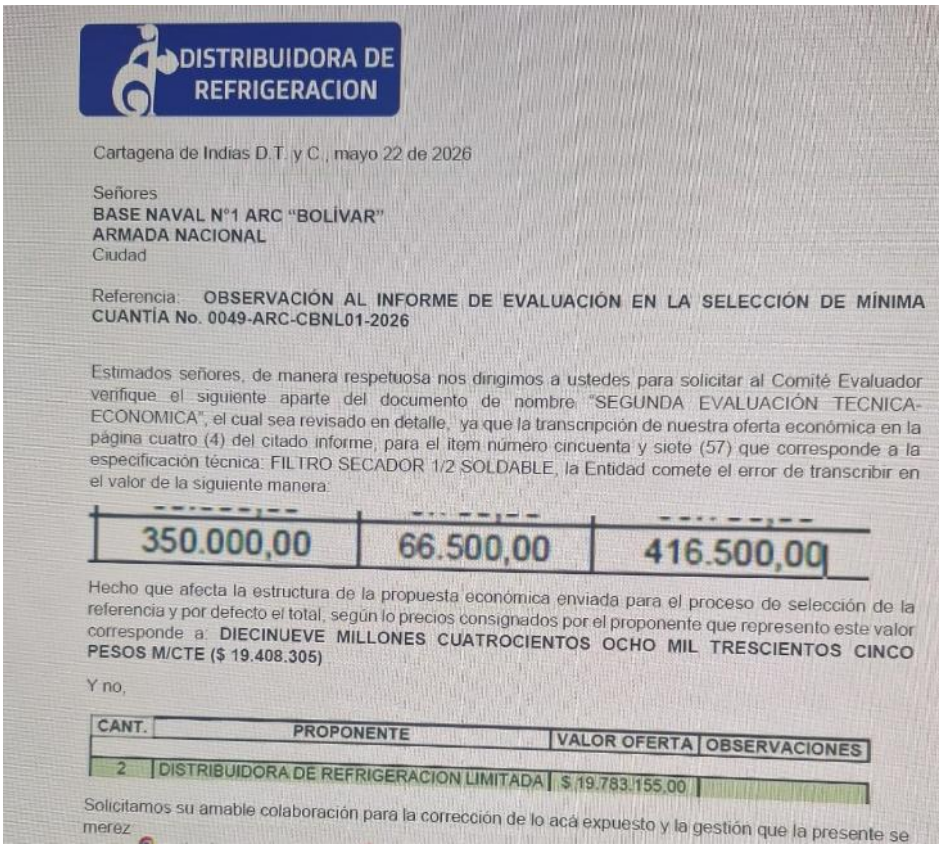
TERCERA EVALUACIÓN TECNICÁ DEL PROCESO No.0049-ARC- CBNL01-2026 MODALIDAD SELECCIÓN MÍNIMA CUANTIA

OBJETO: EL SUMINISTRO DE REPUESTOS DE AIRES ACONDICIONADOS PARA LA BASE NAVAL NO. 1 ARC "BOLÍVAR", Y SUS UNIDADES ADSCRITAS ADMINISTRATIVAMENTE Modalidad de Mínima Cuantía, de conformidad con las especificaciones técnicas descritas en el Anexo técnico del presente pliego de condiciones.

PRESUPUESTO OFICIAL: El valor del contrato será hasta por VEINTIÚN MILLONES SETECIENTOS SESENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE ($21.760.440,00) incluido IVA y demás erogaciones que correspondan.

FECHA DE EVALUACIÓN: 25 DE MAYO DE 2026

OBSERVACIÓN PRESENTADA POR LA EMPRESA DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA



DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION

Cartagena de Indias D.T. y C., mayo 22 de 2026

Señores
BASE NAVAL N°1 ARC "BOLÍVAR"
ARMADA NACIONAL
Ciudad

Referencia: **OBSERVACIÓN AL INFORME DE EVALUACIÓN EN LA SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. 0049-ARC-CBNL01-2026**

Estimados señores, de manera respetuosa nos dirigimos a ustedes para solicitar al Comité Evaluador verifique el siguiente aparte del documento de nombre "SEGUNDA EVALUACIÓN TECNICA-ECONOMICA", el cual sea revisado en detalle, ya que la transcripción de nuestra oferta económica en la página cuatro (4) del citado informe, para el ítem número cincuenta y siete (57) que corresponde a la especificación técnica: FILTRO SECADOR 1/2 SOLDABLE, la Entidad comete el error de transcribir en el valor de la siguiente manera:

350.000,00	66.500,00	416.500,00

Hecho que afecta la estructura de la propuesta económica enviada para el proceso de selección de la referencia y por defecto el total, según lo precios consignados por el proponente que represento este valor corresponde a: **DIECINUEVE MILLONES CUATROCIENTOS OCHO MIL TRESCIENTOS CINCO PESOS M/CTE ($ 19.408.305)**

Y no,

CANT.	PROPONENTE	VALOR OFERTA	OBSERVACIONES
2	DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA	$ 19.783.155,00	

Solicitamos su amable colaboración para la corrección de lo acá expuesto y la gestión que la presente se merez

Respuesta/ El Comité Evaluador se permite informar que la observación presentada es procedente, toda vez que, al momento de realizar la digitación de la oferta económica correspondiente al ítem No. 57 de la propuesta presentada por la empresa DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACIÓN LIMITADA, se evidenció un error involuntario de transcripción en el valor registrado dentro del informe de evaluación técnico-económica.

En consecuencia, y con el propósito de garantizar la claridad, transparencia y exactitud de la información consignada en el proceso de selección, este Comité procederá a efectuar la respectiva corrección en el informe de evaluación final, rectificando el valor ofertado conforme a la propuesta económica originalmente presentada por el oferente.

PROPUESTAS PRESENTADAS

CANT.	PROPONENTE	VALOR OFERTA	OBSERVACIONES
1	GL IMPORT & EXPORT S.A.S	$ 18.000.003,00	NO SUBSANÓ
2	DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA	$ 19.408.305,00	
3	ELECTROBOBINADOS C.D.S. S.A.S.	$ 20.355.657,00	
4	TSV TOTAL SUMINISTROS VARIADOS S.A.S	$ 24.245.500,00	
5	FRIOCOSTA	$ 24.641.449,00	
6	C&M SERVICIOS E INGENIERIA S.A.S	$ 30.816.620,00	
7	ANDRES MANJARRES	$ 31.439.285,50	
8	ARTICA SOLUCIONES DE CLIMATIZACION S.A.S	$ 32.742.620,00	
9	E.B. SOLUCIONES INTEGRALES	$ 32.742.731,00	
10	CONSTRUSERVICIOS TORO SAS	$ 33.129.124,00	

