
Przedmiar robót - Oprogramowanie i komputer do systemu BMS instalacji wentylacyjno - klimatyzacyjnej nowobudowanego bloku operacyjnego z centralną sterylizatornią przy Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Elblągu

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45314310-7 Instalowanie okablowania komputerowego

NAZWA INWESTYCJI : Oprogramowanie i komputer do systemu BMS instalacji wentylacyjno - klimatyzacyjnej nowobudowanego bloku operacyjnego z centralną sterylizatornią przy Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Elblągu
ADRES INWESTYCJI : 82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Zespolony w Elblągu
ADRES INWESTORA : 82-300 Elbląg, ul. Królewiecka 146
BRANŻA : Teletechniczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Rafał Czarnecki
DATA OPRACOWANIA : 05.2013r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.2013r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Oprogramowanie i komputer do systemu BMS instalacji wentylacyjno - klimatyzacyjnej nowobudowanego bloku operacyjnego z centralną sterylizatornią przy Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Elblągu					
1	45314310-7	Oprogramowanie i komputer do systemu BMS			
1.1		Dostawa komputera			
1	d.1. kalk. własna	Dostawa komputera wraz z oprogramowaniem	kpl.		
1		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR AL-01	Zainstalowanie oprogramowania zarządzającego centralami wentylacyjnymi	szt.		
d.1. 0702-04			szt.	1.000	
1	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Programowanie systemu BMS	szt		
d.1. kalk. własna			szt	21.000	
1		21	szt	21.000	
				RAZEM	21.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Oprogramowanie i komputer do systemu BMS						
1.1	Dostawa komputera						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Dostawa komputera o poniższych pa- rametrach: OS: Microsoft Windows 7 Professional Procesor: DualCore Intel Core i3- 3225, 3000MHz (33x100) Płyta główna: Gigabyte GA-B75-D3V (2 PCI, 3 PCI-E x1, 2 PCI-E x16, 1 mSATA, 4 DDR3 DIMM, Audio, Video, Gigabit LAN) Dysk Twardy: ST500DM002-1BD142 (500 GB, 7200 RPM, SATA-III) Obudowa: Cooler Master SILENCIO 550 (RC-550-KKN1) RAM: 4GB Kingston Monitor: z rozdzielczością 1280x1024 (37") Wentylator procesora: SCYHE NINJA or SCYTHE MUGEN Zasilacz: Fortron 400W	szt	1.0000		1.0000							
2.	Oprogramowanie Lennox VISION (li- cencja bez ograniczeń)	szt	1.0000		1.0000							
3.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie: