UNIVERSIDAD NACIONAL DE CONCEPCIÓN

Ruta V Gral. Bernardino Caballero Km. 2 – Campus Universitario

Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Cuadro Comparativo de Ofertas

ANEXO B - 02 - 08

CONCURSO DE OFERTAS N° 07/2021 "CONSTRUCCIÓN DE SALÓN AUDITORIO, AULAS Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS PARA LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA U.N.C. CUARTA ETAPA - PLURIANUAL 2021 Y 2022" - ID 399.280.

Oferentes			Unidad de Medida	ANGEL RAMÓN SIENRA ZAVALA. RUC 440793-8			MES INGENIERÍA S.A. RUC 80019001-7			AGFI CONSTRUCCIONES - ING. ANDRÉS ANÍBAL AGÜERO FIGARI. RUC 3965457-5.			CONSTRUCTIVA - ARQ. RODRIGO ADOLFO FLEITAS ALVAREZ. RUC 2.377.586-6.		
Ítems	Código de Catalogo	Descripción de Rubros		Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
TRABAJOS PRELIMINARES - Instalaciones provisorias						-			-			-			-
1	72131601-002	Obrador / Depósito (Cerramiento madera tipo encofrado, techo -tirantes y alfajía madera - de chapa ondulada de zinc, contrapiso cascotes y piso carpeta tipo alisada, pintura a la cal.	Metros cuadrados	30	271.788	8.153.640	30	283.500	8.505.000	30	255.000	7.650.000	30	268.500	8.055.000
2	82101502-007	Cartel de Obra (2,00mx1,50m).	Unidad	1	1.100.000	1.100.000	1	1.134.000	1.134.000	1	1.020.000	1.020.000	1	1.074.000	1.074.000
3	72131601-9974	Replanteo y marcación. Planta ALTA	Metros cuadrados	390	8.000	3.120.000	390	9.450	3.685.500	390	8.500	3.315.000	390	8.950	3.490.500
MOVIMIENTO DE SUELO						-			-			-			-
ESTRUCTURAS DE HORMIGÓN ARMADO						-			-			-			-
4	72131601-015	Pilares H°A°. 20X20, 20X30, 30X30CM. Planta ALTA	Metros cuadrados	5,6	2.200.000	12.320.000	5,6	2.268.000	12.700.800	5,6	2.300.000	12.880.000	5,6	2.148.000	12.028.800
5	72131601-004	Encadenado h: 2.50m y Vigas H°A°	Metros cuadrados	8	2.240.000	17.920.000	8	2.268.000	18.144.000	8	2.300.000	18.400.000	8	2.148.000	17.184.000
6	72101704-001	Losa de H°A°	Metros cuadrados	6	2.150.000	12.900.000	6	2.268.000	13.608.000	6	2.300.000	13.800.000	6	2.148.000	12.888.000
MAMPOSTERÍA Y MUROS						-			-			-			-
7	72131601-005	Elevación de 0,20 TIPO mixto, con ladrillos comunes y huecos .	Metros cuadrados	530	115.000	60.950.000	530	132.300	70.119.000	530	119.000	63.070.000	530	125.300	66.409.000
8	72131601-005	Elevación de 0.15m. Con ladrillos mixtos: comunes y huecos.	Metros cuadrados	125	90.000	11.250.000	125	94.500	11.812.500	125	85.000	10.625.000	125	89.500	11.187.500
9	72131601-005	Cierre vertical de chapas pintadas color verde, tipo trapezoidal.	Metros cuadrados	60	198.000	11.880.000	60	207.900	12.474.000	60	187.000	11.220.000	60	196.900	11.814.000
AISLACIÓN HIDRÓFUGA						-			-			-			-
10	72131601-006	Carpeta hidrófuga, pend. 1,5% . Sobre losas de H°A° y pared sobre marquesina. Pintura fibrada 2 manos.	Metros cuadrados	70	90.000	6.300.000	70	94.500	6.615.000	70	85.000	5.950.000	70	89.500	6.265.000
DINTELES						-			-			-			-
11	72131601-999	En varillado – nivel sobre aberturas - con dos varillas de 2Ø 8 mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común. Mamp. Lado oeste	Metros	32	20.000	640.000	32	22.680	725.760	32	20.400	652.800	32	21.480	687.360
12	72131601-999	En varillado a la altura antepecho marcos de ventanas - 2Ø 8 mm asentado en mortero 1:3, sobre mampostería ladrillo común	Metros	60	20.000	1.200.000	60	22.680	1.360.800	60	20.400	1.224.000	60	21.480	1.288.800

