



MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
POLICÍA NACIONAL
METROPOLITANA DE SANTA MARTA
GRUPO FINANCIERO

No. GS-2026 -

-MESAN / AREAD 11.6

Santa Marta D.T.C.H., 04 de marzo de 2026

Señor coronel

JAIME HERNÁN RÍOS PUERTO

Comandante Policía Metropolitana de Santa Marta
 Kilómetro 12 Vía alterna al puerto sector Bureche
 Ciudad. -

Asunto: evaluación económica proceso PN MESAN MIC 028 2026

De manera atenta y respetuosa me permito presentar a mi Coronel, evaluación económica realizada a la oferta presentada por la oferente María Luisa Lozano Pérez identificada con la cedula de ciudadanía No. 1.002.996.379 en desarrollo del proceso contractual PN MESAN MIC 028-2026, que tiene por objeto la **"Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo, incluyendo repuestos, de los sistemas de aire acondicionado, equipos de ventilación y extracción mecánica, que conforman las instalaciones físicas de la Policía Metropolitana de Santa Marta, el Departamento de Policía Magdalena, Unidad Prestadora de Salud - Magdalena y demás unidades adscritas a estas, para la vigencia 2026"**, así:

DESCRIPCIÓN						
ÍTEM	MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ESTIMADO	VALOR UNITARIO A OFERTADO	VALOR TOTAL OFERTADO	PORCENTAJE DE DESCUENTO
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 9.000 BTU, 11.100 BTU 12.000 BTU, 18.000 BTU, 24.000 BTU, 36.000 BTU.	1	\$ 350.000,00	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00	57,14%
2	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL DE 60.000 BTU.	1	\$ 480.000,00	\$ 200.000,00	\$ 200.000,00	58,33%
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO Y/O REFRIGERACION, (INCLUYE MANO DE OBRA) DE TIPO:						
1	Aire acondicionado Techo - INVERTER (23.900 BTU / H)	1	\$ 390.000,00	\$ 150.000,00	\$ 150.000,00	61,54 %
2	Evaporadoras VRF (CASSETTE)	1	\$ 590.000,00	\$ 250.000,00	\$ 250.000,00	57,63 %
3	Evaporadoras VRF (Fan Coil oculto)	1	\$ 680.000,00	\$ 250.000,00	\$ 250.000,00	63,24 %
4	Evaporadoras VRF (Pared)	1	\$ 390.000,00	\$ 250.000,00	\$ 250.000,00	35,90 %
5	Aires de Ventana	1	\$ 150.000,00	\$ 30.000,00	\$ 30.000,00	80,00 %
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A OTROS EQUIPOS DE REFRIGERACION, EQUIPOS DE EXTRACCION, VENTILADORES, ENTRE OTROS REPUESTOS (INCLUYE MANO DE OBRA) DE TIPO:						