OFERTAS ECONÓMICAS

ITEM	ANEXO TECNICO REPUESTOS DE AIRES ACONDICIONADOS ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	PROMEDIO			TSV TOTAL SUMINISTROS VARIADOS S.A.S			ANDRES MANJARRES			C&M SERVICIOS E INGENIERIA			GL IMPORT & EXPORT S.A.S			FRIOCOSTA		
			VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL
	A-02-02-01-003-006 PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICOS																			
1	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX DE 7/8" x 1,85 LARGO	UNIDAD	12.466,67	2.368,67	14.835,33	840,34	159,66	1.000,00	11.095,33	2.108,11	13.203,44	9.973,00	1.894,87	11.868	5.825,00	1.106,75	6.931,75	9.000,00	1.710,00	10.710,00
2	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX DE 1" X 1,85 LARGO	UNIDAD	13.466,67	2.558,67	16.025,33	840,34	159,66	1.000,00	11.985,33	2.277,21	14.262,54	10.773,00	2.046,87	12.820	6.293,00	1.195,67	7.488,67	10.000,00	1.900,00	11.900,00
3	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX DE 1/2" X 1,85 LARGO	UNIDAD	10.466,67	1.988,67	12.455,33	840,34	159,66	1.000,00	9.315,33	1.769,91	11.085,24	8.373,00	1.590,87	9.964	4.891,00	929,29	5.820,29	5.800,00	1.102,00	6.902,00
4	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX 3/8	UNIDAD	8.966,67	1.703,67	10.670,33	840,34	159,66	1.000,00	7.980,33	1.516,26	9.496,59	7.173,00	1.362,87	8.536	4.190,00	796,10	4.986,10	5.000,00	950,00	5.950,00
5	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX 5/8	UNIDAD	10.866,67	2.064,67	12.931,33	840,34	159,66	1.000,00	9.671,33	1.837,55	11.508,88	8.693,00	1.651,67	10.345	5.078,00	964,82	6.042,82	7.000,00	1.330,00	8.330,00
6	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX 3/4	UNIDAD	10.966,67	2.083,67	13.050,33	840,34	159,66	1.000,00	9.760,33	1.854,46	11.614,79	8.773,00	1.666,87	10.440	5.125,00	973,75	6.098,75	8.000,00	1.520,00	9.520,00
7	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX ¼	UNIDAD	7.466,67	1.418,67	8.885,33	840,34	159,66	1.000,00	6.645,33	1.262,61	7.907,94	5.973,00	1.134,87	7.108	3.489,00	662,91	4.151,91	5.000,00	950,00	5.950,00
8	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX 2"	UNIDAD	24.766,67	4.705,67	29.472,33	840,34	159,66	1.000,00	22.042,33	4.188,04	26.230,37	19.813,00	3.764,47	23.577	11.573,00	2.198,87	13.771,87	18.000,00	3.420,00	21.420,00
	A-02-02-01-004-007 EQUIPOS Y APARATOS DE RADIO, TELEVISION Y COMUNICACIONES																			
9	CAPACITOR 5 MFD	UNIDAD	8.833,33	1.678,33	10.511,67	840,34	159,66	1.000,00	7.861,67	1.493,72	9.355,39	7.067,00	1.342,73	8.410	4.128,00	784,32	4.912,32	7.000,00	1.330,00	8.330,00
10	CAPACITOR 1,5 MFD	UNIDAD	8.833,33	1.678,33	10.511,67	840,34	159,66	1.000,00	7.861,67	1.493,72	9.355,39	7.067,00	1.342,73	8.410	4.128,00	784,32	4.912,32	7.000,00	1.330,00	8.330,00
11	CAPACITOR 10 MFD	UNIDAD	12.266,67	2.330,67	14.597,33	840,34	159,66	1.000,00	10.917,33	2.074,29	12.991,62	9.813,00	1.864,47	11.677	5.732,00	1.089,08	6.821,08	11.000,00	2.090,00	13.090,00
12	CAPACITOR 15 MFD	UNIDAD	12.900,00	2.451,00	15.351,00	840,34	159,66	1.000,00	11.481,00	2.181,39	13.662,39	10.320,00	1.960,80	12.281	6.028,00	1.145,32	7.173,32	11.000,00	2.090,00	13.090,00
13	CAPACITOR 2 MFD	UNIDAD	8.433,33	1.602,33	10.035,67	840,34	159,66	1.000,00	7.505,67	1.426,08	8.931,75	6.747,00	1.281,93	8.029	3.941,00	748,79	4.689,79	5.000,00	950,00	5.950,00
14	CAPACITOR 2,5 MFD	UNIDAD	8.733,33	1.659,33	10.392,67	840,34	159,66	1.000,00	7.772,67	1.476,81	9.249,48	6.987,00	1.327,53	8.315	4.081,00	775,39	4.856,39	5.000,00	950,00	5.950,00
15	CAPACITOR 25 MDF	UNIDAD	14.933,33	2.837,33	17.770,67	840,34	159,66	1.000,00	13.290,67	2.525,23	15.815,90	11.947,00	2.269,93	14.217	6.978,00	1.325,82	8.303,82	12.000,00	2.280,00	14.280,00
16	CAPACITOR 30 MFD	UNIDAD	17.833,33	3.388,33	21.221,67	840,34	159,66	1.000,00	15.871,67	3.015,62	18.887,29	14.267,00	2.710,73	16.978	8.333,00	1.583,27	9.916,27	12.000,00	2.280,00	14.280,00
17	CAPACITOR 35 MFD	UNIDAD	23.133,33	4.395,33	27.528,67	840,34	159,66	1.000,00	20.588,67	3.911,85	24.500,52	18.507,00	3.516,33	22.023	10.810,00	2.053,90	12.863,90	12.000,00	2.280,00	14.280,00
18	CAPACITOR 40 MFD	UNIDAD	23.700,00	4.503,00	28.203,00	840,34	159,66	1.000,00	21.093,00	4.007,67	25.100,67	18.960,00	3.602,40	22.562	11.075,00	2.104,25	13.179,25	13.000,00	2.470,00	15.470,00
19	CAPACITOR 45 MFD	UNIDAD	23.700,00	4.503,00	28.203,00	840,34	159,66	1.000,00	2.076,67	394,57	2.471,24	18.960,00	3.602,40	22.562	11.075,00	2.104,25	13.179,25	13.000,00	2.470,00	15.470,00
20	CAPACITOR 50 MFD	UNIDAD	26.366,67	5.009,67	31.376,33	840,34	159,66	1.000,00	23.466,33	4.458,60	27.924,93	21.093,00	4.007,67	25.101	12.321,00	2.340,99	14.661,99	13.000,00	2.470,00	15.470,00
21	CAPACITOR 55 MFD	UNIDAD	26.366,67	5.009,67	31.376,33	840,34	159,66	1.000,00	23.466,33	4.458,60	27.924,93	21.093,00	4.007,67	25.101	12.321,00	2.340,99	14.661,99	15.000,00	2.850,00	17.850,00
22	CAPACITOR 60 MFD	UNIDAD	28.300,00	5.377,00	33.677,00	840,34	159,66	1.000,00	25.187,00	4.785,53	29.972,53	22.640,00	4.301,60	26.942	13.224,00	2.512,56	15.736,56	15.000,00	2.850,00	17.850,00
23	CAPACITOR 7,5 MFD	UNIDAD	13.766,67	2.615,67	16.382,33	840,34	159,66	1.000,00	12.252,33	2.327,94	14.580,27	11.013,00	2.092,47	13.105	6.433,00	1.222,27	7.655,27	10.000,00	1.900,00	11.900,00
24	CAPACITOR 70 MFD	UNIDAD	28.800,00	5.472,00	34.272,00	840,34	159,66	1.000,00	25.632,00	4.870,08	30.502,08	23.040,00	4.377,60	27.418	13.458,00	2.557,02	16.015,02	15.000,00	2.850,00	17.850,00
25	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 145 MF 175	UNIDAD	23.033,33	4.376,33	27.409,67	840,34	159,66	1.000,00	20.499,67	3.894,94	24.394,61	18.427,00	3.501,13	21.928	10.763,00	2.044,97	12.807,97	15.000,00	2.850,00	17.850,00
26	CAPACITOR DUAL 30 + 5 MFD	UNIDAD	26.666,67	5.066,67	31.733,33	840,34	159,66	1.000,00	23.733,33	4.509,33	28.242,66	21.333,00	4.053,27	25.386	12.461,00	2.367,59	14.828,59	15.000,00	2.850,00	17.850,00
	A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRICOS																			
27	CONTACTOR DE 2 POLOS BOBINA 24V	UNIDAD	42.700,00	8.113,00	50.813,00	29.411,76	5.588,24	35.000,00	38.003,00	7.220,57	45.223,57	34.160,00	6.490,40	40.650	19.953,00	3.791,07	23.744,07	30.000,00	5.700,00	35.700,00
28	CONTACTOR DE 3 POLOS BOBINA 24V	UNIDAD	70.466,67	13.388,67	83.855,33	29.411,76	5.588,24	35.000,00	62.715,33	11.915,91	74.631,24	56.373,00	10.710,87	67.084	32.928,00	6.256,32	39.184,32	40.000,00	7.600,00	47.600,00
29	CONTACTOR DE 2 POLOS BOBINA 220V	UNIDAD	43.766,67	8.315,67	52.082,33	29.411,76	5.588,24	35.000,00	38.952,33	7.400,94	46.353,27	35.013,00	6.652,47	41.665	20.451,00	3.885,69	24.336,69	30.000,00	5.700,00	35.700,00
30	CONTACTOR DE 3 POLOS BOBINA 220V	UNIDAD	67.233,33	12.774,33	80.007,67	29.411,76	5.588,24	35.000,00	59.837,67	11.369,16	71.206,83	53.787,00	10.219,53	64.007	31.417,00	5.969,23	37.386,23	45.000,00	8.550,00	53.550,00
	A-02-02-01-004-001 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)																			
31	CODO COBRE 1/2"	UNIDAD	5.566,67	1.057,67	6.624,33	1.680,67	319,33	2.000,00	4.954,33	941,32	5.895,65	4.453,00	846,07	5.299	2.601,00	494,19	3.095,19	4.000,00	760,00	4.760,00
32	CODO COBRE 3/4"	UNIDAD	6.400,00	1.216,00	7.616,00	1.680,67	319,33	2.000,00	5.696,00	1.082,24	6.778,24	5.120,00	972,80	6.093	2.991,00	568,29	3.559,29	6.000,00	1.140,00	7.140,00
33	CODO COBRE 3/8"	UNIDAD	5.333,33	1.013,33	6.346,67	1.680,67	319,33	2.000,00	4.746,67	901,87	5.648,54	4.267,00	810,73	5.078	2.492,00	473,48	2.965,48	3.000,00	570,00	3.570,00
34	CODO COBRE 5/8"	UNIDAD	6.400,00	1.216,00	7.616,00	1.680,67	319,33	2.000,00	5.696,00	1.082,24	6.778,24	5.120,00	972,80	6.093	2.991,00	568,29	3.559,29	5.000,00	950,00	5.950,00
35	CODO COBRE 7/8"	UNIDAD	10.566,67	2.007,67	12.574,33	1.680,67	319,33	2.000,00	9.404,33	1.786,82	11.191,15	8.453,00	1.606,07	10.059	4.938,00	938,22	5.876,22	7.000,00	1.330,00	8.330,00
	A-02-02-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL																			
36	COMPRESOR SELLADO 1/4	UNIDAD	587.033,33	111.536,33	698.569,67	495.798,32	94.201,68	590.000,00	522.459,67	99.267,34	621.727,01	469.627,00	89.229,13	558.856	274.309,00	52.118,71	326.427,71	280.000,00	53.200,00	333.200,00
37	COMPRESOR SELLADO 1/3	UNIDAD	587.033,33	111.536,33	698.569,67	495.798,32	94.201,68	590.000,00	522.459,67	99.267,34	621.727,01	469.627,00	89.229,13	558.856	274.309,00	52.118,71	326.427,71	280.000,00	53.200,00	333.200,00
38	COMPRESOR SELLADO 1/5	UNIDAD	587.033,33	111.536,33	698.569,67	495.798,32	94.201,68	590.000,00	522.459,67	99.267,34	621.727,01	469.627,00	89.229,13	558.856	274.309,00	52.118,71	326.427,71	280.000,00	53.200,00	333.200,00
39	COMPRESOR SELLADO 1/8	UNIDAD	587.033,33	111.536,33	698.569,67	48.739,50	9.260,50	58.000,00	48.445,67	9.204,68	57.650,35	469.627,00	89.229,13	558.856	274.309,00	52.118,71	326.427,71	280.000,00	53.200,00	333.200,00
40	COMPRESOR SELLADO 1/2	UNIDAD	1.174.100,00	223.079,00	1.397.179,00	798.319,33	151.680,67	950.000,00	1.044.949,00	198.540,31	1.243.489,31	939.280,00	178.463,20	1.117.743	548.634,00	104.240,46	652.874,46	1.000.000,00	190.000,00	1.190.000,00
41	COMPRESOR SELLADO 1	UNIDAD	1.590.333,33	302.163,33	1.892.496,67	798.319,33	151.680,67	950.000,00	1.415.396,67	268.925,37	1.684.322,04	1.272.267,00	241.730,73	1.513.998	743.131,00	141.194,89	884.325,89	1.300.000,00	247.000,00	1.547.000,00
42	COMPRESOR SELLADO 12000 BTU PARA CUARTO FRIO R404a	UNIDAD	1.793.133,33	340.695,33	2.133.828,67	798.319,33	151.680,67	950.000,00	1.595.888,67	303.218,85	1.899.107,52	1.434.507,00	272.556,33	1.707.063	837.896,00	159.200,24	997.096,24	1.300.000,00	247.000,00	1.547.000,00
43	COMPRESOR DE AIRE 9000 BTU R-410 a	UNIDAD	640.433,33	121.682,33	762.115,67	428.571,43	81.428,57	510.000,00	544.368,34	103.429,98	647.798,32	512.347,00	97.345,93	609.693	299.262,00	56.859,78	356.121,78	400.000,00	76.000,00	476.000,00
44	COMPRESOR DE AIRE 12000 BTU R-410 a	UNIDAD	759.966,67	144.393,67	904.360,33	613.445,38	116.554,62	730.000,00	645.971,66	122.734,62	768.706,28	607.973,00	115.514,87	723.488	355.117,00	67.472,23	422.589,23	450.000,00	85.500,00	535.500,00
45	COMPRESOR DE AIRE 18000 BTU R-410 a	UNIDAD	1.227.433,33	233.212,33	1.460.645,67	823.529,41	156.470,59	980.000,00	1.043.318,34	198.230,48	1.241.548,82	981.947,00	186.569,93	1.168.517	573.555,00	108.975,45	682.530,45	800.000,00	152.000,00	952.000,00
46	COMPRESOR DE AIRE 24000 BTU R-410 a	UNIDAD	1.341.666,67	254.916,67	1.596.583,33	823.529,41	156.470,59	980.000,00	1.140.416,66	216.679,17	1.357.095,83	1.073.333,00	203.933,27	1.277.266	626.934,00	119.117,46	746.051,46	800.000,00	152.000,00	952.000,00
47	COMPRESOR SELLADO 3TR R-410 a	UNIDAD	2.828.500,00	537.415,00	3.365.915,00	2.268.907,56	431.092,44	2.700.000,00	2.404.225,00	456.802,75	2.861.027,75	2.262.800,00	429.932,00	2.692.732	1.321.702,00	251.123,38	1.572.825,38	1.500.000,00	285.000,00	1.785.000,00
48	COMPRESOR SELLADO 2 TR R-410 a	UNIDAD	5.016.566,67	953.147,67	5.969.714,33	3.655.462,18	694.537,82	4.350.000,00	3.762.425,00	714.860,75	4.477.285,75	4.013.253,00	762.518,07	4.775.771	2.344.142,00	445.386,98	2.789.528,98	2.400.000,00	456.000,00	2.856.000,00
49	COMPRESOR ROTATIVO SELLADO 5TR MONOFASICO 220V R-410 a	UNIDAD	3.191.400,00	606.366,00	3.797.766,00	1.764.705,88	335.294,12	2.100.000,00	2.712.690,00	515.411,10	3.228.101,10	2.553.120,00	485.092,80	3.038.213	1.491.278,00	283.342,82	1.774.620,82	2.300.000,00	437.000,00	2.737.000,00
	A-02-02-01-004-003-09 OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
50	FILTRO DE AIRE REF. N4823	UNIDAD	85.400,00	16.226,00	101.626,00	21.008,40	3.991,60	25.000,00	76.006,00	14.441,14	90.447,14	68.320,00	12.980,80	81.301	39.906,00	7.582,14	47.488,14	80.000,00	15.200,00	95.200,00
51	FILTRO SECADOR 1/2	UNIDAD	82.733,33	15.719,33	98.452,67	21.008,40	3.991,60	25.000,00	73.632,67	13.990,21	87.622,88	66.187,00	12.575,53	78.763	38.660,00	7.345,40	46.005,40	45.000,00	8.550,00	53.550,00
52	FILTRO SECADOR 1/4	UNIDAD	44.833,33	8.518,33	53.351,67	21.008,40	3.991,60	25.000,00	39.901,67	7.581,32	47.482,99	35.867,00	6.814,73	42.682	20.950,00	3.980,50	24.930,50	43.000,00	8.170,00	51.170,00
53	FILTRO SECADOR 3/4	UNIDAD	64.066,67	12.172,67	76.239,33	21.008,40	3.991,60	25.000,00	57.019,33	10.833,67	67.853,00	51.253,00	9.738,07	60.991	29.937,00	5.688,03	35.625,03	50.000,00	9.500,00	59.500,00
	A-02-02-01-004-003-09 OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
54	FILTRO SECADOR 3/8 ROSCABLE REF163	UNIDAD	86.766,67	16.485,67	103.252,33	21.008,40	3.991,60	25.000,00	77.222,33	14.672,24	91.894,57	69.413,00	13.188,47	82.601	40.544,00	7.703,36	48.247,36	47.000,00	8.930,00	55.930,00
55	FILTRO SECADOR 1/2 ROSCABLE REF164	UNIDAD	80.700,00	15.333,00	96.033,00	21.008,40	3.991,60	25.000,00	71.823,00	13.646,37	85.469,37	64.560,00	12.266,40	76.826	37.710,00	7.164,90	44.874,90	47.000,00	8.930,00	55.930,00
56	FILTRO SECADOR 3/8 SOLDABLE	UNIDAD	79.300,00	15.067,00	94.367,00	21.008,40	3.991,60	25.000,00	70.577,00	13.409,63	83.986,63	63.440,00	12.053,60	75.494	37.055,00	7.040,45	44.095,45	47.000,00	8.930,00	55.930,00
57	FILTRO SECADOR 1/2 SOLDABLE	UNIDAD	82.533,33	15.681,33	98.214,67	21.008,40	3.991,60	25.000,00	73.454,67	13.956,39	87.411,06	66.027,00	12.545,13	78.572	38.566,00	7.327,54	45.893,54	47.000,00	8.930,00	55.930,00
58	FAN RELAY 24V	UNIDAD	37.233,33	7.074,33	44.307,67	21.008,40	3.991,60	25.000,00	33.137,67	6.296,16	39.433,83	29.787,00	5.659,53	35.447	17.398,00	3.305,62	20.703,62	28.000,00	5.320,00	33.320,00
	A-02-02-01-004-003-002 BOMBAS, COMPRESORES, MOTORES DE FUERZA HIDRÁULICA Y MOTORES DE POTENCIA NEUMÁTICA Y VÁLVULAS Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
59	INTERIOR VALVULA DE EXPANSION TERMOSTATICA PARA EVAPORADORES	UNIDAD	160.100,00	30.419,00	190.519,00	21.008,40	3.991,60	25.000,00	142.489,00	27.072,91	169.561,91	128.080,00	24.335,20	152.415	74.812,00	14.214,28	89.026,28	150.000,00	28.500,00	178.500,00
	A-02-02-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL																			
60	KIT DE ARRANQUE PARA REGULADOR HASTA 60.000 BTU	UNIDAD	79.000,00	15.010,00	94.010,00	21.008,40	3.991,60	25.000,00	70.310,00	13.358,90	83.668,90	63.200,00	12.008,00	75.208	36.915,00	7.013,85	43.928,85	50.000,00	9.500,00	59.500,00
61	KIT DE ARRANQUE PARA REGULADOR HASTA 12.000 BTU	UNIDAD	59.766,67	11.355,67	71.122,33	21.008,40	3.991,60	25.000,00	53.192,33	10.106,54	63.298,87	47.813,00	9.084,47	56.897	27.928,00	5.306,32	33.234,32	50.000,00	9.500,00	59.500,00

