CONTRATACIÓN DIRECTA N° 11/2023 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE", ID N° 426.095

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y PLANILLA DE VERIFICACION DE CALCULOS ARITMETICOS.

Ítem	Descripción del servicio	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Carlos José Ortigoza Moreno - BONARO	Neri Javier Caballero Páez - SERVICIO TÉCNICO J.C.	Pascual Torres Núñez - TECNOFRÍO
					Precio total Ofertado	Precio total Ofertado	Precio total Ofertado
1	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE 18.000 BTU F/C R22	Unidad	Evento	1	733.334	1.050.000	1.100.000
2	Mano de obra del ítem 1	Unidad	Evento	1	65.000	200.000	324.000
3	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE 24.000 BTU F/C R22	Unidad	Evento	1	916.667	1.550.000	1.375.000
4	Mano de obra del ítem 3	Unidad	Evento	1	70.000	200.000	350.000
5	PROVISIÓN E INSTALACIÓN DE COMPRESOR DE 36.000 BTU F/C R22	Unidad	Evento	1	1.666.667	1.950.000	2.500.000
6	Mano de obra del ítem 5	Unidad	Evento	1	82.500	250.000	412.000
7	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT DE 18.000 Y 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	133.333	170.000	250.000
8	Mano de obra del ítem 7	Unidad	Evento	1	79.167	130.000	237.000
9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO, DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE TIPO SPLIT DE 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	160.000	250.000	300.000
10	Mano de obra del ítem 9	Unidad	Evento	1	87.500	150.000	262.000
11	PROVISIÓN Y CARGA DE GAS REFRIGERANTE R22	Unidad	Evento	1	100.000	240.000	187.000
12	Mano de obra del ítem 11	Unidad	Evento	1	35.000	90.000	105.000
13	SERVICIO DE REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR UNIDAD CONDENSADORA	Unidad	Evento	1	116.000	100.000	217.000
14	Mano de obra del ítem 13	Unidad	Evento	1	55.833	75.000	167.000
15	PROVISIÓN Y CAMBIO DE TRANSFORMADOR 220/24V	Unidad	Evento	1	74.000	65.000	138.000
16	Mano de obra del ítem 15	Unidad	Evento	1	39.167	55.000	117.000
17	PROVISIÓN DE CAPACITOR DE ARRANQUE Y MARCHA DEL MOTOR COMPRESOR	Unidad	Evento	1	56.000	110.000	105.000
18	Mano de obra del ítem 17	Unidad	Evento	1	28.333	40.000	84.000

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 11/2023 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE", ID N° 426.095

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y PLANILLA DE VERIFICACION DE CALCULOS ARITMETICOS.

Ítem	Descripción del servicio	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Carlos José Ortigoza Moreno - BONARO	Neri Javier Caballero Páez - SERVICIO TÉCNICO J.C.	Pascual Torres Núñez - TECNOFRÍO
					Precio total Ofertado	Precio total Ofertado	Precio total Ofertado
19	PROVISIÓN DE CAPACITOR DE ARRANQUE Y MARCHA DEL MOTOR VENTILADOR UNIDAD CONDENSADORA	Unidad	Evento	1	37.333	35.000	69.000
20	Mano de obra del ítem 19	Unidad	Evento	1	27.083	38.000	81.000
21	PROVISIÓN DE CAPACITOR DE ARRANQUE Y MARCHA DEL MOTOR VENTILADOR UNIDAD EVAPORADORA	Unidad	Evento	1	41.333	35.000	77.000
22	Mano de obra del ítem 21	Unidad	Evento	1	27.083	38.000	81.000
23	PROVISIÓN Y CAMBIO DE VENTILADOR DE UNIDAD CONDENSADORA DE 18.000 Y 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	180.000	160.000	337.000
24	Mano de obra del ítem 23			1	42.500	60.000	127.000
25	PROVISIÓN Y CAMBIO DE VENTILADOR DE UNIDAD CONDENSADORA DE 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	213.333	185.000	399.000
26	Mano de obra del ítem 25	Unidad	Evento	1	45.833	65.000	137.000
27	PROVISIÓN Y CAMBIO DE TURBINA DE UNIDAD EVAPORADORA DE 18.000 A 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	156.000	130.000	292.000
28	Mano de obra del ítem 27	Unidad	Evento	1	47.500	65.000	142.000
29	PROVISIÓN Y CAMBIO DE TURBINA DE UNIDAD EVAPORADORA DE 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	185.333	160.000	347.000
30	Mano de obra del ítem 29	Unidad	Evento	1	56.667	80.000	170.000
31	PRUEBA DE HERMETICIDAD CON NITROGENO SECO Y DETECCIÓN Y UBICACIÓN DE LA PERDIDA DE GAS	Unidad	Evento	1	88.333	125.000	264.000
32	Mano de obra del ítem 31	Unidad	Evento	1	54.167	75.000	162.000