1	Extractores de baño Future	1	\$ 184.984,00	\$ 46.246,00	\$ 46.246,00	75,00
2	Extractores de baño TD-500 y TD-800	1	\$ 294.544,00	\$ 73.636,00	\$ 73.636,00	75,00
3	Extractores ATEX (armamento)	1	\$ 294.576,00	\$ 73.644,00	\$ 73.644,00	75,00
4	Suministro e instalación de bandas	1	\$ 541.792,00	\$ 135.448,00	\$ 135.448,00	75,00
5	Suministro e instalación de poleas	1	\$ 384.416,00	\$ 96.104,00	\$ 96.104,00	75,00
6	Suministro e instalación de cinta FOY	1	\$ 299.584,00	\$ 74.896,00	\$ 74.896,00	75,00
7	Suministro e instalación de tela filtro	1	\$ 262.144,00	\$ 65.536,00	\$ 65.536,00	75,00
8	Suministro e instalación de estructura porta filtro	1	\$ 294.560,00	\$ 73.640,00	\$ 73.640,00	75,00
9	Suministro e instalación de difusor color blanco 12 X 12, cuatro vías con dämpers	1	\$ 491.824,00	\$ 122.956,00	\$ 122.956,00	75,00
10	Suministro e instalación de válvula de expansión	1	\$ 559.618,40	\$ 139.904,60	\$ 139.904,60	75,00
11	Suministro e instalación de Temporizador	1	\$ 486.848,00	\$ 121.712,00	\$ 121.712,00	75,00
12	Suministro e instalación de rejilla de retorno blanco	1	\$ 394.416,00	\$ 98.604,00	\$ 98.604,00	75,00
13	Suministro e instalación de ductería en fibra de vidrio por metro	1	\$ 284.528,00	\$ 71.132,00	\$ 71.132,00	75,00
14	Suministro e instalación de tubo de ventilador de techo	1	\$ 237.419,52	\$ 59.354,88	\$ 59.354,88	75,00
15	Suministro e instalación de carcasa plástica de motor	1	\$ 232.427,52	\$ 58.106,88	\$ 58.106,88	75,00
16	Suministro e instalación de hélice original ventilador KDK	1	\$ 276.856,32	\$ 69.214,08	\$ 69.214,08	75,00
17	Suministro e instalación de pintura anticorrosiva	1	\$ 262.080,00	\$ 65.520,00	\$ 65.520,00	75,00
18	Suministro e instalación de caja de velocidades	1	\$ 364.416,00	\$ 91.104,00	\$ 91.104,00	75,00
19	Suministro e instalación de tapa polvo superior e inferior	1	\$ 209.664,00	\$ 52.416,00	\$ 52.416,00	75,00
20	Suministro e instalación de rodamientos o balinera	1	\$ 204.672,00	\$ 51.168,00	\$ 51.168,00	75,00
21	Suministro e instalación de separadores	1	\$ 197.184,00	\$ 49.296,00	\$ 49.296,00	75,00
22	Suministro e instalación de juego de parrillas ventilador	1	\$ 240.614,40	\$ 60.153,60	\$ 60.153,60	75,00