	A-02-02-01-004-006 OTRO EQUIPO ELECTRICO Y SUS PARTES Y PIEZAS					-	-			-	-		-	-		-	-		-	-
62	KIT DE ARRANQUE PARA REGULADOR HASTA 36.000 BTU	UNIDAD	67.233,33	12.774,33	80.007,67	21.008,40	3.991,60	25.000,00	59.837,67	11.369,16	71.206,83	53.787,00	10.219,53	64.007	31.417,00	5.969,23	37.386,23	50.000,00	9.500,00	59.500,00
63	KIT DE ARRANQUE PARA REGULADOR HASTA 120.000 BTU	UNIDAD	88.600,00	16.834,00	105.434,00	21.008,40	3.991,60	25.000,00	78.854,00	14.982,26	93.836,26	70.880,00	13.467,20	84.347	41.401,00	7.866,19	49.267,19	60.000,00	11.400,00	71.400,00
	A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRICOS					-	-			-	-		-	-		-	-		-	-
64	MOTOR 1/2 HP SELLADO EJE 1/2"220 VOLT	UNIDAD	661.733,33	125.729,33	787.462,67	436.974,79	83.025,21	520.000,00	588.942,67	111.899,11	700.841,78	529.387,00	100.583,53	629.971	309.215,00	58.750,85	367.965,85	450.000,00	85.500,00	535.500,00
65	MOTOR 1/4 HP SELLADO EJE 1/2"220 VOLT	UNIDAD	555.033,33	105.456,33	660.489,67	352.941,18	67.058,82	420.000,00	493.979,67	93.856,14	587.835,81	444.027,00	84.365,13	528.392	259.356,00	49.277,64	308.633,64	450.000,00	85.500,00	535.500,00
66	MOTOR 1/3 HP SELLADO EJE 1/2"220 VOLT	UNIDAD	621.200,00	118.028,00	739.228,00	352.941,18	67.058,82	420.000,00	552.868,00	105.044,92	657.912,92	496.960,00	94.422,40	591.382	290.274,00	55.152,06	345.426,06	450.000,00	85.500,00	535.500,00
67	MOTOR 3/4 HP ABIERTO EJE 1/2 220 VOLT	UNIDAD	667.100,00	126.749,00	793.849,00	352.941,18	67.058,82	420.000,00	593.719,00	112.806,61	706.525,61	533.680,00	101.399,20	635.079	311.723,00	59.227,37	370.950,37	450.000,00	85.500,00	535.500,00
	A-02-02-01-004-008 APARATOS MEDICOS, INSTRUMENTOS OPTICOS Y DE PRECISION, RELOJES		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
68	PRESOSTATO DE ALTA PROTECCION REFRIGERANTE R410A	UNIDAD	42.700,00	8.113,00	50.813,00	16.806,72	3.193,28	20.000,00	38.003,00	7.220,57	45.223,57	34.160,00	6.490,40	40.650	19.953,00	3.791,07	23.744,07	25.000,00	4.750,00	29.750,00
69	PRESOSTATO DE BAJA PROTECCION REFRIGERANTE R410A	UNIDAD	42.700,00	8.113,00	50.813,00	16.806,72	3.193,28	20.000,00	38.003,00	7.220,57	45.223,57	34.160,00	6.490,40	40.650	19.953,00	3.791,07	23.744,07	25.000,00	4.750,00	29.750,00
	A-02-02-01-004-006-01 MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS Y SUS PARTES Y PIEZAS					-	-			-	-		-	-		-	-		-	-
70	TARJETA CONTROL UNIVERSAL	UNIDAD	112.066,67	21.292,67	133.359,33	16.806,72	3.193,28	20.000,00	99.739,33	18.950,47	118.689,80	89.653,00	17.034,07	106.687	52.367,00	9.949,73	62.316,73	60.000,00	11.400,00	71.400,00
	A-02-02-01-004-006-01 MOTORES GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELECTRICOS Y SUS PARTES Y PIEZAS					-	-			-	-		-	-		-	-		-	-
71	TRANSFORMADOR 110 VOLT.-24 VOLT	UNIDAD	71.500,00	13.585,00	85.085,00	16.806,72	3.193,28	20.000,00	63.635,00	12.090,65	75.725,65	57.200,00	10.868,00	68.068	33.411,00	6.348,09	39.759,09	48.000,00	9.120,00	57.120,00
72	TRANSFORMADOR 220 VOLT.-24 VOLT	UNIDAD	77.900,00	14.801,00	92.701,00	16.806,72	3.193,28	20.000,00	69.331,00	13.172,89	82.503,89	62.320,00	11.840,80	74.161	36.401,00	6.916,19	43.317,19	48.000,00	9.120,00	57.120,00
	A-02-02-01-004-001 METALES BASICOS		-	-	-	-	-			-	-		-	-		-	-		-	-
73	TUBO DE COBRE 1/2" X15 MTS	ROLLO	485.633,33	92.270,33	577.903,67	268.907,56	51.092,44	320.000,00	339.943,34	64.589,23	404.532,57	388.507,00	73.816,33	462.323	226.927,00	43.116,13	270.043,13	320.000,00	60.800,00	380.800,00
74	TUBO DE COBRE 1/4" X 15 MTS	ROLLO	265.766,67	50.495,67	316.262,33	198.319,33	37.680,67	236.000,00	186.036,66	35.346,97	221.383,63	212.613,00	40.396,47	253.009	124.187,00	23.595,53	147.782,53	160.000,00	30.400,00	190.400,00
75	TUBO DE COBRE 3/4" X 15 MTS	ROLLO	832.566,67	158.187,67	990.754,33	567.226,89	107.773,11	675.000,00	582.796,66	110.731,37	693.528,03	666.053,00	126.550,07	792.603	389.042,00	73.917,98	462.959,98	550.000,00	104.500,00	654.500,00
76	TUBO DE COBRE 3/8" X 15 MTS	ROLLO	389.566,67	74.017,67	463.584,33	306.722,69	58.277,31	365.000,00	272.696,66	51.812,37	324.509,03	311.653,00	59.214,07	370.867	182.037,00	34.587,03	216.624,03	250.000,00	47.500,00	297.500,00
77	TUBO DE COBRE 5/16" X 15 MTS	ROLLO	318.066,67	60.432,67	378.499,33	218.487,39	41.512,61	260.000,00	222.646,66	42.302,87	264.949,53	254.453,00	48.346,07	302.799	148.626,00	28.238,94	176.864,94	180.000,00	34.200,00	214.200,00
78	TUBO DE COBRE 5/8" X 15 MTS	ROLLO	683.100,00	129.789,00	812.889,00	635.294,12	120.705,88	756.000,00	478.170,00	90.852,30	569.022,30	546.480,00	103.831,20	650.311	319.199,00	60.647,81	379.846,81	430.000,00	81.700,00	511.700,00
79	TUBO DE COBRE 7/8" X 15 MTS	ROLLO	1.210.366,67	229.969,67	1.440.336,33	840.336,13	159.663,87	1.000.000,00	847.256,66	160.978,77	1.008.235,43	968.293,00	183.975,67	1.152.269	565.580,00	107.460,20	673.040,20	680.000,00	129.200,00	809.200,00
80	TUERCA FLARE 1/2"	UNIDAD	9.066,67	1.722,67	10.789,33	840,34	159,66	1.000,00	8.069,33	1.533,17	9.602,50	7.253,00	1.378,07	8.631	4.237,00	805,03	5.042,03	6.000,00	1.140,00	7.140,00
81	TUERCA FLARE 1/4	UNIDAD	3.733,33	709,33	4.442,67	840,34	159,66	1.000,00	3.322,67	631,31	3.953,98	2.987,00	567,53	3.555	1.745,00	331,55	2.076,55	3.000,00	570,00	3.570,00
82	TUERCA FLARE 3/4"	UNIDAD	10.666,67	2.026,67	12.693,33	840,34	159,66	1.000,00	9.493,33	1.803,73	11.297,06	8.533,00	1.621,27	10.154	4.984,00	946,96	5.930,96	8.000,00	1.520,00	9.520,00
83	TUERCA FLARE 3/8"	UNIDAD	6.400,00	1.216,00	7.616,00	840,34	159,66	1.000,00	5.696,00	1.082,24	6.778,24	5.120,00	972,80	6.093	2.991,00	568,29	3.559,29	6.000,00	1.140,00	7.140,00
84	TUERCA FLARE 5/16"	UNIDAD	9.600,00	1.824,00	11.424,00	840,34	159,66	1.000,00	8.544,00	1.623,36	10.167,36	7.680,00	1.459,20	9.139	4.486,00	852,34	5.338,34	8.000,00	1.520,00	9.520,00
85	TUERCA FLARE 5/8"	UNIDAD	9.066,67	1.722,67	10.789,33	840,34	159,66	1.000,00	8.069,33	1.533,17	9.602,50	7.253,00	1.378,07	8.631	4.237,00	805,03	5.042,03	8.000,00	1.520,00	9.520,00
86	TUERCA FLARE 7/8"	UNIDAD	15.500,00	2.945,00	18.445,00	840,34	159,66	1.000,00	13.795,00	2.621,05	16.416,05	12.400,00	2.356,00	14.756	7.243,00	1.376,17	8.619,17	12.000,00	2.280,00	14.280,00
	A-02-02-01-004-006-01 MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS Y SUS PARTES Y PIEZAS					-	-			-	-		-	-		-	-		-	-
87	TEMPORIZADOR 120/240 VOL. DE 3 MINUTOS A 10 MINUTOS 1.5 AMP. MAX.	UNIDAD	61.933,33	11.767,33	73.700,67	20.168,07	3.831,93	24.000,00	55.120,67	10.472,93	65.593,60	49.547,00	9.413,93	58.961	28.940,00	5.498,60	34.438,60	35.000,00	6.650,00	41.650,00
	A-02-02-01-004-001 METALES BASICOS		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
88	UNION DE COBRE 3/4	UNIDAD	4.166,67	791,67	4.958,33	420,17	79,83	500,00	3.708,33	704,58	4.412,91	3.333,00	633,27	3.966	1.947,00	369,93	2.316,93	3.800,00	722,00	4.522,00
	A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METALICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPOS)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
89	VALVULA DE GUSANILLO	UNIDAD	6.700,00	1.273,00	7.973,00	840,34	159,66	1.000,00	5.963,00	1.132,97	7.095,97	5.360,00	1.018,40	6.378	3.131,00	594,89	3.725,89	3.500,00	665,00	4.165,00
90	BOMBA DE CONDENSADO MINI SPLIT DERNEJA AUTOMATICO 110V	UNIDAD	454.700,00	86.393,00	541.093,00	392.436,97	74.563,03	467.000,00	404.683,00	76.889,77	481.572,77	363.760,00	69.114,40	432.874	212.472,00	40.369,68	252.841,68	250.000,00	47.500,00	297.500,00
91	BOMBA DE CONDENSADO MINI SPLIT DERNEJA AUTOMATICO 220V	UNIDAD	482.433,33	91.662,33	574.095,67	299.159,66	56.840,34	356.000,00	429.365,67	81.579,48	510.945,15	385.947,00	73.329,93	459.277	225.432,00	42.832,08	268.264,08	280.000,00	53.200,00	333.200,00
92	TIMER 24V	UNIDAD	149.433,33	28.392,33	177.825,67	92.436,97	17.563,03	110.000,00	132.995,67	25.269,18	158.264,85	119.547,00	22.713,93	142.261	69.827,00	13.267,13	83.094,13	100.000,00	19.000,00	119.000,00
93	TIMER 220V	UNIDAD	138.733,33	26.359,33	165.092,67	92.436,97	17.563,03	110.000,00	123.472,67	23.459,81	146.932,48	110.987,00	21.087,53	132.075	64.827,00	12.317,13	77.144,13	100.000,00	19.000,00	119.000,00
94	BLOWER 10 1/2 * 10 1/82 * 1/2	UNIDAD	266.866,67	50.704,67	317.571,33	104.201,68	19.798,32	124.000,00	237.511,33	45.127,15	282.638,48	213.493,00	40.563,67	254.057	124.701,00	23.693,19	148.394,19	250.000,00	47.500,00	297.500,00
	TOTAL ESTUDIO DE MERCADO				**38.520.776,00**			**24.245.500,00**			**31.439.285,50**			**30.816.620**			**18.000.003**			**24.105.949**