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CONCEPCIÓN

Ruta V Gral. Bernardino Caballero Km. 2 – Campus Universitario

Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Cuadro Comparativo de Ofertas

ANEXO B - 02 - 08

CONCURSO DE OFERTAS N° 07/2021 "CONSTRUCCIÓN DE SALÓN AUDITORIO, AULAS Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS PARA LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA U.N.C. CUARTA ETAPA - PLURIANUAL 2021 Y 2022" - ID 399.280.

Oferentes			Unidad de Medida	ANGEL RAMÓN SIENRA ZAVALA. RUC 440793-8			MES INGENIERÍA S.A. RUC 80019001-7			AGFI CONSTRUCCIONES - ING. ANDRÉS ANÍBAL AGÜERO FIGARI. RUC 3965457-5.			CONSTRUCTIVA - ARQ. RODRIGO ADOLFO FLEITAS ALVAREZ. RUC 2.377.586-6.		
Ítems	Código de Catalogo	Descripción de Rubros		Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
TECHO						-			-			-			-
13	72131601-007	Techo tipo termopanel, trapezoidal de color verde de fábrica.	Metros cuadrados	380	265.000	100.700.000	380	280.000	106.400.000	380	260.000	98.800.000	380	250.600	95.228.000
CONTRAPISOS						-			-			-			-
14	72131601-009	De hormigón de ripio, espesor 5 cm.	Metros cuadrados	390	26.000	10.140.000	390	30.240	11.793.600	390	27.200	10.608.000	390	28.640	11.169.600
15	72131601-009	Carpeta para regularización y asentamiento de piso.	Metros cuadrados	390	30.000	11.700.000	390	30.240	11.793.600	390	27.200	10.608.000	390	28.640	11.169.600
REVOQUES						-			-			-			-
16	72131601-008	De paredes interior y exterior con hidrófugo a dos capas - 1ra. azotada 1:3 + hidrófugo, 2da. azotada 1:4:12 + hidrófugo -, terminación fratachado y fieltrado.	Metros cuadrados	1310	35.000	45.850.000	1310	34.020	44.566.200	1310	30.600	40.086.000	1310	32.220	42.208.200
17	72131601-008	De losa, pilares y vigas.	Metros cuadrados	150	35.000	5.250.000	150	37.800	5.670.000	150	34.000	5.100.000	150	35.800	5.370.000
PISOS						-			-			-			-
18	72131601-009	De Porcelanato 60x60 cm.	Metros cuadrados	390	134.000	52.260.000	390	145.000	56.550.000	390	127.500	49.725.000	390	134.250	52.357.500
ZOCALOS						-			-			-			-
19	72131601-009	De Porcelanato	Metros	150	25.200	3.780.000	150	26.460	3.969.000	150	23.800	3.570.000	150	25.060	3.759.000
CARPINTERIA METALICA - VIDRIOS .						-			-			-			-
20	72102602-004	Puerta de vidrio templado gris de 10mm-2.00x2.50m, estructura aluminio anodizado color bronce, hoja de abrir, con freno hidráulico de piso y una parte superior fija. Manijon niquelado vertical de 40cm.	Unidad	3	3.800.000	11.400.000	3	3.591.000	10.773.000	3	3.230.000	9.690.000	3	3.401.000	10.203.000
21	72102602-004	Puerta de vidrio templado gris de 10mm-1.00x2.50m, estructura aluminio anodizado color bronce, dos hojas de abrir, con freno hidráulico de piso y una parte superior fija. Manijones niquelados verticales de 40 cm.	Unidad	1	1.829.000	1.829.000	1	1.701.000	1.701.000	1	1.530.000	1.530.000	1	1.611.000	1.611.000
22	72102602-005	Ventana 2.00x1.20m, estructura aluminio anodizado color bronce, corrediza, vidrio templado de 8mm, herrajes y cerradura en bronce.	Unidad	13	1.200.000	15.600.000	13	1.134.000	14.742.000	13	1.020.000	13.260.000	13	1.074.000	13.962.000