23	Suministro e instalación de Switch de velocidades	1	\$ 284.044,80	\$ 71.011,20	\$ 71.011,20	75,00
24	Suministro e instalación de rosca parrilla	1	\$ 183.705,60	\$ 45.926,40	\$ 45.926,40	75,00
25	Suministro e instalación de Rosca Venta Viola	1	\$ 184.704,00	\$ 46.176,00	\$ 46.176,00	75,00
26	Suministro e instalación tarjeta digital para ventilador	1	\$ 554.411,52	\$ 138.602,88	\$ 138.602,88	75,00
27	Suministro e instalación de balinera 6202 o 6203	1	\$ 226.936,32	\$ 56.734,08	\$ 56.734,08	75,00
28	Servicio de Embobinado	1	\$ 701.875,20	\$ 175.468,80	\$ 175.468,80	75,00
29	Suministro e instalación de gancho de ventilador de techo	1	\$ 212.160,00	\$ 53.040,00	\$ 53.040,00	75,00
30	Suministro e instalación de Smith de ventilador	1	\$ 280.086,14	\$ 70.021,54	\$ 70.021,54	75,00
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 9.000 BTU, 12.000 BTU, 18.000 BTU, 24.000 BTU, 36.000 BTU.						
1	Suministro e instalación de compresores para aires mini Split de 9.000	1	\$ 2.545.920,00	\$ 763.776,00	\$ 763.776,00	70,00
2	Suministro e instalación de compresores para aires mini Split de 12.000	1	\$ 3.192.544,00	\$ 957.763,20	\$ 957.763,20	70,00
3	Suministro e instalación de compresores para aires mini Split de 18.000	1	\$ 3.324.172,80	\$ 997.251,84	\$ 997.251,84	70,00
4	Suministro e instalación de compresores para aires mini Split de 24.000	1	\$ 3.866.371,20	\$ 1.159.911,36	\$ 1.159.911,36	70,00
5	Suministro e instalación de compresores para aires mini Split de 36.000	1	\$ 4.324.800,00	\$ 1.297.440,00	\$ 1.297.440,00	70,00
6	Suministro e instalación de moto ventiladores	1	\$ 608.016,00	\$ 182.404,80	\$ 182.404,80	70,00
7	Suministro e instalación de rodamientos de moto ventiladores	1	\$ 633.456,00	\$ 190.036,80	\$ 190.036,80	70,00
8	Suministro e instalación de aspas	1	\$ 582.576,00	\$ 174.772,80	\$ 174.772,80	70,00
9	Suministro e instalación de tarjetas electrónicas para aires mini Split de 9.000	1	\$ 1.058.304,00	\$ 317.491,20	\$ 317.491,20	70,00
10	Suministro e instalación de tarjetas electrónicas para aires mini Split de 12.000	1	\$ 1.200.768,00	\$ 360.230,40	\$ 360.230,40	70,00
11	Suministro e instalación de tarjetas electrónicas para aires mini Split de 18.000	1	\$ 1.368.672,00	\$ 410.601,60	\$ 410.601,60	70,00
12	Suministro e instalación de tarjetas electrónicas para aires mini Split de 24.000	1	\$ 1.495.872,00	\$ 448.761,60	\$ 448.761,60	70,00
13	Suministro e instalación de tarjetas electrónicas para aires mini Split de 36.000	1	\$ 1.865.769,60	\$ 559.730,88	\$ 559.730,88	70,00
14	Suministro e instalación Sensor de temperatura	1	\$ 430.444,80	\$ 129.133,44	\$ 129.133,44	70,00
15	Suministro e instalación de Relé	1	\$ 409.344,00	\$ 122.803,20	\$ 122.803,20	70,00
16	Suministro e instalación de Termostato	1	\$ 409.344,00	\$ 122.803,20	\$ 122.803,20	70,00