ITEM	ANEXO TECNICO REPUESTOS DE AIRES ACONDICIONADOS ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD	PROMEDIO			ELECTROBOBINADOS C.D.S. S.A.S.			CONSTRUSERVICIOS TORO SAS			E.B. SOLUCIONES INTEGRALES			ARTICA SOLUCIONES DE CLIMATIZACION S.A.S			DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA		
			VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	IVA	VALOR TOTAL
	A-02-02-01-003-006 PRODUCTOS DE CAUCHO Y PLÁSTICOS																			
1	AISLAMIENTO TÉRMICO RUBATEX DE 7/8" x 1,85 LARGO	UNIDAD	12.466,67	2.368,67	14.835,33	9.160,00	1.740,40	10.900,40	10.900,00	2.071,00	12.971,00	10.600,00	2.014,00	12.614,00	10.596,00	2.013,24	12.609,24	9.000,00	1.710,00	10.710,00
2	AISLAMIENTO TÉRMICO RUBATEX DE 1" X 1,85 LARGO	UNIDAD	13.466,67	2.558,67	16.025,33	10.084,00	1.915,96	11.999,96	11.800,00	2.242,00	14.042,00	11.400,00	2.166,00	13.566,00	11.446,00	2.174,74	13.620,74	11.000,00	2.090,00	13.090,00
3	AISLAMIENTO TÉRMICO RUBATEX DE 1/2" X 1,85 LARGO	UNIDAD	10.466,67	1.988,67	12.455,33	7.143,00	1.357,17	8.500,17	9.200,00	1.748,00	10.948,00	8.900,00	1.691,00	10.591,00	8.896,00	1.690,24	10.586,24	8.000,00	1.520,00	9.520,00
4	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX 3/8	UNIDAD	8.966,67	1.703,67	10.670,33	6.303,00	1.197,57	7.500,57	7.800,00	1.482,00	9.282,00	7.600,00	1.444,00	9.044,00	7.621,00	1.447,99	9.068,99	6.000,00	1.140,00	7.140,00
5	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX 5/8	UNIDAD	10.866,67	2.064,67	12.931,33	9.244,00	1.756,36	11.000,36	9.500,00	1.805,00	11.305,00	9.200,00	1.748,00	10.948,00	9.236,00	1.754,84	10.990,84	8.000,00	1.520,00	9.520,00
6	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX 3/4	UNIDAD	10.966,67	2.083,67	13.050,33	9.244,00	1.756,36	11.000,36	9.600,00	1.824,00	11.424,00	9.300,00	1.767,00	11.067,00	9.321,00	1.770,99	11.091,99	8.000,00	1.520,00	9.520,00
7	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX ¼	UNIDAD	7.466,67	1.418,67	8.885,33	5.882,00	1.117,58	6.999,58	6.500,00	1.235,00	7.735,00	6.300,00	1.197,00	7.497,00	6.346,00	1.205,74	7.551,74	6.000,00	1.140,00	7.140,00
8	AISLAMIENTO TERMICO RUBATEX 2'	UNIDAD	24.766,67	4.705,67	29.472,33	10.924,00	2.075,56	12.999,56	21.700,00	4.123,00	25.823,00	21.100,00	4.009,00	25.109,00	21.051,00	3.999,69	25.050,69	16.000,00	3.040,00	19.040,00
	A-02-02-01-004-007 EQUIPOS Y APARATOS DE RADIO, TELEVISION Y COMUNICACIONES		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
9	CAPACITOR 5 MFD	UNIDAD	8.833,33	1.678,33	10.511,67	5.798,00	1.101,62	6.899,62	7.700,00	1.463,00	9.163,00	7.500,00	1.425,00	8.925,00	7.508,00	1.426,52	8.934,52	5.000,00	950,00	5.950,00
10	CAPACITOR 1,5 MFD	UNIDAD	8.833,33	1.678,33	10.511,67	4.118,00	782,42	4.900,42	7.700,00	1.463,00	9.163,00	7.500,00	1.425,00	8.925,00	7.508,00	1.426,52	8.934,52	5.000,00	950,00	5.950,00
11	CAPACITOR 10 MFD	UNIDAD	12.266,67	2.330,67	14.597,33	10.084,00	1.915,96	11.999,96	10.700,00	2.033,00	12.733,00	10.400,00	1.976,00	12.376,00	10.426,00	1.980,94	12.406,94	6.000,00	1.140,00	7.140,00
12	CAPACITOR 15 MFD	UNIDAD	12.900,00	2.451,00	15.351,00	10.084,00	1.915,96	11.999,96	11.300,00	2.147,00	13.447,00	11.000,00	2.090,00	13.090,00	10.965,00	2.083,35	13.048,35	7.000,00	1.330,00	8.330,00
13	CAPACITOR 2 MFD	UNIDAD	8.433,33	1.602,33	10.035,67	4.118,00	782,42	4.900,42	7.400,00	1.406,00	8.806,00	7.200,00	1.368,00	8.568,00	7.168,00	1.361,92	8.529,92	5.000,00	950,00	5.950,00
14	CAPACITOR 2,5 MFD	UNIDAD	8.733,33	1.659,33	10.392,67	4.118,00	782,42	4.900,42	7.600,00	1.444,00	9.044,00	7.400,00	1.406,00	8.806,00	7.423,00	1.410,37	8.833,37	5.000,00	950,00	5.950,00
15	CAPACITOR 25 MDF	UNIDAD	14.933,33	2.837,33	17.770,67	14.118,00	2.682,42	16.800,42	13.100,00	2.489,00	15.589,00	12.700,00	2.413,00	15.113,00	12.693,00	2.411,67	15.104,67	11.000,00	2.090,00	13.090,00
16	CAPACITOR 30 MFD	UNIDAD	17.833,33	3.388,33	21.221,67	14.118,00	2.682,42	16.800,42	15.600,00	2.964,00	18.564,00	15.200,00	2.888,00	18.088,00	15.158,00	2.880,02	18.038,02	14.000,00	2.660,00	16.660,00
17	CAPACITOR 35 MFD	UNIDAD	23.133,33	4.395,33	27.528,67	14.118,00	2.682,42	16.800,42	20.200,00	3.838,00	24.038,00	19.700,00	3.743,00	23.443,00	19.663,00	3.735,97	23.398,97	15.000,00	2.850,00	17.850,00
18	CAPACITOR 40 MFD	UNIDAD	23.700,00	4.503,00	28.203,00	23.529,00	4.470,51	27.999,51	20.700,00	3.933,00	24.633,00	20.100,00	3.819,00	23.919,00	20.145,00	3.827,55	23.972,55	15.000,00	2.850,00	17.850,00
19	CAPACITOR 45 MFD	UNIDAD	23.700,00	4.503,00	28.203,00	11.765,00	2.235,35	14.000,35	2.000,00	380,00	2.380,00	20.100,00	3.819,00	23.919,00	20.145,00	3.827,55	23.972,55	15.000,00	2.850,00	17.850,00
20	CAPACITOR 50 MFD	UNIDAD	26.366,67	5.009,67	31.376,33	25.042,00	4.757,98	29.799,98	23.100,00	4.389,00	27.489,00	22.400,00	4.256,00	26.656,00	22.411,00	4.258,09	26.669,09	20.000,00	3.800,00	23.800,00
21	CAPACITOR 55 MFD	UNIDAD	26.366,67	5.009,67	31.376,33	25.210,00	4.789,90	29.999,90	23.100,00	4.389,00	27.489,00	22.400,00	4.256,00	26.656,00	22.411,00	4.258,09	26.669,09	20.000,00	3.800,00	23.800,00
22	CAPACITOR 60 MFD	UNIDAD	28.300,00	5.377,00	33.677,00	25.966,00	4.933,54	30.899,54	24.800,00	4.712,00	29.512,00	24.100,00	4.579,00	28.679,00	24.055,00	4.570,45	28.625,45	22.000,00	4.180,00	26.180,00
23	CAPACITOR 7,5 MFD	UNIDAD	13.766,67	2.615,67	16.382,33	5.882,00	1.117,58	6.999,58	12.000,00	2.280,00	14.280,00	11.700,00	2.223,00	13.923,00	11.701,00	2.223,19	13.924,19	5.000,00	950,00	5.950,00