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CONCEPCIÓN

Ruta V Gral. Bernardino Caballero Km. 2 – Campus Universitario

Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Cuadro Comparativo de Ofertas

ANEXO B - 02 - 08

CONCURSO DE OFERTAS N° 07/2021 "CONSTRUCCIÓN DE SALÓN AUDITORIO, AULAS Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS PARA LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA U.N.C. CUARTA ETAPA - PLURIANUAL 2021 Y 2022" - ID 399.280.

Oferentes			Unidad de Medida	ANGEL RAMÓN SIENRA ZAVALA. RUC 440793-8			MES INGENIERÍA S.A. RUC 80019001-7			AGFI CONSTRUCCIONES - ING. ANDRÉS ANÍBAL AGÜERO FIGARI. RUC 3965457-5.			CONSTRUCTIVA - ARQ. RODRIGO ADOLFO FLEITAS ALVAREZ. RUC 2.377.586-6.		
Ítems	Código de Catalogo	Descripción de Rubros		Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
23	72131701-019	Baranda metálica de caños metálicos, diseño simil al existente de 2mm de espesor.	Metros cuadrados	48	400.000	19.200.000	48	378.000	18.144.000	48	340.000	16.320.000	48	358.000	17.184.000
24	72102602-005	Rejas de ventanas y puertas, diseño similar al existente en el edificio adyacente. Varillas de 10mm cuadradas, y planchuelas.	Metros cuadrados	17	400.000	6.800.000	17	378.000	6.426.000	17	340.000	5.780.000	17	358.000	6.086.000
25	72102602-005	Quiebrasol metálico con caños de 60x40x 1,6 y 60x40x1.6. Diseño y caños simil al existente en aulas adyacentes.	Metros cuadrados	93	690.000	64.170.000	93	661.500	61.519.500	93	700.000	65.100.000	93	626.500	58.264.500
DESAGÜE PLUVIAL LOSA						-			-			-			-
26	72101510-005	Bocas de salidas de agua de pvc. 50mm-Gargolas-		10	40.000	400.000	10	28.350	283.500	10	25.500	255.000	10	26.850	268.500
27	72101510-005	Canaletas, desarrollo 50cm.chapa n°26	Metros cuadrados	32	100.000	3.200.000	32	94.500	3.024.000	32	85.000	2.720.000	32	89.500	2.864.000
28	83101504-990	Caños de bajada 150 mm 5 unid. X 10ml.	Metros cuadrados	50	80.000	4.000.000	50	75.600	3.780.000	50	68.000	3.400.000	50	71.600	3.580.000
INSTALACIÓN ELÉCTRICA						-			-			-			-
29	72131601-001	Provisión e instalación de caño corrugados ¾" y 1"; cajas de llaves y conexiones; tomas dobles y simples; cables de 2 mm2 y 4 mm2; llaves de puntos y toma; llave combinación de punto y toma y circuitos alimentadores de luz, toma y ventiladores de techo. Incluye 4 circuitos de tomas y ventiladores de techo y 4 circuitos de luces. Además las llaves de encendido y toma corrientes.	Unidad	52	175.000	9.100.000	52	189.000	9.828.000	52	170.000	8.840.000	52	179.000	9.308.000
30	72131601-001	Tablero Seccional de chapa; llaves termo magnéticas unipolares y trifilares, tipo europeo; circuitos para acondicionador de aire, luces y otros con equilibrio de cargas. Incluye 8 circuitos para acondicionadores de aire. Y conexión con el tablero principal en planta baja.	Gl.	1	6.300.000	6.300.000	1	6.615.000	6.615.000	1	5.950.000	5.950.000	1	6.265.000	6.265.000
Provisión y Colocación de Artefactos Eléctricos						-			-			-			-
31	72102201-003	Artefactos Led de 40w	Unidad	36	220.000	7.920.000	36	236.250	8.505.000	36	212.500	7.650.000	36	223.750	8.055.000
32	72102201-003	Artefactos led de 18w	Unidad	11	155.000	1.705.000	11	141.750	1.559.250	11	127.500	1.402.500	11	134.250	1.476.750
33	72102201-9997	Provisión e Instalación de ventiladores de techo de buena calidad.	Unidad	8	680.000	5.440.000	8	661.500	5.292.000	8	595.000	4.760.000	8	626.500	5.012.000
PINTURA						-			-			-			-

