ANEXO 1

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

CD N° 11 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS

							1, Master Net de David Fernandez Reyes		2, OFERENTE		3, OFERENTE	
[redacted]												
1	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split, de 36000 BTU	GOODWEATHER	1	UNIDAD	EVENTO	15.260.000	15.260.000				
2	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split, de 36000 BTUAcondicionadores de Aire Tipo Split, de 36000 BTU	CARRIER	1	UNIDAD	EVENTO	15.052.000	15.052.000				
3	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split, de 18000 BTU	KONER	1	UNIDAD	EVENTO	10.620.000	10.620.000				
4	72102305-001	Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire Tipo Split, de 12000 BTU	KONER	1	UNIDAD	EVENTO	10.140.000	10.140.000				
[redacted]												

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGTES - M.S.P. y B.S.

ANEXO 1.1

CUADRO COMPARATIVO PLANILLA AUXILIAR

CD Nº 11 MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS

I, Master Net de David Fernandez Reyes

1	Limpieza de condensador	UNIDAD	1	EVENTO	150.000	0	150.000	150.000	0	150.000	80.000	0	80.000	80.000	0	80.000
2	Limpieza de evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	150.000	0	150.000	150.000	0	150.000	100.000	0	100.000	100.000	0	100.000
3	Limpieza de Careto y filtro	UNIDAD	1	EVENTO	40.000	0	40.000	40.000	0	40.000	40.000	0	40.000	40.000	0	40.000
4	Provisión y Cambio de Motor Compresor	UNIDAD	1	EVENTO	400.000	1.800.000	2.200.000	400.000	1.800.000	2.200.000	400.000	900.000	1.300.000	400.000	600.000	1.000.000
5	Provision de Carga de Gas refrigerante R 22 por kilo	UNIDAD	1	EVENTO	30.000	40.000	70.000	30.000	40.000	70.000	30.000	40.000	70.000	30.000	40.000	70.000
6	Servicio de Desmontaje y Montaje de motor ventilador (incluido repuesto insumos y materiales)	UNIDAD	1	EVENTO	200.000	400.000	600.000	200.000	400.000	600.000	100.000	300.000	400.000	100.000	300.000	400.000
7	Servicio de Rebobinado de motor ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	400.000	500.000	900.000	400.000	500.000	900.000	300.000	200.000	500.000	250.000	200.000	450.000
8	Adaptación de Rulemán al eje ventilador de unidad evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	100.000	120.000	220.000	100.000	120.000	220.000	60.000	100.000	160.000	60.000	100.000	160.000
9	Adaptación de Rulemán al eje ventilador de unidad condensadora	UNIDAD	1	EVENTO	100.000	120.000	220.000	100.000	120.000	220.000	60.000	100.000	160.000	60.000	100.000	160.000
10	Reparación de Placa electrónica	UNIDAD	1	EVENTO	150.000	90.000	240.000	150.000	90.000	240.000	120.000	90.000	210.000	120.000	90.000	210.000
11	Provisión y Cambio de Placa Electrónica	UNIDAD	1	EVENTO	200.000	700.000	900.000	200.000	700.000	900.000	150.000	350.000	500.000	120.000	350.000	470.000
12	Provisión y Cambio de Termostato alambrico	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	120.000	240.000	120.000	120.000	240.000	100.000	120.000	220.000	100.000	120.000	220.000
13	Reparación de Termostato alambrico	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
14	Provisión y Cambio de Relay de 24 V	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	30.000	120.000	90.000	30.000	120.000	70.000	30.000	100.000	70.000	30.000	100.000
15	Provisión y Cambio de transformador 220/24V	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
16	Provisión de Capacitador de Marcha del Compresor	UNIDAD	1	EVENTO			0			0	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
17	Provisión y Cambio de Ventilador de Unidad Condensadora	UNIDAD	1	EVENTO	150.000	400.000	550.000	150.000	300.000	450.000	150.000	300.000	450.000	150.000	300.000	450.000
18	Provisión y Cambio de Turbina de Unidad Evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	150.000	150.000	300.000	150.000	150.000	300.000	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000
19	Detección de pérdida de Gas	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000	70.000	0	70.000	70.000	0	70.000
20	Soldadura de Cierre	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000	70.000	0	70.000	70.000	0	70.000
21	Prueba de Hermeticidad con nitrógeno	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
22	Adaptación y Montaje de Masa para el Eje de Turbina	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	120.000	210.000	90.000	12.000	102.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
23	Adaptación y Montaje de Masa para Aleta de ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
24	Provisión y Cambio de Capacitador de Marcha de Turbina de Evaporador	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
25	Provisión y Cambio de Capacitor de Marcha de ventilador de condensador	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	50.000	120.000	70.000	50.000	120.000
26	Provisión y Cambio de Turbina de Condensador	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	120.000	190.000	70.000	120.000	190.000
27	Provisión y Cambio de Turbina de Unidad Evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	12.000	102.000	90.000	12.000	102.000	70.000	120.000	190.000	70.000	120.000	190.000
28	Provisión y Cambio de Motor Ventilador de Turbina de Unidad Evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	400.000	520.000	120.000	400.000	520.000	100.000	250.000	350.000	100.000	250.000	350.000
29	Provisión y Cambio de Motor Venalador de Unidad Condensadora	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	400.000	520.000	120.000	400.000	520.000	100.000	250.000	350.000	100.000	250.000	350.000
30	Provisión de Contactor	UNIDAD	1	EVENTO	0	150.000	150.000	0	150.000	150.000	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
31	Provisión y Montaje para el Trasiado de Equipos Split (Cañerias de cobre, drenaje e interconexión eléctrica de las UE y UC, embutido de cañerias con terminacion de revoque grueso	UNIDAD	1	EVENTO	300.000	400.000	700.000	300.000	400.000	700.000	200.000	300.000	500.000	150.000	250.000	400.000
32	Provision y montaje de ménsulas para Unidad Condensadora	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
33	Provisión y Montaje de ménsulas para unidad Evaporadora	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.