24	CAPACITOR 70 MFD	UNIDAD	28.800,00	5.472,00	34.272,00	28.571,00	5.428,49	33.999,49	25.200,00	4.788,00	29.988,00	24.500,00	4.655,00	29.155,00	24.480,00	4.651,20	29.131,20	23.000,00	4.370,00	27.370,00
25	CAPACITOR DE ARRANQUE DE 145 MF 175	UNIDAD	23.033,33	4.376,33	27.409,67	15.126,00	2.873,94	17.999,94	20.200,00	3.838,00	24.038,00	19.600,00	3.724,00	23.324,00	19.578,00	3.719,82	23.297,82	12.000,00	2.280,00	14.280,00
26	CAPACITOR DUAL 30 + 5 MFD	UNIDAD	26.666,67	5.066,67	31.733,33	18.824,00	3.576,56	22.400,56	23.300,00	4.427,00	27.727,00	22.700,00	4.313,00	27.013,00	22.666,00	4.306,54	26.972,54	22.000,00	4.180,00	26.180,00
	A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRICOS																			
27	CONTACTOR DE 2 POLOS BOBINA 24V	UNIDAD	42.700,00	8.113,00	50.813,00	30.252,00	5.747,88	35.999,88	37.400,00	7.106,00	44.506,00	36.300,00	6.897,00	43.197,00	36.295,00	6.896,05	43.191,05	30.000,00	5.700,00	35.700,00
28	CONTACTOR DE 3 POLOS BOBINA 24V	UNIDAD	70.466,67	13.388,67	83.855,33	35.294,00	6.705,86	41.999,86	61.700,00	11.723,00	73.423,00	59.900,00	11.381,00	71.281,00	59.896,00	11.380,24	71.276,24	35.000,00	6.650,00	41.650,00
29	CONTACTOR DE 2 POLOS BOBINA 220V	UNIDAD	43.766,67	8.315,67	52.082,33	25.210,00	4.789,90	29.999,90	38.300,00	7.277,00	45.577,00	37.200,00	7.068,00	44.268,00	37.201,00	7.068,19	44.269,19	30.000,00	5.700,00	35.700,00
30	CONTACTOR DE 3 POLOS BOBINA 220V	UNIDAD	67.233,33	12.774,33	80.007,67	38.319,00	7.280,61	45.599,61	58.800,00	11.172,00	69.972,00	57.100,00	10.849,00	67.949,00	57.148,00	10.858,12	68.006,12	40.000,00	7.600,00	47.600,00
	A-02-02-01-004-001 PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO)																			
31	CODO COBRE 1/2"	UNIDAD	5.566,67	1.057,67	6.624,33	3.992,00	758,48	4.750,48	4.900,00	931,00	5.831,00	4.700,00	893,00	5.593,00	4.731,00	898,89	5.629,89	5.000,00	950,00	5.950,00
32	CODO COBRE 3/4"	UNIDAD	6.400,00	1.216,00	7.616,00	4.286,00	814,34	5.100,34	5.600,00	1.064,00	6.664,00	5.400,00	1.026,00	6.426,00	5.440,00	1.033,60	6.473,60	6.000,00	1.140,00	7.140,00
33	CODO COBRE 3/8"	UNIDAD	5.333,33	1.013,33	6.346,67	4.790,00	910,10	5.700,10	4.700,00	893,00	5.593,00	4.500,00	855,00	5.355,00	4.533,00	861,27	5.394,27	4.000,00	760,00	4.760,00
34	CODO COBRE 5/8"	UNIDAD	6.400,00	1.216,00	7.616,00	5.630,00	1.069,70	6.699,70	5.600,00	1.064,00	6.664,00	5.400,00	1.026,00	6.426,00	5.440,00	1.033,60	6.473,60	5.500,00	1.045,00	6.545,00
35	CODO COBRE 7/8"	UNIDAD	10.566,67	2.007,67	12.574,33	6.555,00	1.245,45	7.800,45	9.200,00	1.748,00	10.948,00	9.000,00	1.710,00	10.710,00	8.981,00	1.706,39	10.687,39	8.000,00	1.520,00	9.520,00
	A-02-02-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL																			
36	COMPRESOR SELLADO 1/4	UNIDAD	587.033,33	111.536,33	698.569,67	230.588,00	43.811,72	274.399,72	513.700,00	97.603,00	611.303,00	499.000,00	94.810,00	593.810,00	498.978,00	94.805,82	593.783,82	300.000,00	57.000,00	357.000,00
37	COMPRESOR SELLADO 1/3	UNIDAD	587.033,33	111.536,33	698.569,67	258.824,00	49.176,56	308.000,56	513.700,00	97.603,00	611.303,00	499.000,00	94.810,00	593.810,00	498.978,00	94.805,82	593.783,82	320.000,00	60.800,00	380.800,00
38	COMPRESOR SELLADO 1/5	UNIDAD	587.033,33	111.536,33	698.569,67	192.941,00	36.658,79	229.599,79	513.700,00	97.603,00	611.303,00	499.000,00	94.810,00	593.810,00	498.978,00	94.805,82	593.783,82	300.000,00	57.000,00	357.000,00
39	COMPRESOR SELLADO 1/8	UNIDAD	587.033,33	111.536,33	698.569,67	178.151,00	33.848,69	211.999,69	47.600,00	9.044,00	56.644,00	499.000,00	94.810,00	593.810,00	498.978,00	94.805,82	593.783,82	220.000,00	41.800,00	261.800,00
40	COMPRESOR SELLADO 1/2	UNIDAD	1.174.100,00	223.079,00	1.397.179,00	451.261,00	85.739,59	537.000,59	1.027.300,00	195.187,00	1.222.487,00	998.000,00	189.620,00	1.187.620,00	997.985,00	189.617,15	1.187.602,15	520.000,00	98.800,00	618.800,00
41	COMPRESOR SELLADO 1	UNIDAD	1.590.333,33	302.163,33	1.892.496,67	794.958,00	151.042,02	946.000,02	1.391.500,00	264.385,00	1.655.885,00	1.351.800,00	256.842,00	1.608.642,00	1.351.783,00	256.838,77	1.608.621,77	1.100.000,00	209.000,00	1.309.000,00
42	COMPRESOR SELLADO 12000 BTU PARA CUARTO FRIO R404a	UNIDAD	1.793.133,33	340.695,33	2.133.828,67	896.555,00	170.345,45	1.066.900,45	1.569.000,00	298.110,00	1.867.110,00	1.524.200,00	289.598,00	1.813.798,00	1.524.163,00	289.590,97	1.813.753,97	900.000,00	171.000,00	1.071.000,00
43	COMPRESOR DE AIRE 9000 BTU R-410 a	UNIDAD	640.433,33	121.682,33	762.115,67	344.538,00	65.462,22	410.000,22	560.400,00	106.476,00	666.876,00	544.400,00	103.436,00	647.836,00	544.368,00	103.429,92	647.797,92	350.000,00	66.500,00	416.500,00
44	COMPRESOR DE AIRE 12000 BTU R-410 a	UNIDAD	759.966,67	144.393,67	904.360,33	504.202,00	95.798,38	600.000,38	665.000,00	126.350,00	791.350,00	646.000,00	122.740,00	768.740,00	645.971,00	122.734,49	768.705,49	380.000,00	72.200,00	452.200,00
45	COMPRESOR DE AIRE 18000 BTU R-410 a	UNIDAD	1.227.433,33	233.212,33	1.460.645,67	605.042,00	114.957,98	719.999,98	1.074.000,00	204.060,00	1.278.060,00	1.043.300,00	198.227,00	1.241.527,00	1.043.318,00	198.230,42	1.241.548,42	650.000,00	123.500,00	773.500,00
46	COMPRESOR DE AIRE 24000 BTU R-410 a	UNIDAD	1.341.666,67	254.916,67	1.596.583,33	882.353,00	167.647,07	1.050.000,07	1.174.000,00	223.060,00	1.397.060,00	1.140.400,00	216.676,00	1.357.076,00	1.140.416,00	216.679,04	1.357.095,04	700.000,00	133.000,00	833.000,00
47	COMPRESOR SELLADO 3TR R-410 a	UNIDAD	2.828.500,00	537.415,00	3.365.915,00	1.663.866,00	316.134,54	1.980.000,54	2.474.900,00	470.231,00	2.945.131,00	2.404.200,00	456.798,00	2.860.998,00	2.404.225,00	456.802,75	2.861.027,75	1.500.000,00	285.000,00	1.785.000,00
48	COMPRESOR SELLADO 2 TR R-410 a	UNIDAD	5.016.566,67	953.147,67	5.969.714,33	2.909.608,00	552.825,52	3.462.433,52	4.389.500,00	834.005,00	5.223.505,00	4.264.100,00	810.179,00	5.074.279,00	4.264.081,00	810.175,39	5.074.256,39	1.350.000,00	256.500,00	1.606.500,00
49	COMPRESOR ROTATIVO SELLADO 5TR MONOFASICO 220V R-410 a	UNIDAD	3.191.400,00	606.366,00	3.797.766,00	1.851.008,00	351.691,52	2.202.699,52	2.792.500,00	530.575,00	3.323.075,00	2.712.700,00	515.413,00	3.228.113,00	2.712.690,00	515.411,10	3.228.101,10	1.900.000,00	361.000,00	2.261.000,00
	A-02-02-01-004-003-09 OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
50	FILTRO DE AIRE REF. N4823	UNIDAD	85.400,00	16.226,00	101.626,00	67.227,00	12.773,13	80.000,13	74.700,00	14.193,00	88.893,00	72.600,00	13.794,00	86.394,00	72.590,00	13.792,10	86.382,10	55.000,00	10.450,00	65.450,00
51	FILTRO SECADOR 1/2	UNIDAD	82.733,33	15.719,33	98.452,67	18.487,00	3.512,53	21.999,53	72.400,00	13.756,00	86.156,00	70.300,00	13.357,00	83.657,00	70.323,00	13.361,37	83.684,37	35.000,00	6.650,00	41.650,00
52	FILTRO SECADOR 1/4	UNIDAD	44.833,33	8.518,33	53.351,67	22.689,00	4.310,91	26.999,91	39.200,00	7.448,00	46.648,00	38.100,00	7.239,00	45.339,00	38.108,00	7.240,52	45.348,52	25.000,00	4.750,00	29.750,00
53	FILTRO SECADOR 3/4	UNIDAD	64.066,67	12.172,67	76.239,33	29.412,00	5.588,28	35.000,28	56.100,00	10.659,00	66.759,00	54.500,00	10.355,00	64.855,00	54.456,00	10.346,64	64.802,64	30.000,00	5.700,00	35.700,00
	A-02-02-01-004-003-09 OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
54	FILTRO SECADOR 3/8 ROSCABLE REF163	UNIDAD	86.766,67	16.485,67	103.252,33	46.387,00	8.813,53	55.200,53	75.900,00	14.421,00	90.321,00	73.800,00	14.022,00	87.822,00	73.751,00	14.012,69	87.763,69	30.000,00	5.700,00	35.700,00
