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° 11/2019 "PROVISIÓN Y MONTAJE DE 3 PD DE 300 KVA TIPO AÉREO EN PÓRTICO Y LÍNEA PROTEGIDA PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CONCEPCIÓN" ID Nº 365.713

Oferentes			U.M.	CONSTRUCTIVA ARQ. DIS. CONSTRUC. – ARQ. RODRIGO ADOLFO FLEITAS ALVAREZ. RUC 2.377.586-6.			INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES SOCIEDAD ANÓNIMA (ICI S.A.). RUC 80000254-7.			OMEGA INGENIERÍA S.R.L. RUC 80016128-9.			DAVECO S.R.L. RUC 80095063-1.		
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
Unidad Responsable: RECTORADO															
1	39121026-001	LOTE 1: MONTAJE DE 3 PD DE 300 KVA TIPO AÉREO EN PÓRTICO - TRANSFORMADORES DE CONTROL DE POTENCIA.	Global	1	218.278.380	218.278.380	1	221.129.400	221.129.400	1	223.979.691	223.979.691	1	208.492.830	208.492.830
1.1.		Aislador polimérico de 70 KN	Unidad	9	110.000	990.000	9	72.900	656.100	9	102.275	920.475	9	99.000	891.000
1.2.		Aislador triple campana 23 kv 100 AMP	Unidad	18	27.500	495.000	18	28.215	507.870	18	32.300	581.400	18	24.750	445.500
1.3.		Preformado retención de 35 mm	Unidad	9	9.350	84.150	9	4.800	43.200	9	8.747	78.723	9	8.415	75.735
1.4.		Tuerca ojal de 5/8"	Unidad	9	11.000	99.000	9	5.200	46.800	9	8.062	72.558	9	9.900	89.100
1.5.		Prensa estribo	Unidad	27	44.000	1.188.000	27	55.000	1.485.000	27	43.376	1.171.152	27	39.600	1.069.200
1.6.		Cruceta de madera de 3x4x2,40 m.	Unidad	9	60.500	544.500	9	70.000	630.000	9	72.550	652.950	9	54.450	490.050
1.7.		Perno recto de 3/4 x 11"	Unidad	18	22.000	396.000	18	13.500	243.000	18	24.833	446.994	18	19.800	356.400
1.8.		Bulón de 5/8 x 9"	Unidad	15	8.800	132.000	15	6.500	97.500	15	8.425	126.375	15	7.920	118.800
1.9.		Bulón de 5/8 x 7"	Unidad	12	7.700	92.400	12	6.250	75.000	12	7.200	86.400	12	6.930	83.160
1.10.		Bulón de 5/8 x 4"	Unidad	27	5.500	148.500	27	5.850	157.950	27	5.746	155.142	27	4.950	133.650
1.11.		Mano francesa tipo MF 2	Unidad	27	18.150	490.050	27	10.500	283.500	27	13.870	374.490	27	16.335	441.045
1.12.		Hierro perfil de 6 metro	Unidad	3	528.000	1.584.000	3	528.000	1.584.000	3	396.000	1.188.000	3	475.200	1.425.600
1.13.		Arandela cuadrada 2x2x5/8"	Unidad	90	1.650	148.500	90	1.200	108.000	90	1.375	123.750	90	1.485	133.650
1.14.		Rienda completo MT	Unidad	3	275.000	825.000	3	270.000	810.000	3	323.500	970.500	3	247.500	742.500
1.15.		Prensa en cruz línea viva	Unidad	9	38.500	346.500	9	61.800	556.200	9	43.025	387.225	9	34.650	311.850
1.16.		Caja presentable	Unidad	3	495.000	1.485.000	3	750.000	2.250.000	3	825.000	2.475.000	3	742.500	2.227.500
