DIRECCION NACIONAL DE AERONAUTICA CIVIL

GOBIERNO NACIONAL
Construyendo Juntos Un Nuevo Rumbo

CONTRATACIÓN POR EXCEPCIÓN Nº: 01/2016 "MANTENIMIENTOS PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE CLIMATIZACION RHOSS DEL AISP"

PLANILLA COMPARATIVA DE PRECIOS

							EMPRESA 1	
							ENVING S.R.L.	
Item*	Código Catalogo*	Descripción del Bien*	Marca**	Procedencia**	Unidad de Medida*	Cantidad*	Presentación*	Precio unitario (IVA incluido)**
1	72102305-001	Rulemanes del motor ventilador del condensador, frontal y trasero			UNIDAD	1	UNIDAD	645.840
2	72102305-001	Rebobinado motor ventilador de UMAS			UNIDAD	1	UNIDAD	1.810.610
3	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador			UNIDAD	1	UNIDAD	1.944.248
4	72102305-001	Contactor de Chiller			UNIDAD	1	UNIDAD	9.423.102
5	72102305-001	Contactor de UMAS			UNIDAD	1	UNIDAD	1.066.854
6	72102305-001	Aceite de compresor			LITRO	1	LITRO	1.563.646
7	72102305-001	Juego de baterías de 6 VCC para EV DRIVE			UNIDAD	1	UNIDAD	967.891
8	72102305-001	Compresor de Chiller			UNIDAD	1	UNIDAD	130.465.845
9	72102305-001	Presostato Dual (alta y baja)			UNIDAD	1	UNIDAD	1.143.675
10	72102305-001	Teclado de chiller (display, on borad keyboard)			UNIDAD	1	UNIDAD	9.256.973
11	72102305-001	Termostato Carel			UNIDAD	1	UNIDAD	1.897.241
12	72102305-001	Juego de rulemán para motor de bomba secundaria			UNIDAD	1	UNIDAD	10.099.366
13	72102305-001	Juego de sello mecánico de bomba secundaria			UNIDAD	1	UNIDAD	15.523.249
14	72102305-001	Motor ventilador de chiller arcondo			UNIDAD	1	UNIDAD	16.618.210
15	72102305-001	Auto transformador para circuito auxiliar			UNIDAD	1	UNIDAD	1.544.096
16	72102305-001	Bobinado de motor de bomba primaria			UNIDAD	1	UNIDAD	7.101.161
17	72102305-001	Bobinado de motor de bomba secundaria			UNIDAD	1	UNIDAD	13.701.310
18	72102305-001	Mantenimiento preventivo de sistema de climatización, según especificación técnica			UNIDAD	1	UNIDAD	21.500.000
19	72102305-001	Panel de transferencia de calor (serpentina) de 15 TR. Para unidad manejadora de aire			UNIDAD	1	UNIDAD	21.344.939
20	72102305-001	Tarjeta Master Carel pco 2 (controlador de chiller)			UNIDAD	1	UNIDAD	14.279.538
21	72102305-001	Filtros de aire para equipos forzadores (casillas) con malla metálica y manta tipo 3 M, marco de chapa galvanizada.			UNIDAD	1	UNIDAD	894.580
22	72102305-001	Aislante térmico para ductos de aire			METRO	1	METRO	45.411
23	72102305-001	Ductos de chapa galvanizada			METRO	1	METRO	437.288
24	72102305-001	Manta filtrante tipo 3M			METRO	1	METRO	50.349
25	72102305-001	Bobinado de compresor del chiller			UNIDAD	1	UNIDAD	30.292.000
26	72102305-001	Guarda motor para ventilador del condensador			UNIDAD	1	UNIDAD	538.200
27	72102305-001	Ventilador compacto para tablero de chiller			UNIDAD	1	UNIDAD	403.650
28	72102305-001	Actuador Electrónico 24 V.			UNIDAD	1	UNIDAD	3.472.770
29	72102305-001	Entrenamiento en fabrica (incluye gastos de traslado, hospedaje y viático) para operación y diagnostico de falla			UNIDAD	1	UNIDAD	82.593.811
30	72102305-001	Análisis laboratorial de lubricante de compresor			UNIDAD	1	UNIDAD	1.197.156
31	72102305-001	Controlador de flujo de agua			UNIDAD	1	UNIDAD	1.828.103
32	72102305-001	Sonda de contacto para agua NTC			UNIDAD	1	UNIDAD	1.141.990
33	72102305-001	Rele Térmico de UMAS			UNIDAD	1	UNIDAD	1.060.191
34	72102305-001	Contactor de Bomba Primaria			UNIDAD	1	UNIDAD	1.650.121
							TOTAL IVA INCLUIDO	407.503.414

Rubén Medina

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

Víctor Cerezo Reyes