DINAC

GOBIERNO NACIONAL

Paraguay de la gente

CONTRATACION POR EXCEPCION (C.E.) N° 03/2018 "MANTENIMIENTO DE CLIMATIZACIÓN RHOSS"

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS — **I.D. N° 344758**

ITEM	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	EMPRESA: ENVING S.R.L. Precio unitario (IVA incluído)	EMPRESA: ENVING S.R.L. Precio TOTAL
		LOTE 1					
1	72102305-001	Rulemanes del motor ventilador del condensador, frontal y trasero.	unidad	evento	1	646.000	646000
2	72102305-001	Rebobinado motor ventilador de UMAS	unidad	evento	1	1.811.000	1.811.000
3	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador	unidad	evento	1	3.800.000	3.800.000
4	72102305-001	Contactor de Chiller de compresores.	unidad	evento	1	9.423.000	9.423.000
5	72102305-001	Contactor de UMAS	unidad	evento	1	1.067.000	1.067.000
6	72102305-001	Aceite de compresor.	unidad	evento	1	850.000	850.000
7	72102305-001	Juego de baterías de 18 Volts para EV DRIVE.	unidad	evento	1	215.000	215.000
8	72102305-001	Compresor de Chiller.	unidad	evento	1	148.450.000	148.450.000
9	72102305-001	Presostato Dual (alta y baja).	unidad	evento	1	1.144.000	1.144.000
10	72102305-001	Teclado de Chiller (display, on board keyboard).	unidad	evento	1	9.257.000	9.257.000
11	72102305-001	Termostato Carel.	unidad	evento	1	1.897.000	1.897.000
12	72102305-001	Juego de ruleman para motor de bomba secundaria.	unidad	evento	1	10.100.000	10.100.000
13	72102305-001	Juego de sello mecánico de bomba secundaria.	unidad	evento	1	15.523.000	15.523.000
14	72102305-001	Motor ventilador de chiller Arcondo	unidad	evento	1	16.618.000	16.618.000
15	72102305-001	Auto transformador para circuito auxiliar.	unidad	evento	1	1.544.000	1.544.000
16	72102305-001	Bobinado de motor de bomba primaria.	unidad	evento	1	7.200.000	7.200.000
17	72102305-001	Bobinado de motor de bomba secundaria.	unidad	evento	1	13.700.000	13.700.000
18	72102305-001	Mantenimiento preventivo de sistema de climatización, según especificaciones técnicas.	unidad	evento	1	22.000.000	22.000.000

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

19	72102305-001	Panel de transferencia de calor (serpentina) de 15 TR. Para unidad manejadora de aire.	unidad	evento	1	22.000.000	22.000.000
20	72102305-001	Tarjeta Master Carel pCO^2 (controlador de chiller).	unidad	evento	1	14.500.000	14.500.000
21	72102305-001	Filtros de aire para equipos forzadores (casillas) con malla metálica y manta tipo 3M, marco de chapa galvanizada.	unidad	evento	1	895.000	895.000
22	72102305-001	Ductos de chapa galvanizada.	unidad	evento	1	450.000	450.000
23	72102305-001	Manta filtrante tipo 3 M.	unidad	evento	1	50.000	50.000
24	72102305-001	Bobinado de compresor de chiller.	unidad	evento	1	30.300.000	30.300.000
25	72102305-001	Guarda motor para ventilador del condensador.	unidad	evento	1	538.000	538.000
26	72102305-001	Ventilador compacto para tablero de chiller.	unidad	evento	1	400.000	400.000
27	72102305-001	Actuador electrónico 24 Volts.	unidad	evento	1	3.500.000	3.500.000
28	72102305-001	Entrenamiento en fabrica (incluye gastos de traslado, hospedaje y viático) para operación y diagnóstico de fallas.	unidad	evento	1	82.600.000	82.600.000
29	72102305-001	Análisis laboratorio de lubricante de compresor.	unidad	evento	1	1.100.000	1.100.000
30	72102305-001	Controlador de flujo de agua.	unidad	evento	1	1.830.000	1.830.000
31	72102305-001	Sonda de contacto para agua NTC.	unidad	evento	1	1.150.000	1.150.000
32	72102305-001	Relé térmico de UMAS.	unidad	evento	1	1.060.000	1.060.000
33	72102305-001	Contactor de bomba primaria.	unidad	evento	1	1.650.000	1.650.000
34	72102305-001	Sonda de aire NTC.	unidad	evento	1	560.000	560.000
35	72102305-001	Carga de gas refrigerante.	unidad	evento	1	130.000	130.000
36	72102305-001	Filtro cartucho pesado para Chiller.	unidad	evento	1	280.000	280.000
37	72102305-001	Válvulas de expansión de Chiller.	unidad	evento	1	14.800.000	14.800.000
38	72102305-001	Variador de velocidad para bomba de agua.	unidad	evento	1	26.000.000	26.000.000
39	72102305-001	Traductor de presión.	unidad	evento	1	760.000	760.000
40	72102305-001	Arrancador suave.	unidad	evento	1	12.600.000	12.600.000
41	72102305-001	Llave termomagnética de 400 Amper.	unidad	evento	1	6.200.000	6.200.000
42	72102305-001	Mangueras de gas de compresor.	unidad	evento	1	1.100.000	1.100.000
43	72102305-001	Protector de fase (mínimo y máximo) para compresor.	unidad	evento	1	3.500.000	3.500.000
44	72102305-001	Relé temporizador (estrella- triangulo) para compresor.	unidad	evento	1	650.000	650.000
45	72102305-001	Manómetro para compresor.	unidad	evento	1	490.000	490.000
46	72102305-001	Protector RTA.	unidad	evento	1	2.750.000	2.750.000

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC

47	72102305-001	Contactor de ventiladores del condensador de chiller.	unidad	evento	1	1.100.000	1.100.000
48	72102305-001	Controlador FCM.	unidad	evento	1	1.200.000	1.200.000
49	72102305-001	Provisión y colocación de una Bomba de 50 HP con variador, válvula de guía de succión, llaves de paso, llaves flo trex de 8 para 3 bombas secundarias, prolongación de colector de agua.	unidad	evento	1	222.250.000	222.250.000
50	72102305-001	Provisión de Bomba de 50 HP con variador	unidad	evento	1	105.000.000	105.000.000
51	72102305-001	Válvula flo trex de 8".	unidad	evento	1	18.500.000	18.500.000
52	72102305-001	Válvula flo trex de 6".	unidad	evento	1	16.000.000	16.000.000
						TOTAL	861.138.000

DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL (DINAC)
GERENCIA TECNICA
REPUBLICA DEL PARAGUAY

J. Francisco Peña
Gerente Técnico Int. D.A.
DINAC