1.17.		Poste de hormigón 12/300 kgf	Unidad	6	1.100.000	6.600.000	6	1.050.000	6.300.000	6	1.462.857	8.777.142	6	1.287.000	7.722.000
1.18.		Jabalina	Unidad	15	66.000	990.000	15	88.000	1.320.000	15	72.760	1.091.400	15	79.200	1.188.000
1.19.		Perno recto de 5/8x 16mm	Unidad	18	16.500	297.000	18	10.500	189.000	18	15.285	275.130	18	14.850	267.300
1.20.		Transformador de 300 KVA Trifásico	Unidad	3	32.000.000	96.000.000	3	32.472.000	97.416.000	3	31.680.000	95.040.000	3	27.953.640	83.860.920
1.21.		Cable de cobre aislado de 150 mm2	Unidad	120	58.300	6.996.000	120	85.000	10.200.000	120	90.079	10.809.480	120	97.515	11.701.800
1.22.		Terminal de 70mm2	Unidad	27	16.500	445.500	27	16.500	445.500	27	11.560	312.120	27	14.850	400.950
1.23.		Caño PVC para bajada de cable	Unidad	3	176.000	528.000	3	150.000	450.000	3	147.751	443.253	3	158.400	475.200
1.24.		Descargador de 18 kv	Unidad	9	418.000	3.762.000	9	350.000	3.150.000	9	377.960	3.401.640	9	326.700	2.940.300
1.25.		Seccionador de línea 23 kv	Unidad	9	374.000	3.366.000	9	374.000	3.366.000	9	397.410	3.576.690	9	336.600	3.029.400
1.26.		Cable de al desnudo de 35mm2	Unidad	60	2.563	153.780	60	2.563	153.780	60	3.300	198.000	60	2.307	138.420
1.27.		Llave termomagnética de 160 amp.	Unidad	3	3.300.000	9.900.000	3	1.600.000	4.800.000	3	2.315.000	6.945.000	3	2.970.000	8.910.000
1.28.		Banco capacitor 120 KVA R	Unidad	3	15.620.000	46.860.000	3	15.000.000	45.000.000	3	14.265.164	42.795.492	3	10.875.150	32.625.450
1.29.		Cable de cobre de 25mm	Unidad	90	20.350	1.831.500	90	14.500	1.305.000	90	15.369	1.383.210	90	18.315	1.648.350
1.30.		Mano de obra y transporte.	Unidad	3	10.500.000	31.500.000	3	12.500.000	37.500.000	3	13.040.000	39.120.000	3	14.850.000	44.550.000

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 Nº 11/2019 "PROVISIÓN Y MONTAJE DE 3 PD DE 300 KVA TIPO AÉREO EN PÓRTICO Y LÍNEA PROTEGIDA PARA LA UNIVERSIDAD NACIONAL DE CONCEPCIÓN" ID Nº 365.713

Oferentes			U.M.	CONSTRUCTIVA ARQ. DIS. CONSTRUC. – ARQ. RODRIGO ADOLFO FLEITAS ALVAREZ. RUC 2.377.586-6.			INGENIEROS CONSULTORES INDUSTRIALES SOCIEDAD ANÓNIMA (ICI S.A.). RUC 80000254-7.			OMEGA INGENIERÍA S.R.L. RUC 80016128-9.			DAVECO S.R.L. RUC 80095063-1.		
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
2	72141122-001	LOTE 2: COLOCACIÓN DE LÍNEA PROTEGIDA MT DE 600 METROS TRIFÁSICA - SERVICIO DE CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS DE ENERGÍA ELÉCTRICA	Global	1	180.728.900	180.728.900	1	149.200.230	149.200.230	1	169.750.972	169.750.972	1	159.065.438	159.065.438
Colocación de línea protegida MT de 600 metros trifásica.															