55	FILTRO SECADOR 1/2 ROSCABLE REF164	UNIDAD	80.700,00	15.333,00	96.033,00	42.857,00	8.142,83	50.999,83	70.600,00	13.414,00	84.014,00	68.600,00	13.034,00	81.634,00	68.595,00	13.033,05	81.628,05	35.000,00	6.650,00	41.650,00
56	FILTRO SECADOR 3/8 SOLDABLE	UNIDAD	79.300,00	15.067,00	94.367,00	41.176,00	7.823,44	48.999,44	69.400,00	13.186,00	82.586,00	67.400,00	12.806,00	80.206,00	67.405,00	12.806,95	80.211,95	30.000,00	5.700,00	35.700,00
57	FILTRO SECADOR 1/2 SOLDABLE	UNIDAD	82.533,33	15.681,33	98.214,67	41.176,00	7.823,44	48.999,44	72.200,00	13.718,00	85.918,00	70.200,00	13.338,00	83.538,00	70.153,00	13.329,07	83.482,07	35.000,00	6.650,00	41.650,00
58	FAN RELAY 24V	UNIDAD	37.233,33	7.074,33	44.307,67	36.975,00	7.025,25	44.000,25	32.600,00	6.194,00	38.794,00	31.600,00	6.004,00	37.604,00	31.648,00	6.013,12	37.661,12	25.000,00	4.750,00	29.750,00
	A-02-02-01-004-003-002 BOMBAS, COMPRESORES, MOTORES DE FUERZA HIDRÁULICA Y MOTORES DE POTENCIA NEUMÁTICA Y VÁLVULAS Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
59	INTERIOR VALVULA DE EXPANSIÓN TERMOSTATICA PARA EVAPORADORES	UNIDAD	160.100,00	30.419,00	190.519,00	151.261,00	28.739,59	180.000,59	140.100,00	26.619,00	166.719,00	136.100,00	25.859,00	161.959,00	136.085,00	25.856,15	161.941,15	65.000,00	12.350,00	77.350,00
	A-02-02-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL																			
60	KIT DE ARRANQUE PARA REGULADOR HASTA 60.000 BTU	UNIDAD	79.000,00	15.010,00	94.010,00	25.210,00	4.789,90	29.999,90	69.100,00	13.129,00	82.229,00	67.200,00	12.768,00	79.968,00	67.150,00	12.758,50	79.908,50	35.000,00	6.650,00	41.650,00
61	KIT DE ARRANQUE PARA REGULADOR HASTA 12.000 BTU	UNIDAD	59.766,67	11.355,67	71.122,33	25.210,00	4.789,90	29.999,90	52.300,00	9.937,00	62.237,00	50.800,00	9.652,00	60.452,00	50.801,00	9.652,19	60.453,19	35.000,00	6.650,00	41.650,00
	A-02-02-01-004-006 OTRO EQUIPO ELECTRICO Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
62	KIT DE ARRANQUE PARA REGULADOR HASTA 36.000 BTU	UNIDAD	67.233,33	12.774,33	80.007,67	25.210,00	4.789,90	29.999,90	58.800,00	11.172,00	69.972,00	57.100,00	10.849,00	67.949,00	57.148,00	10.858,12	68.006,12	35.000,00	6.650,00	41.650,00
63	KIT DE ARRANQUE PARA REGULADOR HASTA 120.000 BTU	UNIDAD	88.600,00	16.834,00	105.434,00	50.420,00	9.579,80	59.999,80	77.500,00	14.725,00	92.225,00	75.300,00	14.307,00	89.607,00	75.310,00	14.308,90	89.618,90	35.000,00	6.650,00	41.650,00
	A-02-02-01-004-006 MAQUINARIA Y APARATOS ELECTRICOS																			
64	MOTOR 1/2 HP SELLADO EJE 1/2"220 VOLT	UNIDAD	661.733,33	125.729,33	787.462,67	274.849,00	52.221,31	327.070,31	579.000,00	110.010,00	689.010,00	562.500,00	106.875,00	669.375,00	562.473,00	106.869,87	669.342,87	400.000,00	76.000,00	476.000,00
65	MOTOR 1/4 HP SELLADO EJE 1/2"220 VOLT	UNIDAD	555.033,33	105.456,33	660.489,67	230.588,00	43.811,72	274.399,72	485.700,00	92.283,00	577.983,00	471.800,00	89.642,00	561.442,00	471.778,00	89.637,82	561.415,82	380.000,00	72.200,00	452.200,00
66	MOTOR 1/3 HP SELLADO EJE 1/2"220 VOLT	UNIDAD	621.200,00	118.028,00	739.228,00	258.824,00	49.176,56	308.000,56	543.600,00	103.284,00	646.884,00	528.000,00	100.320,00	628.320,00	528.020,00	100.323,80	628.343,80	380.000,00	72.200,00	452.200,00
67	MOTOR 3/4 HP ABIERTO EJE 1/2 220 VOLT	UNIDAD	667.100,00	126.749,00	793.849,00	320.000,00	60.800,00	380.800,00	583.700,00	110.903,00	694.603,00	567.000,00	107.730,00	674.730,00	567.035,00	107.736,65	674.771,65	380.000,00	72.200,00	452.200,00
	A-02-02-01-004-008 APARATOS MEDICOS, INSTRUMENTOS OPTICOS Y DE PRECISION, RELOJES																			
68	PRESOSTATO DE ALTA PROTECCION REFRIGERANTE R410A	UNIDAD	42.700,00	8.113,00	50.813,00	42.017,00	7.983,23	50.000,23	37.400,00	7.106,00	44.506,00	36.300,00	6.897,00	43.197,00	36.295,00	6.896,05	43.191,05	35.000,00	6.650,00	41.650,00
69	PRESOSTATO DE BAJA PROTECCION REFRIGERANTE R410A	UNIDAD	42.700,00	8.113,00	50.813,00	42.017,00	7.983,23	50.000,23	37.400,00	7.106,00	44.506,00	36.300,00	6.897,00	43.197,00	36.295,00	6.896,05	43.191,05	35.000,00	6.650,00	41.650,00
	A-02-02-01-004-006-01 MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
70	TARJETA CONTROL UNIVERSAL	UNIDAD	112.066,67	21.292,67	133.359,33	71.597,00	13.603,43	85.200,43	98.100,00	18.639,00	116.739,00	95.300,00	18.107,00	113.407,00	95.256,00	18.098,64	113.354,64	70.000,00	13.300,00	83.300,00
	A-02-02-01-004-006-01 MOTORES GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELECTRICOS Y SUS PARTES Y PIEZAS																			
71	TRANSFORMADOR 110 VOLT.-24 VOLT	UNIDAD	71.500,00	13.585,00	85.085,00	28.571,00	5.428,49	33.999,49	62.600,00	11.894,00	74.494,00	60.800,00	11.552,00	72.352,00	60.775,00	11.547,25	72.322,25	35.000,00	6.650,00	41.650,00
72	TRANSFORMADOR 220 VOLT.-24 VOLT	UNIDAD	77.900,00	14.801,00	92.701,00	30.924,00	5.875,56	36.799,56	68.200,00	12.958,00	81.158,00	66.200,00	12.578,00	78.778,00	66.215,00	12.580,85	78.795,85	35.000,00	6.650,00	41.650,00
	A-02-02-01-004-001 METALES BASICOS																			
73	TUBO DE COBRE 1/2" X15 MTS	ROLLO	485.633,33	92.270,33	577.903,67	255.462,00	48.537,78	303.999,78	424.900,00	80.731,00	505.631,00	412.800,00	78.432,00	491.232,00	412.788,00	78.429,72	491.217,72	300.000,00	57.000,00	357.000,00
74	TUBO DE COBRE 1/4" X 15 MTS	ROLLO	265.766,67	50.495,67	316.262,33	126.050,00	23.949,50	149.999,50	232.500,00	44.175,00	276.675,00	225.900,00	42.921,00	268.821,00	225.901,00	42.921,19	268.822,19	150.000,00	28.500,00	178.500,00
75	TUBO DE COBRE 3/4" X 15 MTS	ROLLO	832.566,67	158.187,67	990.754,33	478.992,00	91.008,48	570.000,48	728.500,00	138.415,00	866.915,00	707.700,00	134.463,00	842.163,00	707.681,00	134.459,39	842.140,39	375.000,00	71.250,00	446.250,00
76	TUBO DE COBRE 3/8" X 15 MTS	ROLLO	389.566,67	74.017,67	463.584,33	208.403,00	39.596,57	247.999,57	340.900,00	64.771,00	405.671,00	331.100,00	62.909,00	394.009,00	331.131,00	62.914,89	394.045,89	210.000,00	39.900,00	249.900,00
77	TUBO DE COBRE 5/16" X 15 MTS	ROLLO	318.066,67	60.432,67	378.499,33	168.908,00	32.092,52	201.000,52	278.300,00	52.877,00	331.177,00	270.400,00	51.376,00	321.776,00	270.356,00	51.367,64	321.723,64	240.000,00	45.600,00	285.600,00
78	TUBO DE COBRE 5/8" X 15 MTS	ROLLO	683.100,00	129.789,00	812.889,00	369.748,00	70.252,12	440.000,12	597.700,00	113.563,00	711.263,00	580.600,00	110.314,00	690.914,00	580.635,00	110.320,65	690.955,65	375.000,00	71.250,00	446.250,00
79	TUBO DE COBRE 7/8" X 15 MTS	ROLLO	1.210.366,67	229.969,67	1.440.336,33	689.076,00	130.924,44	820.000,44	1.059.100,00	201.229,00	1.260.329,00	1.028.800,00	195.472,00	1.224.272,00	1.028.811,00	195.474,09	1.224.285,09	525.000,00	99.750,00	624.750,00
80	TUERCA FLARE 1/2"	UNIDAD	9.066,67	1.722,67	10.789,33	2.521,00	478,99	2.999,99	7.900,00	1.501,00	9.401,00	7.700,00	1.463,00	9.163,00	7.706,00	1.464,14	9.170,14	5.000,00	950,00	5.950,00
81	TUERCA FLARE 1/4	UNIDAD	3.733,33	709,33	4.442,67	2.521,00	478,99	2.999,99	3.300,00	627,00	3.927,00	3.200,00	608,00	3.808,00	3.173,00	602,87	3.775,87	3.000,00	570,00	3.570,00
82	TUERCA FLARE 3/4"	UNIDAD	10.666,67	2.026,67	12.693,33	2.941,00	558,79	3.499,79	9.300,00	1.767,00	11.067,00	9.100,00	1.729,00	10.829,00	9.066,00	1.722,54	10.788,54	8.000,00	1.520,00	9.520,00
83	TUERCA FLARE 3/8"	UNIDAD	6.400,00	1.216,00	7.616,00	2.941,00	558,79	3.499,79	5.600,00	1.064,00	6.664,00	5.400,00	1.026,00	6.426,00	5.440,00	1.033,60	6.473,60	4.000,00	760,00	4.760,00
84	TUERCA FLARE 5/16"	UNIDAD	9.600,00	1.824,00	11.424,00	3.782,00	718,58	4.500,58	8.400,00	1.596,00	9.996,00	8.200,00	1.558,00	9.758,00	8.160,00	1.550,40	9.710,40	2.000,00	380,00	2.380,00

