



UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD POLITÉCNICA
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

REFRIGERACION Contrato Abierto: Por Monto (Mínimo: 125.000.000 Máximo: 250.000.000), Abastecimiento Simultaneo: No					COVA de Juan Rodriguez				EMPORIO FERRETERIA S.R.L.			
Item	Descripcion	Unidad de medida	Presentacion	Cantidad	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)	Precio Unitario (IVA Incluido)	Marca	Procedencia	Precio Total (IVA Incluido)
1	Relé falta de fase	Unidad	Unidad	1	350.000	Sassin	China	350.000	516.600	ABB	Europa	516.600
2	Relé secuencial de fase	Unidad	Unidad	1	235.000	Sassin	China	235.000	440.000	ABB	Europa	440.000
3	Sensores de temperatura	Unidad	Unidad	1	68.000	Handing	China	68.000	62.390	Cooltech	China	62.390
4	Manguera para manómetro de refrigerante	Unidad	Unidad	1	35.000	Cooltech	China	35.000	49.920	Flight	China	49.920
5	Aceite mineral para gas refrigerante para R-22 de 1 litro	Unidad	Frasco	1	45.000	Climarco	Paraguay	45.000	44.400	Climarco	Paraguay	44.400
6	Aceite para máquinas de refrigeración	Unidad	Frasco	1	178.000	Montral	Brasil	178.000	162.000	Montreal	Brasil	162.000
7	Cortador de caño de cobre, galvanizado de 1/8 hasta 1 1/8	Unidad	Unidad	1	145.000	Cooltech	China	145.000	161.920	Mastercool	USA	161.920
8	Cortador de caño de cobre de 1/8" hasta 1 1/8"	Unidad	Unidad	1	95.000	Cooltech	China	95.000	139.680	Mastercool	USA	139.680
9	Ensanchador (agrandador) de caño de metal	Unidad	Unidad	1	750.000	Cooltech	China	750.000	631.875	Flight	China	631.875
10	Ensanchador (agrandador) de caño de metal	Unidad	Unidad	1	550.000	Cooltech	China	550.000	462.015	Cooltech	China	462.015
11	Soldador portátil, tubo de gas +pico (map)	Unidad	Unidad	1	335.000	Global	China	335.000	293.510	Cooltech	China	293.510
12	Extractor de núcleo de válvula de servicio	Unidad	Unidad	1	55.000	Cooltech	China	55.000	72.500	Cooltech	China	72.500
13	Dobladora de caño tipo resorte 5/16"	Unidad	Unidad	1	12.500	Cooltech	China	12.500	41.460	Cooltech	China	41.460
14	Dobladora de caño tipo resorte 3/8"	Unidad	Unidad	1	15.000	Cooltech	China	15.000	35.510	Cooltech	China	35.510
15	Dobladora de caño tipo resorte 1/2"	Unidad	Unidad	1	18.500	Cooltech	China	18.500	57.770	Cooltech	China	57.770
16	Dobladora de caño tipo resorte 5/8"	Unidad	Unidad	1	23.000	Cooltech	China	23.000	52.335	Cooltech	China	52.335
17	Dobladora de caño tipo resorte 3/4"	Unidad	Unidad	1	26.500	Cooltech	China	26.500	109.225	Cooltech	China	109.225
18	Termometro para Maquina/Equipo pesada/o de pistola de temperatura infrarroja	Unidad	Unidad	1	325.000	Minipa	China	325.000	303.875	Truper	Mexico	303.875
19	mantenimiento de acondicionador de aire de 9.000 btu a 12.000 btu	Unidad	Unidad	1	85.000	Largue	China	85.000	156.400	Flight	China	156.400
20	Funda cobertor plástico para mantenimiento de acondicionador de aire de 18.000 btu a 24.000 btu	Unidad	Unidad	1	95.000	Largue	China	95.000	106.250	Flight	China	106.250
21	Funda cobertor plástico para mantenimiento de acondicionador de aire de 36,000 btu a 60.000 btu	Unidad	Unidad	1	150.000	Largue	China	150.000	166.920	Flight	China	166.920
22	Cinta de terminación sin adhesivo	Unidad	Unidad	1	23.000	Cooltech	China	23.000	22.335	Cooltech	China	22.335
23	Tuerca de metal 1/4"	Unidad	Unidad	1	7.000	Aluma	Brasil	7.000	4.180	Cooltech	China	4.180
24	Tuerca de metal 3/8 "	Unidad	Unidad	1	8.000	Aluma	Brasil	8.000	6.500	Cooltech	China	6.500
25	Tuerca de metal 1/2 "	Unidad	Unidad	1	10.000	Aluma	Brasil	10.000	6.960	Cooltech	China	6.960
26	Tuerca de metal 5/8 "	Unidad	Unidad	1	11.000	Aluma	Brasil	11.000	10.800	Cooltech	China	10.800
27	Tuerca de metal 3/4 "	Unidad	Unidad	1	13.500	Aluma	Brasil	13.500	15.600	Cooltech	China	15.600
28	Compresor de aire en R-22 18.000BTU	Unidad	Unidad	1	1.234.000	GMC	China	1.234.000	1.900.800	Panasonic	China	1.900.800
29	Compresor de aire en R-22 24.000BTU	Unidad	Unidad	1	1.650.000	GMC	China	1.650.000	2.125.200	Panasonic	China	2.125.200
30	Compresor de aire R-410 24.000BTU	Unidad	Unidad	1	1.779.000	GMC	China	1.779.000	2.262.000	Panasonic	China	2.262.000
31	Compresor de aire en R-410 60.000BTU	Unidad	Unidad	1	4.200.000	Panasonic	China	4.200.000	4.818.750	Panasonic	China	4.818.750
32	Teléfono fijo Remarcación del último número, zador, Control del Volumen electrónico (6 niveles), Ajuste con cambio de tono/pulso, Conector telefónico extra para puerto de datos, Volumen de timbre en 3 niveles: (desconectado, bajo y alto)	Unidad	Unidad	1	620.000	Panasonic	China	620.000	606.780	Grandstream	China	606.780
TOTAL								13.147.000				15.846.460

Elaborado por: Gloria Gamarra

Tec. Délia Abreu
Encargada de la UOC

