Universidad Nacional de Concepción
Ruta V Gral. Bernardino Caballero Km. 2 – Campus Universitario
Telef. Nº 0331 – 241 069 E-mail: uncadmin@gmail.com
Unidad Operativa de Contrataciones (UOC)

Contratación Directa" Nº 26/13 "Construcción de Cantina y Vallado Perimetral en la FCEA-Filial Horqueta; ID Nº: 257.850

ANEXO B - 02 - 08

			ING. ARSENIO S. DOMINGUEZ CH			ING. RAFAEL FERNANDO RUIZ LOPEZ			SILVIOVICENTE CALDEROLI RECALDE			CONSTRUCTORA EL OMBÚ S.A.			EMTEC Empresa Técnica		
Nº de	ESPECIFICACIONES	UNID	CANTID	Precio Unitario	Precio Total	CANTID	Precio Unitario	Precio Total	CANTI	Precio Unitario	Precio Total	CANTI	Precio Unitario	Precio Total	CANTI	Precio Unitario	Precio Total
72131601-013	**LIMPIEZA DE TERRENO**																
1	Limpieza de terreno	m2	70	4.020	281.400	70	100.000	7.000.000	70	8.470	592.900	70	3.850	269.500	70	2.500	175.000
72131601-002	**PREPARACION DE OBRA**																
2	Replanteo y marcacion	m2	64	2.680	171.520	64	100.000	6.400.000	64	5.445	348.480	64	3.750	240.000	64	5.500	352.000
3	Relleno y compactación	m3	56	26.800	1.500.800	56	15.000	840.000	56	36.300	2.032.800	56	89.500	5.012.000	56	45.000	2.520.000
72131601-003	**CIMIENTO**																
4	Cimiento de P.B.C.	m3	9	365.700	3.291.300	9	260.000	2.340.000	9	423.500	3.811.500	9	280.000	2.520.000	9	320.000	2.880.000
72131601-004	**HORMIGON ARMADO**																
5	Viga cadena superior 0,13 x 0,25	m2	30	81.900	2.457.000	30	35.000	1.050.000	30	82.280	2.468.400	30	72.200	2.166.000	30	125.000	3.750.000
72131601-005	**MAMPOSTERIA EN GENERAL**																
6	Mampostería de nivelación de 0,30 m.	m2	36	129.500	4.662.000	36	85.000	3.060.000	36	107.690	3.876.840	36	110.000	3.960.000	36	110.000	3.960.000
7	Mampostería de elevación de 0,15 m. comun	m2	115	74.400	8.556.000	115	70.000	8.050.000	115	72.600	8.349.000	115	60.000	6.900.000	115	70.000	8.050.000
8	Pilares de 0,30 x 0,30	ml	18	59.400	1.069.200	18	140.000	2.520.000	18	54.450	980.100	18	90.000	1.620.000	18	150.000	2.700.000
72131601-007	**CHAPAS y CIELORASO (Techo en Gral)**																
9	Techo de chapas zing c/ estructura metalica	m2	81	180.000	14.580.000	81	140.000	11.340.000	81	157.300	12.741.300	81	175.000	14.175.000	81	220.000	17.820.000
10	cieloraso de PVC h= 3 m.	m2	30	43.200	1.296.000	30	35.000	1.050.000	30	83.490	2.504.700	30	80.000	2.400.000	30	70.000	2.100.000
72131601-006	**AISLACION EN GENERAL**																
11	Aislacion en U Invert.	ml	30	15.400	462.000	30	24.000	720.000	30	21.780	653.400	30	19.800	594.000	30	22.500	675.000
72131601-008	**REVOQUE Y REVESTIMIENTO**																
12	Revoque de pilares	ml	18	34.060	613.080	18	24.000	432.000	18	48.400	871.200	18	75.000	1.350.000	18	28.000	504.000
13	Revoque de Pared exterior con hidrofugo	m2	115	21.700	2.495.500	115	24.000	2.760.000	115	39.325	4.522.375	115	29.800	3.427.000	115	18.500	2.127.500
14	Revoque de interior con enduido	m2	115	30.370	3.492.550	115	24.000	2.760.000	115	39.325	4.522.375	115	26.500	3.047.500	115	18.500	2.127.500
72131601-009	**PISOS / ZÓCALOS**																
15	Contrapiso de Hº de cascote	m2	64	36.330	2.325.120	64	18.000	1.152.000	64	22.990	1.471.360	64	32.500	2.080.000	64	14.500	928.000
16	Piso baldosas calcareas	m2	61	77.770	4.743.970	61	60.000	3.660.000	61	72.600	4.428.600	61	65.000	3.965.000	61	75.000	4.575.000
17	Piso cerámico: Azulejos cocina y piso pared (baño)	m2	40	111.900	4.476.000	40	60.000	2.400.000	40	90.750	3.630.000	40	80.000	3.200.000	40	60.000	2.400.000
18	Zocalo baldosa calcarea	ml	55	24.400	1.342.000	55	20.000	1.100.000	55	21.780	1.197.900	55	19.500	1.072.500	55	25.000	1.375.000
72131601-010	**ABERTURAS**																
19	PuertaS	m2	5	490.000	2.450.000	5	180.000	810.000	5	459.800	2.299.000	5	480.000	2.400.000	5	250.000	1.250.000
20	Ventanas metalicas	m2	4	284.900	1.139.600	4	240.000	960.000	4	211.750	847.000	4	210.000	840.000	4	450.000	1.800.000
72102602-004	**VIDRIOS**																
21	Vidrio	m2	5	160.800	804.000	5	120.000	600.000	5	145.200	726.000	5	300.000	1.500.000	5	190.000	950.000
72131601-011	**INSTALACIÓN SANITARIA**																
22	Agua y desague cloacal	Gl	1	3.430.000	3.430.000	1	1.500.000	1.500.000	1	4.235.000	4.235.000	1	800.000	800.000	1	550.000	550.000
23	Camara septica y poso ciego	GL	1	3.540.000	3.540.000	1	4.000.000	4.000.000	1	3.751.000	3.751.000	1	2.700.000	2.700.000	1	2.800.000	2.800.000
72131601-001	**INSTALACIÓN ELÉCTRICA**																
24	Artefactos de iluminacion 2 x 40	Unid	12	252.900	3.034.800	12	120.000	1.440.000	12	169.400	2.032.800	12	240.000	2.880.000	12	80.000	960.000
25	Tomas e iluminacion exterior		19	320.000	6.080.000	19	100.000	1.900.000	19	157.300	2.988.700	19	70.000	1.330.000	19	55.000	1.045.000
26	Puesto de medidor y tablero	Unid	1	2.920.000	2.920.000	1	500.000	500.000	1	1.694.000	1.694.000	1	1.200.000	1.200.000	1	2.000.000	2.000.000
27	Cambio de lugar del medidor principal	Unid	1	470.000	470.000	1	1.200.000	1.200.000	1	1.028.500	1.028.500	1	400.000	400.000	1	850.000	850.000
82101502-003	**CARTEL**				-												
28	Cenefa metálica con leyenda	gl	1	1.950.000	1.950.000	1	1.500.000	1.500.000	1	1.936.000	1.936.000	1	1.800.000	1.800.000	1	3.500.000	3.500.000
29	Cartel de Obras 2,00 x 1,00 ch. 26	UNID	1	870.000	870.000	1	500.000	500.000	1	726.000	726.000	1	1.000.000	1.000.000	1	2.500.000	2.500.000