85	TUERCA FLARE 5/8"	UNIDAD	9.066,67	1.722,67	10.789,33	4.034,00	766,46	4.800,46	7.900,00	1.501,00	9.401,00	7.700,00	1.463,00	9.163,00	7.706,00	1.464,14	9.170,14	8.000,00	1.520,00	9.520,00
86	TUERCA FLARE 7/8"	UNIDAD	15.500,00	2.945,00	18.445,00	4.790,00	910,10	5.700,10	13.600,00	2.584,00	16.184,00	13.200,00	2.508,00	15.708,00	13.175,00	2.503,25	15.678,25	10.000,00	1.900,00	11.900,00
A-02-02-01-004-006-01 MOTORES, GENERADORES Y TRANSFORMADORES ELÉCTRICOS Y SUS PARTES Y PIEZAS							-	-		-	-		-	-		-	-		-	-
87	TEMPORIZADOR 120/240 VOL. DE 3 MINUTOS A 10 MINUTOS 1.5 AMP. MAX.	UNIDAD	61.933,33	11.767,33	73.700,67	33.613,00	6.386,47	39.999,47	54.200,00	10.298,00	64.498,00	52.600,00	9.994,00	62.594,00	52.643,00	10.002,17	62.645,17	50.000,00	9.500,00	59.500,00
A-02-02-01-004-001 METALES BASICOS			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
88	UNION DE COBRE 3/4	UNIDAD	4.166,67	791,67	4.958,33	3.277,00	622,63	3.899,63	3.600,00	684,00	4.284,00	3.500,00	665,00	4.165,00	3.541,00	672,79	4.213,79	4.000,00	760,00	4.760,00
A-02-02-01-004-002 PRODUCTOS METALICOS ELABORADOS (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPOS)			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
89	VALVULA DE GUSANILLO	UNIDAD	6.700,00	1.273,00	7.973,00	4.202,00	798,38	5.000,38	5.900,00	1.121,00	7.021,00	5.700,00	1.083,00	6.783,00	5.695,00	1.082,05	6.777,05	3.000,00	570,00	3.570,00
90	BOMBA DE CONDENSADO MINI SPLIT DERNEJA AUTOMATICO 110V	UNIDAD	454.700,00	86.393,00	541.093,00	174.118,00	33.082,42	207.200,42	397.900,00	75.601,00	473.501,00	386.500,00	73.435,00	459.935,00	386.495,00	73.434,05	459.929,05	250.000,00	47.500,00	297.500,00
91	BOMBA DE CONDENSADO MINI SPLIT DERNEJA AUTOMATICO 220V	UNIDAD	482.433,33	91.662,33	574.095,67	183.529,00	34.870,51	218.399,51	422.100,00	80.199,00	502.299,00	410.100,00	77.919,00	488.019,00	410.068,00	77.912,92	487.980,92	250.000,00	47.500,00	297.500,00
92	TIMER 24V	UNIDAD	149.433,33	28.392,33	177.825,67	55.462,00	10.537,78	65.999,78	130.800,00	24.852,00	155.652,00	127.000,00	24.130,00	151.130,00	127.018,00	24.133,42	151.151,42	90.000,00	17.100,00	107.100,00
93	TIMER 220V	UNIDAD	138.733,33	26.359,33	165.092,67	55.462,00	10.537,78	65.999,78	121.400,00	23.066,00	144.466,00	117.900,00	22.401,00	140.301,00	117.923,00	22.405,37	140.328,37	90.000,00	17.100,00	107.100,00
94	BLOWER 10 1/2 * 10 1/82 * 1/2	UNIDAD	266.866,67	50.704,67	317.571,33	105.882,00	20.117,58	125.999,58	233.500,00	44.365,00	277.865,00	226.800,00	43.092,00	269.892,00	226.836,00	43.098,84	269.934,84	150.000,00	28.500,00	178.500,00
TOTAL ESTUDIO DE MERCADO					**38.520.776,00**			**20.355.657**			**33.129.124**			**32.742.731**			**32.742.620**			**19.408.305**

