

PRZEDMIARY ROBÓT

Nazwa zamówienia : Dostosowanie wewnętrznych dróg ewakuacyjnych do wymogów p.poż. (system oddzieleń p.poż.) oraz wykonanie systemu instalacji oddymiania.

2. Adres obiektu budowlanego : 41-200 Sosnowiec, ul. Zegadłowicza 3

3. Zakres robót budowlanych objętych przedmiotem zamówienia, nazwy i kody :

grupa robót : CPV 45000000-7 - Roboty budowlane

kategoria robót dla przedmiaru - „System oddymiania”

CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych

CPV 45421132-8 Instalowanie okien

kategoria robót dla przedmiaru – „System oddzieleń przeciwpożarowych”

CPV 45421131-1 instalowanie drzwi

CPV 45421152-4 instalowanie ścianek działowych

CPV 45453100-8 roboty renowacyjne

CPV 45410000-4 tynkowanie

CPV 45215000-7 roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej.

4. Nazwa zamawiającego, adres : SPZ ZOZ " Szpital Miejski " , 41-219 Sosnowiec
ul. Szpitalna 1.

5. Imię i Nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót : Tomasz Zygmunt

6. Data opracowania przedmiaru robót : listopad 2008 r.

AB-STUDIO
inż. arch. Andrzej Beldowski
41-407 IMIELIN, ul. Imielińska 88
NIP 646-247-73-08, REGON 240772343
tel. 501 207 400

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych
45215140-0 Roboty budowlane w zakresie obiektów szpitalnych

NAZWA INWESTYCJI : SZPITAL MIEJSKI NR 1- INSTALACJA ODDYMIANIA
ADRES INWESTYCJI : UL ZEGADŁOWICZA 3 SOSNOWIEC
INWESTOR : SZPITAL MIEJSKI NR 1
ADRES INWESTORA : UL ZEGADŁOWICZA 3 SOSNOWIEC
BRANŻA : INSTALACJA ODDYMIANIA

DATA OPRACOWANIA : LISTOPAD 2008

Stawka roboczegodziny :
Poziom cen : sekocenbud III kw,ceny dostawców

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
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
LISTOPAD 2008

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Instalacja oddymiania CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych			
1	KNR AL-01 d.1 0101-01	CPVCPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Montaż kompaktowej centrali alarmowej do 4 linii dozorowych Centrala oddymiania RZN 4402 D+H 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNNR 5 d.1 1203-01	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 6*3	szt.żył szt.żył	 18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR AL-01 d.1 0604-01	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 24 elementów liniowych 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNNR 5 d.1 1209-01	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 15 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu 24	otw. otw.	 24.000	
				RAZEM	24.000
5	KNNR 5 d.1 0203-01	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Przewod YnTKSY ekw 3x2x0,8wciągane do rur 200	m m	 200.000	
				RAZEM	200.000
6	KNNR 5 d.1 0203-01	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur w materiale poliolefinowy przewód YnTKSY ekw 2x2x0,8 - 200 m i przewód HLGs 3x2,5 - 200m 400	m m	 400.000	
				RAZEM	400.000
7	KNR-W 5- d.1 08 0115-02	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Montaż kanałów instalacyjnych z PCW o szer. podstawy do 60 mm na podłożu innym niż beton - w materiale rozliczyć kanał instalacyjny 20/18 w ilości 200m i kanał instalacyjny 60/40 200 m 400	m m	 400.000	
				RAZEM	400.000
8	KNR AL-01 d.1 0111-03	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Montaż elektromechanicznych elementów obsługowych - siłowniki łańcuchowe KA - 22 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR AL-01 d.1 0402-01	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Montaż ręcznych ostrzegaczy pożaru - przycisk typu konwencjonalnego Przycisk oddymiający RT-42U D+H 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
10	KNR AL-01 d.1 0404-05	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Montaż dodatkowych urządzeń i elementów SAP - dodatkowe wewnętrzne wskaźniki zadziałania w wyk. konwencjonalnym w uprzednio zainst. gniazdach i obudowach wraz ze sprawdzeniem Moduł przekaźnika odłączającego TR 41 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
11	KNNR 5 d.1 1301-01	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 6	pomiar pomiar	 6.000	
				RAZEM	6.000
12	KNR AL-01 d.1 0601-02	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 50 kroków programowych (instrukcji) 6	n-g n-g	 6.000	
				RAZEM	6.000
13	KNNR 5 d.1 0405-01	CPV 45312100-8 Instalowanie przeciwpożarowych systemów alarmowych Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie Puszka instalacyjna PIP - 1A 6	szt. szt.	 6.000	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
14	KNNR 5	CPV 45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe	m		
d.1	1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm			
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
15	KNR 0-19	CPV 45421132-8 Instalowanie okien	m ²		
d.1	0929-09	Wymiana okien na okna oddymiające			
		1.4*1.6*2+1.25*1.5*4	m ²	11.980	
				RAZEM	11.980