UNIVERSIDAD NACIONAL DE CONCEPCIÓN

Ruta V Gral. Bernardino Caballero Km. 2 – Campus Universitario

Unidad Operativa de Contrataciones (U.O.C.)

Cuadro Comparativo de Ofertas

ANEXO B - 02 - 08

CONCURSO DE OFERTAS N° 07/2021 "CONSTRUCCIÓN DE SALÓN AUDITORIO, AULAS Y OFICINAS ADMINISTRATIVAS PARA LA FACULTAD DE MEDICINA DE LA U.N.C. CUARTA ETAPA - PLURIANUAL 2021 Y 2022" - ID 399.280.

Oferentes			Unidad de Medida	ANGEL RAMÓN SIENRA ZAVALA. RUC 440793-8			MES INGENIERÍA S.A. RUC 80019001-7			AGFI CONSTRUCCIONES - ING. ANDRÉS ANÍBAL AGÜERO FIGARI. RUC 3965457-5.			CONSTRUCTIVA - ARQ. RODRIGO ADOLFO FLEITAS ALVAREZ. RUC 2.377.586-6.		
Ítems	Código de Catalogo	Descripción de Rubros		Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total	Cant.	Precio Unitario (IVA incluido)	Precio Total
34	72131601-012	De pared interior/exterior con enduido y pintado con látex.	Metros cuadrados	1.110	34.000	37.740.000	1.110	28.350	31.468.500	1.110	25.500	28.305.000	1.110	26.850	29.803.500
35	72131601-012	De pilares, vigas y losa de Hº Aº. Tratamiento previo con enduido plástico y pintura látex PVA.	Metros cuadrados	150	34.000	5.100.000	150	28.350	4.252.500	150	25.500	3.825.000	150	26.850	4.027.500
36	72131601-012	Pintura de barandas y rejas metálicas, Color grafito gris obscuro, con base de anti oxido.	Metros cuadrados	65	30.000	1.950.000	65	28.350	1.842.750	65	25.500	1.657.500	65	26.850	1.745.250
37	72131601-012	Pintura de quiebra sol. Ambas caras (antes de su colocación), Color grafito gris obscuro, con base de antioxido.	Metros cuadrados	96	34.000	3.264.000	96	34.020	3.265.920	96	30.600	2.937.600	96	32.220	3.093.120
SISTEMA DE PREVENCIÓN DE INCENDIOS - PROVISIÓN Y MO						-			-			-			-
38	82101502-007	Carteles de señalizaciones de acrílico	Unidad	12	185.000	2.220.000	12	141.750	1.701.000	12	127.500	1.530.000	12	134.250	1.611.000
39	92121702-002	Sistema de prevención de incendios	Unidad	3	290.000	870.000	3	236.250	708.750	3	212.500	637.500	3	223.750	671.250
VARIOS						-			-			-			-
40	72131601-013	Limpieza final de obra	Gl.	1	1.678.360	1.678.360	1	2.000.000	2.000.000	1	1.807.100	1.807.100	1	1.902.770	1.902.770
TOTAL						**587.300.000**			**599.058.430**			**555.661.000**			**560.628.000**

Observación: La empresa AGFI CONSTRUCCIONES - ING. ANDRÉS ANÍBAL AGÜERO FIGARI. RUC 3965457-5, ha presentado una oferta total de G. 531.656.000, debiendo ser G. 555.661.000, según el presente cuadro comparativo.

Universidad Nacional de Concepción Rectorado Dirección de U.O.C. Concepción - Paraguay

Mg. José Alcides Abente Marín
Director de U.O.C.
Universidad Nacional de Concepción