2.1.		Cable protegido de 70mm2	Unidad	1.800	44.000	79.200.000	1.800	24.000	43.200.000	1.800	33.996	61.192.800	1.800	32.340	58.212.000
2.2.		Preformado de retención	Unidad	30	44.000	1.320.000	30	31.000	930.000	30	52.525	1.575.750	30	36.960	1.108.800
2.3.		Ménsula tipo 1	Unidad	12	198.000	2.376.000	12	264.000	3.168.000	12	217.800	2.613.600	12	166.320	1.995.840
2.4.		CML: Terminal para línea protegida	Unidad	8	418.000	3.344.000	8	366.000	2.928.000	8	418.000	3.344.000	8	351.120	2.808.960
2.5.		Separador	Unidad	57	132.000	7.524.000	57	77.000	4.389.000	57	104.500	5.956.500	57	87.780	5.003.460
2.6.		Cabo de acero	Unidad	600	6.820	4.092.000	600	7.700	4.620.000	600	5.925	3.555.000	600	6.636	3.981.600
2.7.		Cabo de acero 3/8"	Unidad	10	15.770	157.700	10	7.700	77.000	10	12.971	129.710	10	13.801	138.010
2.8.		Poste 12/300	Unidad	5	1.430.000	7.150.000	5	1.050.000	5.250.000	5	1.462.857	7.314.285	5	1.201.200	6.006.000
2.9.		Poste 12/800	Unidad	3	2.420.000	7.260.000	3	2.250.000	6.750.000	3	2.681.905	8.045.715	3	2.032.800	6.098.400
2.10.		Mano de obra	Unidad	1	26.400.000	26.400.000	1	38.862.230	38.862.230	1	38.095.938	38.095.938	1	37.000.000	37.000.000
Ampliación de Línea BT trifásico 160 metros de 4x70 mm2 pre ensamblado - Ingeniería Civil (FACET)															
2.11.		Pre ensamblado 4 x 70mm	Unidad	160	44.000	7.040.000	160	32.800	5.248.000	160	39.289	6.286.240	160	36.960	5.913.600
2.12.		Poste de 9/500	Unidad	3	990.000	2.970.000	3	950.000	2.850.000	3	1.097.143	3.291.429	3	831.600	2.494.800
2.13.		Cable NYY DE 4 x 35 mm	Unidad	35	121.000	4.235.000	35	111.000	3.885.000	35	86.096	3.013.360	35	101.640	3.557.400
2.14.		Pinza de suspensión y amarre	Unidad	8	57.200	457.600	8	47.500	380.000	8	60.976	487.808	8	48.048	384.384
2.15.		Mano de obra	Unidad	1	5.500.000	5.500.000	1	5.500.000	5.500.000	1	4.290.000	4.290.000	1	4.620.000	4.620.000
Ampliación de Línea BT trifásico 160 metros de 4x70 mm2 pre ensamblado - Facultad de Ciencias Agrarias (FCA)															
2.16.		Pre ensamblado 4 x 70 mm	Unidad	160	44.000	7.040.000	160	32.800	5.248.000	160	39.289	6.286.240	160	36.960	5.913.600
2.17.		Poste de 9/500	Unidad	3	990.000	2.970.000	3	950.000	2.850.000	3	1.097.143	3.291.429	3	831.600	2.494.800
2.18.		Cable NYY DE 4 X 35 mm	Unidad	35	121.000	4.235.000	35	111.000	3.885.000	35	86.096	3.013.360	35	101.640	3.557.400
2.19.		Pinza de suspensión y amarre	Unidad	8	57.200	457.600	8	47.500	380.000	8	60.976	487.808	8	48.048	384.384
2.20.		Mano de obra	Unidad	1	7.000.000	7.000.000	1	8.800.000	8.800.000	1	7.480.000	7.480.000	1	7.392.000	7.392.000
TOTAL						**399.007.280**			**370.329.630**			**393.730.663**			**367.558.268**

Obs. *: - La empresa CONSTRUCTIVA ARQ. DIS. CONSTRUC. – ARQ. RODRIGO ADOLFO FLEITAS ÁLVAREZ. RUC 2.377.586-6, ha presentado una oferta total de G. 399.007.276, debiendo ser* ***G. 399.007.280****, según el presente cuadro comparativo. - La empresa DAVECO S.R.L. RUC 80095063-1, ha presentado una oferta total de G. 367.558.252, debiendo ser* ***G. 367.558.268****, 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