17	Suministro e instalación de chumacera	1	\$ 799.219,20	\$ 239.765,76	\$ 239.765,76	70,00
18	Suministro e instalación de filtro secador	1	\$ 429.312,00	\$ 128.793,60	\$ 128.793,60	70,00
19	Suministro e instalación de Válvula de servicio	1	\$ 439.296,00	\$ 131.788,80	\$ 131.788,80	70,00
20	Suministro e instalación de Presostato	1	\$ 100.128,00	\$ 30.038,40	\$ 30.038,40	70,00
21	Suministro e instalación de capacitor de marcha	1	\$ 289.536,00	\$ 86.860,80	\$ 86.860,80	70,00
22	Suministro e instalación de cable de poder o alimentación por Metro	1	\$ 84.864,00	\$ 25.459,20	\$ 25.459,20	70,00
23	Desincrustación Serpentes	1	\$ 529.152,00	\$ 158.745,60	\$ 158.745,60	70,00
24	Suministro e instalación de asistente de arranque	1	\$ 513.676,80	\$ 154.103,04	\$ 154.103,04	70,00
25	Suministro e instalación de evaporador para aires mini Split de 9.000	1	\$ 1.081.267,20	\$ 324.380,16	\$ 324.380,16	70,00
26	Suministro e instalación de evaporador para aires mini Split de 12.000	1	\$ 1.445.184,00	\$ 433.555,20	\$ 433.555,20	70,00
27	Suministro e instalación de evaporador para aires mini Split de 18.000	1	\$ 2.161.536,00	\$ 648.460,80	\$ 648.460,80	70,00
28	Suministro e instalación de evaporador para aires mini Split de 24.000	1	\$ 2.795.520,00	\$ 838.656,00	\$ 838.656,00	70,00
29	Suministro e instalación de evaporador para aires mini Split de 36.000	1	\$ 3.544.320,00	\$ 1.063.296,00	\$ 1.063.296,00	70,00
30	Suministro e instalación de Blowers para aires mini Split de 9.000	1	\$ 998.400,00	\$ 299.520,00	\$ 299.520,00	70,00
31	Suministro e instalación de Blowers para aires mini Split de 12.000	1	\$ 1.113.216,00	\$ 333.964,80	\$ 333.964,80	70,00
32	Suministro e instalación de Blowers para aires mini Split de 18.000	1	\$ 1.215.552,00	\$ 364.665,60	\$ 364.665,60	70,00
33	Suministro e instalación de Blowers para aires mini Split de 24.000	1	\$ 1.647.520,00	\$ 494.256,00	\$ 494.256,00	70,00
34	Suministro e instalación de Blowers para aires mini Split de 36.000	1	\$ 2.191.488,00	\$ 657.446,40	\$ 657.446,40	70,00
35	Suministro e instalación de soporte de tubería de refrigeración	1	\$ 359.424,00	\$ 107.827,20	\$ 107.827,20	70,00
36	Suministro e instalación de accesorios de cobre para tubería	1	\$ 269.568,00	\$ 80.870,40	\$ 80.870,40	70,00
37	Suministro e instalación de aislante térmico rubatex por metro	1	\$ 117.312,00	\$ 35.193,60	\$ 35.193,60	70,00
38	Suministro e instalación de Racores	1	\$ 139.776,00	\$ 41.932,80	\$ 41.932,80	70,00
39	Suministro e instalación de drenaje por metro de manguera	1	\$ 114.816,00	\$ 34.444,80	\$ 34.444,80	70,00
40	Suministro e instalación de cuelgas para ductería	1	\$ 304.512,00	\$ 91.353,60	\$ 91.353,60	70,00
41	Suministro e instalación de Contactor	1	\$ 364.416,00	\$ 109.324,80	\$ 109.324,80	70,00
42	Mano de obra técnica para desmontar aire (recolección de gas, retiro base metálica)	1	\$ 828.672,00	\$ 248.601,60	\$ 248.601,60	70,00