34	Reparación de bandeja de drenaje de UE	UNIDAD	1	EVENTO	60.000	120.000	180.000	60.000	120.000	180.000	60.000	90.000	150.000	60.000	90.000	150.000
35	Pintura Antióxido de bandeja de drenaje UE	UNIDAD	1	EVENTO	0	20.000	20.000	0	20.000	20.000	0	20.000	20.000	0	20.000	20.000
36	Provisión de Reparación y pintura Antiõxido de bandeja de drenaje de UC	UNIDAD	1	EVENTO	60.000	20.000	80.000	60.000	20.000	80.000	40.000	20.000	60.000	40.000	20.000	60.000
37	Provisión y Cambio de Válvula a sistema de expansión	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	180.000	300.000	120.000	180.000	300.000	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000
38	Provisión y Cambio de relé térmico	UNIDAD	1	EVENTO	70.000	70.000	140.000	70.000	70.000	140.000	50.000	50.000	100.000	50.000	50.000	100.000
39	Provisión de Control remoto universal compatible	UNIDAD	1	EVENTO	0	200.000	200.000	0	200.000	200.000	0	200.000	200.000	0	200.000	200.000
40	Provisión y Cambio de Presostato de baja presión	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
41	Provisión y Cambio de Presostato de alta presión	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
42	Provisión y Cambio de Bobina de 24 voltios	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000
43	Provisión y Cambio de trasformador de 220 V a 24 V	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
44	Provisión y colocación de válvula de servicio	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
45	Provisión y colocación de válvula solenoide	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
46	Provisión y Colocación de filtro de aire de UE	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
47	Provisión y Colocación de tapa de robinete	UNIDAD	1	EVENTO	30.000	20.000	50.000	30.000	20.000	50.000	30.000	20.000	50.000	30.000	20.000	50.000
48	Provisión y Colocación de Robinete de servicio	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	60.000	150.000	90.000	60.000	150.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
49	Provisión y Cambio de filtro de gas	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000	70.000	60.000	130.000	70.000	60.000	130.000
50	Provisión y Cambio de llave TM	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	150.000	240.000	90.000	150.000	240.000	90.000	90.000	180.000	90.000	90.000	180.000
51	Mantenimiento de protectores térmicos	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
52	Reparación de protectores térmicos	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		60.000	40.000	100.000	60.000	40.000	100.000
53	Provisión y Colocación de Relé temporizador de 0 a 30 seg.	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	230.000	320.000	90.000	230.000	320.000	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
54	Provisión y Colocación de Relé de protección para Mínima tensión	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
55	Provisión y Colocación de Relé de protección para Máxima tensión	UNIDAD	1	EVENTO	NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA		NO APLICA	NO APLICA	
56	Reparación y Balanceo de Ventilador de Unidades Condensadoras	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000
57	Reparación y Balanceo de Turbinas de Unidades Evaporadoras	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000	120.000	0	120.000
58	Limpieza de Drenaje	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000	90.000	0	90.000
59	Aislación de cañería externa con fijación (empalme y encastre en paredes) revoque de salida de caño, incluyendo materiales y equipos necesarios	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	140.000	260.000	120.000	140.000	260.000	80.000	40.000	120.000	80.000	40.000	120.000
60	Provisión e instalación de alimentación eléctrica desde el equipo de AA hasta el tablero eléctrico (cableado)	UNIDAD	1	EVENTO	40.000	140.000	180.000	40.000	140.000	180.000	40.000	60.000	100.000	40.000	60.000	100.000
61	Provisión y cambio de buje de ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	90.000	210.000	120.000	90.000	210.000	90.000	90.000	180.000	90.000	90.000	180.000
62	Provisión y Cambio de perillas y/o botones de mando	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	70.000	90.000	160.000	70.000	90.000	160.000
63	Provisión y Cambio de Caretas	UNIDAD	1	EVENTO	90.000	300.000	390.000	90.000	300.000	390.000	90.000	300.000	390.000	90.000	300.000	390.000
64	Cambio de Paleta de ventilador	UNIDAD	1	EVENTO	120.000	150.000	270.000	120.000	150.000	270.000	90.000	120.000	210.000	90.000	120.000	210.000

Luis Carlos Castillo Leal
Jefe
Unidad Operativa de Contrataciones
DIGIES - M.S.P. y B.S.