ORDEN DE ELEGIBILIDAD

CANT.	PROPONENTE	VALOR OFERTA
1	GL IMPORT & EXPORT S.A.S	$ 18.000.003,00
2	DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA	$ 19.408.305,00
3	ELECTROBOBINADOS C.D.S. S.A.S.	$ 20.355.657,00
4	TSV TOTAL SUMINISTROS VARIADOS S.A.S	$ 24.245.500,00
5	FRIOCOSTA	$ 24.641.449,00
6	C&M SERVICIOS E INGENIERIA S.A.S	$ 30.816.620,00
7	ANDRES MANJARRES	$ 31.439.285,50
8	ARTICA SOLUCIONES DE CLIMATIZACION S.A.S	$ 32.742.620,00
9	E.B. SOLUCIONES INTEGRALES	$ 32.742.731,00
10	CONSTRUSERVICIOS TORO SAS	$ 33.129.124,00

DESVIACIÓN ESTÁNDAR

ITEM	OFERENTE	VALOR PROPUESTA	DESVIACION ESTANDAR	VALOR MINIMO ACEPTABLE
1	GL IMPORT & EXPORT S.A.S	$ 18.000.003,00	$6.083.797,76	$21.645.236,74
2	DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA	$ 19.408.305,00		
3	ELECTROBOBINADOS C.D.S. S.A.S.	$ 20.355.657,00		
4	TSV TOTAL SUMINISTROS VARIADOS S.A.S	$ 24.245.500,00		
5	FRIOCOSTA	$ 24.641.449,00		
6	C&M SERVICIOS E INGENIERIA S.A.S	$ 30.816.620,00		
7	ANDRES MANJARRES	$ 31.439.285,50		
8	ARTICA SOLUCIONES DE CLIMATIZACION S.A.S	$ 32.742.620,00		
9	E.B. SOLUCIONES INTEGRALES	$ 32.742.731,00		
10	CONSTRUSERVICIOS TORO SAS	$ 33.129.124,00		
	Total	$267.521.294,50		
	Promedio	$26.752.129,45		
	Mediana	$27.729.034,50		

CANT.	PROPONENTE	VALOR OFERTA
1	DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA	$ 19.408.305,00

PROPONENTE A EVALUAR: DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA

EVALUACIÓN TÉCNICA

CONSIDERACIONES TÉCNICAS		CUMPLE / NO CUMPLE
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. CUMPLIMIENTO DE LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESTABLECIDAS EN EL ANEXO "A"	**CUMPLE**
2.1	**GARANTIA TÉCNICA**	**CUMPLE**
2.3	**EXPERIENCIA DEL PROPONENTE (CONTRATOS Y ACTAS DE LIQUIDACIÓN Y ANEXO G)**	**CUMPLE**

CONCLUSIONES:

El suscrito comité evaluador se permite informar que la empresa **DISTRIBUIDORA DE REFRIGERACION LIMITADA** justifico por escrito y en detalle el valor de su oferta, de acuerdo con los valores finales establecidos en su oferta económica, por lo anterior la empresa se encuentra **HABILITADA** y continua en el proceso.

Evaluador técnico PROCESO 0049-ARC- CBNL01-2026