43	Suministro e instalación de ducteria en lámina galvanizada por metro	1	\$ 269.584,00	\$ 77.875,20	\$ 77.875,20	70,00
44	Desmonte kit de tubería refrigeración (línea de líquido, succión y rubatex) por metro	1	\$ 202.176,00	\$ 60.652,80	\$ 60.652,80	70,00
45	Desmonte sistema de drenaje	1	\$ 199.680,00	\$ 59.904,00	\$ 59.904,00	70,00
46	Desmonte sistema eléctrico de potencia	1	\$ 346.944,00	\$ 104.083,20	\$ 104.083,20	70,00
47	Desmonte de sistema eléctrico de control	1	\$ 350.937,60	\$ 105.281,28	\$ 105.281,28	70,00
48	Suministro e instalación base metálica	1	\$ 494.208,00	\$ 148.262,40	\$ 148.262,40	70,00
49	Mano de obra de instalación equipo aire acondicionado izada.	1	\$ 828.672,00	\$ 248.601,60	\$ 248.601,60	70,00
50	Suministro e instalación de kit tubería refrigeración x metro (línea de líquido, succión, Rubatex, anclajes) x metro.	1	\$ 248.520,00	\$ 74.556,00	\$ 74.556,00	70,00
51	Suministro y carga refrigerante R22	1	\$ 622.608,00	\$ 186.782,40	\$ 186.782,40	70,00
52	Suministro y carga refrigerante R410A	1	\$ 578.136,00	\$ 173.440,80	\$ 173.440,80	70,00
53	Suministro y carga refrigerante R134A	1	\$ 342.696,00	\$ 102.808,80	\$ 102.808,80	70,00
54	Suministro y carga nitrógeno	1	\$ 332.232,00	\$ 99.669,60	\$ 99.669,60	70,00
55	Suministro e instalación de canalera 100 x 45	1	\$ 156.436,80	\$ 46.931,04	\$ 46.931,04	70,00
56	Suministro e instalación de sistema eléctrico de potencia por metro	1	\$ 143.880,00	\$ 43.164,00	\$ 43.164,00	70,00
57	Suministro e instalación de drenaje x metro en PVC	1	\$ 136.032,00	\$ 40.809,60	\$ 40.809,60	70,00
58	Suministro e instalación de interruptores de protección bipolar	1	\$ 204.048,00	\$ 61.214,40	\$ 61.214,40	70,00
59	Suministro e instalación de interruptores de protección tripolar	1	\$ 201.432,00	\$ 60.429,60	\$ 60.429,60	70,00
60	Suministro e instalación de sistema eléctrico de control x metro	1	\$ 188.352,00	\$ 56.505,60	\$ 56.505,60	70,00
61	Suministro e instalación de recubrimiento eléctrico EMT x metro	1	\$ 141.264,00	\$ 42.379,20	\$ 42.379,20	70,00
62	Suministro e instalación de tubería eléctrica en PVC (CONDUIT) x metro	1	\$ 81.096,00	\$ 24.328,80	\$ 24.328,80	70,00
63	Suministro e instalación bandeja condensado	1	\$ 329.616,00	\$ 98.884,80	\$ 98.884,80	70,00
64	Suministro e instalación de sistema eléctrico de bomba de condensado por metro	1	\$ 204.672,00	\$ 61.401,60	\$ 61.401,60	70,00
65	Suministro e instalación de drenaje para bomba de condensado por metro	1	\$ 164.736,00	\$ 49.420,80	\$ 49.420,80	70,00
66	Suministro e instalación de filtro bomba de condensado	1	\$ 229.632,00	\$ 68.889,60	\$ 68.889,60	70,00
67	Suministro control remoto inalámbrico	1	\$ 344.448,00	\$ 103.334,40	\$ 103.334,40	70,00
68	Suministro e instalación de transformador 220v-24v señal aire central	1	\$ 444.288,00	\$ 133.286,40	\$ 133.286,40	70,00
69	Suministro e instalación de Capacitor para aires mini Split de 9.000	1	\$ 331.968,00	\$ 99.590,40	\$ 99.590,40	70,00
70	Suministro e instalación de Capacitor para aires mini Split de 12.000	1	\$ 366.912,00	\$ 110.073,60	\$ 110.073,60	70,00
71	Suministro e instalación de Capacitor para aires mini Split de 18.000	1	\$ 406.848,00	\$ 122.054,40	\$ 122.054,40	70,00
72	Suministro e instalación de Capacitor para aires mini Split de 24.000	1	\$ 446.784,00	\$ 134.035,20	\$ 134.035,20	70,00
73	Suministro e instalación de Capacitor para aires mini Split de 36.000	1	\$ 496.704,00	\$ 149.011,20	\$ 149.011,20	70,00
74	Suministro e instalación de Separadores para tubo	1	\$ 129.792,00	\$ 38.937,60	\$ 38.937,60	70,00
75	Suministro e instalación de bomba de agua para sistema VRF	1	\$ 2.300.000,00	\$ 690.000,00	\$ 690.000,00	70,00