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

72131601-012	**PINTURAS**																
30	Al latex interior con enduido	m2	115	19.000	2.185.000	115	20.000	2.300.000	115	24.200	2.783.000	115	18.000	2.070.000	115	18.500	2.127.500
31	Al latex ecterior	m2	115	16.000	1.840.000	115	20.000	2.300.000	115	18.150	2.087.250	115	22.000	2.530.000	115	14.500	1.667.500
32	De aberturas de madera	UNID	9	63.200	568.800	9	120.000	1.080.000	9	30.250	272.250	9	20.000	180.000	9	50.000	450.000
33	De aberturas metalicas	m2	8	22.000	176.000	8	30.000	240.000	8	24.200	193.600	8	23.000	184.000	8	18.500	148.000
72101703-007	**VALLADO PERIMETRAL**																
34	Cimiento de Hº ripio	m3	20	321.600	6.432.000	20	250.000	5.000.000	20	356.950	7.139.000	20	385.000	7.700.000	20	220.000	4.400.000
35	Nivelación de ladrillos h: 0,60 m	m2	102	71.400	7.282.800	102	85.000	8.670.000	102	107.690	10.984.380	102	111.000	11.322.000	102	90.000	9.180.000
36	Poste prefabricado h: 2,40 m	UNID	95	87.240	8.287.800	95	45.000	4.275.000	95	66.550	6.322.250	95	120.000	11.400.000	95	65.000	6.175.000
37	Colocación de tejidos de alambre h: 1,80 m	m2	310	24.200	7.502.000	310	40.000	12.400.000	310	25.410	7.877.100	310	35.000	10.850.000	310	25.000	7.750.000
72131601-013	**LIMPIEZA DE TERRENO**																
38	Limpieza periódica y final, retiro de escombros	Global	1	850.000	850.000	1	500.000	500.000	1	968.000	968.000	1	915.500	915.500	1	250.000	250.000
TOTAL: Guaranies ciento catorce millones quinientos cuarenta y ocho mil noventa y ocho.-					**119.628.240**			**110.309.000**			**119.894.060**			**122.000.000**			**109.372.000**

OBSERVACIÓN:

* Según la **Planilla de Oferta** presentado por el **Ing. Civil RAFAEL FERNANDO RUIZ LOPEZ**: Ruc Nº 334140-2, y el **Cuadro Comparativo de Precios** hay una diferencia de Gs. 6.000.000 (Guaranies seis millones) entre ambos documentos; en la oferta está **Gs. 116.309.000** y en el Cuadro Comparativo de precios resalta un total de **Gs. 110.309.000**.-

Econ. Milton Cesar Pereira Zeballos
Director de UOC

Robert Vicente Benítez Giménez
Asistente Técnico U.O.C.
Universidad Nacional de Concepción