

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Fasady i zadaszenie Fz01-Fz02-Fz03 oraz świetlik dachowy**
Nazwy i kody CPV: **45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej**
Nazwa i adres zamawiającego: **SZPITAL SPECJALISTYCZNY IM. JĘDRZEJA ŚNIADECKIEGO, UL. MŁYŃSKA 10, 33-300
NOWY SĄCZ**
Data opracowania przedmiaru robót: **2016-12-01**
Nazwa obiektu lub robót: **ROBOTY BUDOWLANE**
Nazwa jednostki opracowującej: **BIURO WYCEN I KOSZTORYSÓW BUDOWLANYCH "DALMAR" MARIAN DULEK, 80-175
GDAŃSK, UL. ŹRÓDLANA 16**

Data opracowania:
2016-12-01

Autor opracowania:
Marian Dulek, kosztorysant, Certyfikat
01/2/07/SKB/NOT/2007

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wykonawca przed złożeniem oferty winien sprawdzić poprawność całego przedmiaru robót w odniesieniu do dokumentacji projektowej.

Wykonawca winien uwzględnić w swojej ofercie wszystkie ewentualne roboty konieczne do wykonania, a ewentualnie nie uwzględnione w przedmiarze robót i wynikające z projektu.

Wszystkie wątpliwości w odniesieniu do przedmiaru robót winny być rozpatrzone przed złożeniem oferty i nie mogą stanowić podstaw do rozszczeń Wykonawcy po jej złożeniu.

Przedmiar robót należy traktować jako materiał pomocniczy do wyceny. Wykonawca sporządzając ofertę winien kierować się dokumentacją projektową.

Spis działów przedmiaru robót

Nr	Nazwa działu robót
1	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa Fz-01
1	Zakup - Fz-01 - Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przezierne 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 312x1822,5 cm
2	Fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - montaż (bez kosztu fasady)
3	Uszczelnienie z konstrukcją budynku - fartuch EPDM
2	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa Fz-02
4	Zakup - Fz-02 - Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przezierne 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 353x1822,5 cm
5	Fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - montaż (bez kosztu fasady)
6	Uszczelnienie z konstrukcją budynku - fartuch EPDM
3	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Zewnętrzne zadaszanie aluminiowe słupowo-ryglowe Fz-03
7	Zakup - Fz-03 - Zewnętrzne zadaszanie aluminiowe słupowo-ryglowe - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przezierne 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 393x1822,5 cm - szt. 1
8	Zadaszenie aluminiowe słupowo-ryglowe - montaż (bez kosztu zadaszania)
9	Uszczelnienie z konstrukcją budynku - fartuch EPDM
4	Kody CPV: 45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej Element świetlika dachowego
10	Zakup - Świetlik dachowy w/g projektu
11	Świetliki - montaż (bez kosztu świetlika)

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Mnoż. Krot.
	Kosztorys		Fasady i zadaszenie Fz01-Fz02-Fz03 oraz świetlik dachowy			
1	Element		Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa Fz-01			
1	Cena rynkowa		Zakup - Fz-01 - Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przeziernie 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 312x1822,5 cm			
	Wyliczenie ilości robót:					
			3,12*18,225		56,862000	
			RAZEM:		56,862000	m2
2	KNRW 202/1040/6		Fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - montaż (bez kosztu fasady)	m2	56,862	
3	KNR 202/617/11		Uszczelnienie z konstrukcją budynku - fartuch EPDM			
	Wyliczenie ilości robót:					
			(3,12+18,225)*2		42,690000	
			RAZEM:		42,690000	m
2	Element		Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa Fz-02			
4	Cena rynkowa		Zakup - Fz-02 - Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przeziernie 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 353x1822,5 cm			
	Wyliczenie ilości robót:					
			3,53*18,225		64,334250	
			RAZEM:		64,334250	m2
5	KNRW 202/1040/6		Fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - montaż (bez kosztu fasady)	m2	64,334	
6	KNR 202/617/11		Uszczelnienie z konstrukcją budynku - fartuch EPDM			
	Wyliczenie ilości robót:					
			(3,53+18,225)*2		43,510000	
			RAZEM:		43,510000	m
3	Element		Zewnętrzne zadaszenie aluminiowe słupowo-ryglowe Fz-03			
7	Cena rynkowa		Zakup - Fz-03 - Zewnętrzne zadaszenie aluminiowe słupowo-ryglowe - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przeziernie 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 393x1822,5 cm - szt. 1			
	Wyliczenie ilości robót:					
			3,93*18,225		71,624250	
			RAZEM:		71,624250	m2
8	KNRW 202/1040/6		Zadaszenie aluminiowe słupowo-ryglowe - montaż (bez kosztu zadaszenia)	m2	71,624	
9	KNR 202/617/11		Uszczelnienie z konstrukcją budynku - fartuch EPDM			
	Wyliczenie ilości robót:					
			(3,93+18,225)*2		44,310000	
			RAZEM:		44,310000	m
4	Element		Element świetlika dachowego			
10	Cena rynkowa		Zakup - Świetlik dachowy w/g projektu	m2	40,00	
11	KNR 202/1202/5		Świetliki - montaż (bez kosztu świetlika)	m2	40,00	

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość
1.	Cieśle grupa II	r-g	5,6
2.	Dekarze grupa II	r-g	24,20962
3.	Malarze grupa II	r-g	22
4.	Murarze grupa II	r-g	56
5.	Robotnicy	r-g	532,1832
6.	Robotnicy grupa I	r-g	26,76042
7.	Spawacze grupa II	r-g	11,6

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość
1.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej	kg	12,8
2.	Farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania	dm3	3,6
3.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm3	3,2
4.	Fartuch EPDM	m	137,0355
5.	Fz-01 - Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przeziernie 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 312x1822,5 cm	m2	56,862
6.	Fz-02 - Zewnętrzna fasada aluminiowa słupowo-ryglowa - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przeziernie 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 353x1822,5 cm	m2	64,334
7.	Fz-03 - Zewnętrzne zadaszenie aluminiowe słupowo-ryglowe - szkło zespolone dwukomorowe wg PN-B-13083:1997, moduły przeziernie 6/16/6/16/44,2, wsp. przenikana ciepła w/g projektu, wymiar 393x1822,5 cm - szt.1	m2	71,624
8.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z nabojami i osłoną	szt	462,768
9.	Masa uszczelniająca silikonowa	dm3	19,282
10.	Papier ścierny	arkusz	26,8
11.	Pianka poliuretanowa	kg	46,2768
12.	Świetlik dachowy w/g projektu	m2	40
13.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,4

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość
1.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	15,2
2.	Środek transportowy (1)	m-g	13,75261
3.	Wyciąg	m-g	10,81559