 4-01 d.1 0716-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² Kod CPV 45410000-4 116,92	m ²		
			m ²	116,920	
				RAZEM	116,920
7	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian Kod CPV 45442180-2 133,21	m ²		
			m ²	133,210	
				RAZEM	133,210
8	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów Kod CPV 45442180-2 116,92	m ²		
			m ²	116,920	
				RAZEM	116,920
9	KNR 4-01 d.1 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem Kod CPV 45442180-2 197,42	m ²		
			m ²	197,420	
				RAZEM	197,420
10	KNR 4-01 d.1 1206-09	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych sufitów z jednokrotnym szpachlowaniem Kod CPV 45442180-2 31,66	m ²		
			m ²	31,660	
				RAZEM	31,660
11	KNR 4-01 d.1 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami Kod CPV 45262500-6 0,88	m ³		
			m ³	0,880	
				RAZEM	0,880

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 4-01 d.1 0320-03	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach z ociepl Kod CPV 4542100-4 2,05	m ²		
			m ²	2,050	
				RAZEM	2,050
13	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone Kod CPV 45421000-4 2,05	m ²		
			m ²	2,050	
				RAZEM	2,050
14	KNR 3 d.1 0701-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien z PCV Kod CPV 45421000-4 Krotność = 2 0,80	m ²		
			m ²	0,800	
				RAZEM	0,800
15	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek Kod CPV 45430000-3 23,60	m ²		
			m ²	23,600	
				RAZEM	23,600
16	KNR AT-22 d.1 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe Kod CPV 45430000-3 23,60	m ²		
			m ²	23,600	
				RAZEM	23,600
17	KNR AT-22 d.1 0201-03	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 cm Kod CPV 45431000-9 23,60	m ²		
			m ²	23,600	
				RAZEM	23,600
18	KNR 3 d.1 0405-02	Uzupełnienie konstrukcji betonowych (B-15 i wyższe) - osadnik Kod CPV 45262350-9 0,10	m ³ bet.		
			m ³ bet.	0,100	
				RAZEM	0,100
19	KNR 4-02 d.1 0216-06	Wymiana wpustu ściokowego żelwnego plemicznego o śr. 100 mm Kod CPV 45332000-3 1,0	szt.		
			szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
20	KNR 4-01 d.1 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej Kod CPV 45442180-2 19,85	m ²		
			m ²	19,850	
				RAZEM	19,850
21	KNR 4-01 d.1 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych Kod CPV 45442180-2 4,65	m ²		
			m ²	4,650	
				RAZEM	4,650
22	KNR 4-01 d.1 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych Kod CPV 45442180-2 1,20	m ²		
			m ²	1,200	
				RAZEM	1,200
23	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm Kod CPV 45442180-2 120,0	m		
			m	120,000	
				RAZEM	120,000
24	KNR-W 4-01 d.1 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie Kod CPV 45442180-2 41,00	m ²		
			m ²	41,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km Kod CPV 45111220-6 16,00	m ³	RAZEM	41,000
			m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
26	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km Kotnosc = 10 16,00	m ³		
			m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
27	kalkulacja d.1 własna	skladowanie gruzu 16,00	m ³		
			m ³	16,000	
				RAZEM	16,000
2		Remont rampy			
2.1		Roboty rozbiorkowe, ziemne			
28	KNR 4-01 d.2.1 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej Kod CPV 45430000-3 (3,52+0,55+1,05)*6,08+0,3*2,95	m ²		
			m ²	32,015	
				RAZEM	32,015
29	KNR 4-01 d.2.1 0212-01	Rozbiorka elementow konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubosci do 15 cm Kod CPV 45111100-3 (3,52+0,55+1,05)*5,08+0,3*2,95/0,15	m ³		
			m ³	4,802	
				RAZEM	4,802
30	KNR 4-01 d.2.1 0208-04	Przebiecie otworow o powierzchni do 0,05 m2 w elementach z betonu zwirowego o grubosci do 40 cm Kod CPV 45262500-6 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNR 4-01 d.2.1 0534-10	Przebiecie otworow w slcianach z cegiel o grub. 2 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej dla slagalow stalowych Kod CPV 45262500-6 4	szt.		
			szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
32	KNR-W 5-10 d.2.1 0321-05	Mechaniczne rozzebranie nawierzchni o grubosci 4 z mas mineralno-bitumicznych Kod CPV 45111300-1 0,5*1*2+4,81*0,5*2	m ²		
			m ²	5,810	
				RAZEM	5,810
33	KNR-W 5-10 d.2.1 0321-01	Ręcznerozzebranie nawierzchni o grubosci 15 cm z tluczni Kod CPV 45111300-1 5,81	m ²		
			m ²	5,810	
				RAZEM	5,810
34	KNR 4-01 d.2.1 0102-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m i głębokości do 1,5 m w gruncie kat. I-II Kod CPV 45120000-4 4,81*1*1,5*2	m ³		
			m ³	14,430	
				RAZEM	14,430
2.2		Roboty instalacyjne Kod CPV 45332800-3			
35	KSNR 6 d.2.2 0606-01	Sieci z elementow betonowych odwodnienia liniowe w systemie korytek odwodnienia liniowego FASERFIX - standart z rusztem zeilwym nakladanym, mocowanym srubami z krawędziami ze stali ocynkowanej 6,08	m		
			m	6,080	
				RAZEM	6,080
36	KNR-W 2-18 d.2.2 0408-01	Kanaly z rur PVC laczonych na wisk o sr. zewn. 110 mm 4,81*2+2	m		
			m	11,620	
				RAZEM	11,620
37	KNR-W 2-18 d.2.2 0421-01	Kształtki PVC kanalizacji zewnetrznej jednokolichowe laczone na wisk o sr. zewn. 110 mm 12	szt		
			szt	12,000	
				RAZEM	12,000

Lp.	Podstawa	Opis i wycenienia	J.m.	Poszcz.	Razem
38	KNR 4 d.2.2 0222-02	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wiskowych 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
39	KNR 4 d.2.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wiskowych 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
40	KNR 4-01 d.2.2 0535-06	Rozebrawie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4	m m	 4,000	 4,000
41	KNR-W 2-02 d.2.2 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 4	m m	 4,000	 4,000
2.3		Roboty muruw, tynkowe, betonowe, izolacyjne			
42	KNR 4-01 d.2.3 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami Kod CPV 45262500-6 0,62*0,5*0,5*2	m ³ m ³	 0,310	 0,310
43	KNR 4-01 d.2.3 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego Kod CPV 45262350-9 0,15*0,5*0,5	m ³ m ³	 0,038	 0,038
44	KNR 2-02 d.2.3 1101-02	Podkłady betonowe na stropie Kod CPV 45262350-9 (3,52+0,55+1,05)*6,08+0,3*2,95*0,08	m ³ m ³	 2,561	 2,561
45	KNR 2-02 d.2.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwdźwiękowe z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe Kod CPV 45332000-3 6,08*4,62	m ² m ²	 28,090	 28,090
46	KNR 2-02 d.2.3 0609-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na lepku Kod CPV 45332000-3 6,08*4,62	m ² m ²	 28,090	 28,090
47	KNR 4 d.2.3 1425-05	Posadzki cementowe zatarłe na gładko z dodatkiem włókien stalowych, posypka z korundu impregnowana. Kod CPV 45430000-3 (3,52+0,55+1,05)*6,08+0,3*2,95	m ² m ²	 32,015	 32,015
48	KNR 4-01 d.2.3 0205-06	Uzupełnienie brakujących stopni schodowych Kod CPV 45262350-9 3	szt. szt.	 3,000	 3,000
49	KNR 2-02 d.2.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0,11	t t	 0,110	 0,110
2.4		Wydóz gruzu i utylizacja odpadów Kod CPV 4511220-6			
50	KNR 4-01 d.2.4 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 32,015*0,06+5,81	m ³ m ³	 7,731	 7,731
51	KNR 4-01 d.2.4 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 32,015*0,06+5,81	m ³ m ³	 7,731	 7,731
				RAZEM	7,731