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 11/2023 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE", ID N° 426.095

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y PLANILLA DE VERIFICACION DE CALCULOS ARITMETICOS.

Ítem	Descripción del servicio	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Carlos José Ortigoza Moreno - BONARO	Neri Javier Caballero Páez - SERVICIO TÉCNICO J.C.	Pascual Torres Núñez - TECNOFRÍO
					Precio total Ofertado	Precio total Ofertado	Precio total Ofertado
33	PROV. DE CAÑERÍA DE COBRE C/AISLACIÓN TÉRMICA, CAÑO CORRUGADO, CABLES DE MANDO DE INTERCONEXIÓN Y CAÑO DRENAJE SPLIT 18.000 Y 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	100.000	90.000	187.000
34	Mano de obra del ítem 33	Unidad	Evento	1	54.167	80.000	162.000
35	PROV. DE CAÑERÍA DE COBRE C/AISLACIÓN TÉRMICA, CAÑO CORRUGADO, CABLES DE MANDO DE INTERCONEXIÓN Y CAÑO DRENAJE SPLIT36.000 BTU	Unidad	Evento	1	137.333	130.000	257.000
36	Mano de obra del ítem 35	Unidad	Evento	1	58.333	90.000	174.000
37	PROV. Y COLOCACIÓN DE CANALETA PLÁSTICA CON TAPA (CABLE CANAL) DE 50X70 PARA CAÑERÍAS DE COBRE EN TIRAS DE 2 MTS.	Unidad	Evento	1	60.000	95.000	112.000
38	Mano de obra del ítem 37	Unidad	Evento	1	30.833	65.000	92.000
39	PROV. Y COLOCACIÓN DE CANALETA PLÁSTICA CON TAPA (CABLE CANAL) DE 50X100 PARA CAÑERÍAS DE COBRE EN TIRAS DE 2 MTS.	Unidad	Evento	1	66.667	110.000	125.000
40	Mano de obra del ítem 39	Unidad	Evento	1	30.833	90.000	92.000
41	PROVISIÓN Y CAMBIO DE CONTACTOR DE AIRE ACONDICIONADO			1	114.667	105.000	215.000
42	Mano de obra del ítem 41	Unidad	Evento	1	47.500	75.000	142.000
43	PROVISIÓN Y MONTAJE DE MÉNSULAS PARA UNIDAD CONDENSADORA TIPO MESITA	Unidad	Evento	1	65.000	85.000	195.000
44	Mano de obra del ítem 43	Unidad	Evento	1	35.000	45.000	105.000
45	PROVISIÓN Y MONTAJE DE MÉNSULAS PARA UNIDAD EVAPORADORA	Unidad	Evento	1	43.333	60.000	129.000
46	Mano de obra del ítem 45	Unidad	Evento	1	36.667	50.000	110.000

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 11/2023 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE", ID N° 426.095

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y PLANILLA DE VERIFICACION DE CALCULOS ARITMETICOS.

Ítem	Descripción del servicio	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Carlos José Ortigoza Moreno - BONARO	Neri Javier Caballero Páez - SERVICIO TÉCNICO J.C.	Pascual Torres Núñez - TECNOFRÍO
					Precio total Ofertado	Precio total Ofertado	Precio total Ofertado
47	PROVISIÓN Y MONTAJE DE PLACA ELECTRÓNICA PARA AIRE ACONDICIONADO DE 18.000 Y 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	152.000	150.000	285.000
48	Mano de obra del ítem 47	Unidad	Evento	1	45.833	70.000	137.000
49	PROVISIÓN Y CAMBIO DE PRESOSTATO DE BAJA PRESIÓN	Unidad	Evento	1	64.000	55.000	120.000
50	Mano de obra del ítem 49	Unidad	Evento	1	36.667	50.000	110.000
51	PROVISIÓN Y CAMBIO DE PRESOSTATO DE ALTA PRESIÓN	Unidad	Evento	1	64.000	55.000	120.000
52	Mano de obra del ítem 51	Unidad	Evento	1	36.667	50.000	110.000
53	PROVISIÓN Y CAMBIO DE FILTRO DE GAS REFRIGERANTE	Unidad	Evento	1	102.667	85.000	192.000
54	Mano de obra del ítem 53	Unidad	Evento	1	40.833	55.000	122.000
55	PROVISIÓN DE CONTROL REMOTO UNIVERSAL COMPATIBLE	Unidad	Evento	1	37.500	55.000	112.000
56	Mano de obra del ítem 55	Unidad	Evento	1	30.833	45.000	92.000
57	PROVISIÓN Y CAMBIO DE LLAVE TM DE 20 AMP MONOFÁSICO TIPO EUROPEO	Unidad	Evento	1	34.167	50.000	102.000
58	Mano de obra del ítem 57	Unidad	Evento	1	25.833	35.000	77.000
59	PROVISIÓN Y CAMBIO DE LLAVE TM DE 25 AMP MONOFÁSICO TIPO EUROPEO	Unidad	Evento	1	40.000	55.000	120.000
60	Mano de obra del ítem 59	Unidad	Evento	1	30.000	40.000	90.000
61	PROVISIÓN Y CAMBIO DE LLAVE TM DE 25 AMP TRIFASICO TIPO EUROPEO	Unidad	Evento	1	62.500	85.000	187.000
62	Mano de obra del ítem 61	Unidad	Evento	1	38.333	55.000	114.000
63	DESMONTAJE DE EQUIPO INCLUYE COMPRESOR Y EVAPORADOR DE AA SPLIT DE 18.000 Y 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	65.833	90.000	197.000
64	Mano de obra del ítem 63	Unidad	Evento	1	67.500	90.000	202.000

CONTRATACIÓN DIRECTA N° 11/2023 "SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE", ID N° 426.095

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS Y PLANILLA DE VERIFICACION DE CALCULOS ARITMETICOS.

Ítem	Descripción del servicio	Unidad de medida	Presentación	Cantidad	Carlos José Ortigoza Moreno - BONARO	Neri Javier Caballero Páez - SERVICIO TÉCNICO J.C.	Pascual Torres Núñez - TECNOFRÍO
					Precio total Ofertado	Precio total Ofertado	Precio total Ofertado
65	DESMONTAJE DE EQUIPO INCLUYE COMPRESOR Y EVAPORADOR DE AA SPLIT DE 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	91.667	120.000	275.000
66	Mano de obra del ítem 65	Unidad	Evento	1	85.833	110.000	257.000
67	REINSTALACIÓN DE AA SPLIT DE 18.000 Y 24.000 BTU	Unidad	Evento	1	87.500	180.000	262.000
68	Mano de obra del ítem 67	Unidad	Evento	1	70.833	120.000	212.000
69	REINSTALACIÓN DE AA SPLIT DE 36.000 BTU	Unidad	Evento	1	133.333	300.000	399.000
70	Mano de obra del ítem 69	Unidad	Evento	1	120.833	200.000	362.000
	Total Ofertado G.				8.146.497	11.296.000	17.268.000

SARAH XIMENA BARRIOS PALMA
Supervisora – Dirección General de Supervisión y Regulaciones

INÉS MARÍA YAMBAY ZÁRATE
Analista Financiero – Dirección General de Análisis Financiero y Estratégico