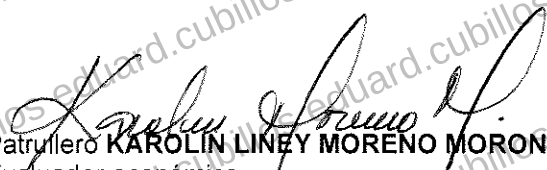
76	Suministro e instalación de sensores de nivel de agua	1	\$ 1.210.000,00	\$ 363.000,00	\$ 363.000,00	70,00
77	Suministro e instalación de varilla soldadura de plata	1	\$ 99.840,00	\$ 29.952,00	\$ 29.952,00	70,00
78	Suministro e instalación de cinta aluminio para ductos 50mm x 46m TOOLCRAFT TECHNOLOGIES	1	\$ 339.456,00	\$ 101.836,80	\$ 101.836,80	70,00
79	Suministro e instalación de tarjeta digital sistema VRF	1	\$ 3.500.000,00	\$ 1.050.000,00	\$ 1.050.000,00	70,00
80	Suministro e instalación de tarjeta digital universal para Mini Split	1	\$ 908.544,00	\$ 272.563,20	\$ 272.563,20	70,00
SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO TIPO CENTRAL DE 60.000 BTU						
1	Suministro e instalación de compresor	1	\$ 12.345.920,00	\$ 3.703.776,00	\$ 3.703.776,00	70,00
2	Suministro e instalación de moto ventiladores	1	\$ 794.976,00	\$ 238.492,80	\$ 238.492,80	70,00
3	Suministro e instalación de rodamientos de moto ventiladores	1	\$ 643.552,42	\$ 193.065,73	\$ 193.065,73	70,00
4	Suministro e instalación de aspas	1	\$ 778.752,00	\$ 233.625,60	\$ 233.625,60	70,00
5	Suministro e instalación de tarjeta electrónica	1	\$ 1.116.544,49	\$ 334.963,35	\$ 334.963,35	70,00
6	Suministro e instalación Sensor de temperatura	1	\$ 580.476,00	\$ 174.142,80	\$ 174.142,80	70,00
7	Suministro e instalación de Relé	1	\$ 399.672,00	\$ 119.901,60	\$ 119.901,60	70,00
8	Suministro e instalación de Termostato	1	\$ 506.885,11	\$ 152.065,53	\$ 152.065,53	70,00
9	Suministro e instalación de chumacera	1	\$ 402.844,49	\$ 120.853,35	\$ 120.853,35	70,00
10	Suministro e instalación de filtro secador	1	\$ 396.499,51	\$ 118.949,85	\$ 118.949,85	70,00
11	Suministro e instalación de Válvula de servicio	1	\$ 326.716,49	\$ 98.014,95	\$ 98.014,95	70,00
12	Suministro e instalación de Presostato	1	\$ 764.452,49	\$ 229.335,75	\$ 229.335,75	70,00
13	Suministro e instalación de capacitor de marcha	1	\$ 456.768,00	\$ 137.030,40	\$ 137.030,40	70,00
14	Suministro e instalación de cable de poder o alimentación por Metro	1	\$ 136.396,49	\$ 40.918,95	\$ 40.918,95	70,00
15	Desincrustación Serpentes	1	\$ 694.668,00	\$ 208.400,40	\$ 208.400,40	70,00
16	Suministro e instalación de asistente de arranque	1	\$ 614.099,69	\$ 184.229,91	\$ 184.229,91	70,00
17	Suministro e instalación de evaporador	1	\$ 947.481,60	\$ 284.244,48	\$ 284.244,48	70,00
18	Suministro e instalación de Blowers	1	\$ 803.628,38	\$ 241.088,51	\$ 241.088,51	70,00
19	Suministro e instalación de soporte de tubería de refrigeración	1	\$ 227.136,00	\$ 68.140,80	\$ 68.140,80	70,00
20	Suministro e instalación de accesorios de cobre para tubería	1	\$ 235.788,38	\$ 70.736,51	\$ 70.736,51	70,00
21	Suministro e instalación de aislante térmico rubatex por metro	1	\$ 186.576,00	\$ 55.972,80	\$ 55.972,80	70,00
22	Suministro e instalación de Racores	1	\$ 200.095,58	\$ 60.028,67	\$ 60.028,67	70,00
23	Suministro e instalación de drenaje por metro de manguera	1	\$ 241.197,22	\$ 72.359,17	\$ 72.359,17	70,00
24	Suministro e instalación de cuelgas para ductería	1	\$ 156.832,42	\$ 47.049,73	\$ 47.049,73	70,00
25	Suministro e instalación de Contactor	1	\$ 389.376,00	\$ 116.812,80	\$ 116.812,80	70,00
26	Mano de obra técnica para desmontar aire (recolección de gas, retiro base metálica)	1	\$ 454.272,00	\$ 136.281,60	\$ 136.281,60	70,00
27	Suministro e instalación de ductería en lámina galvanizada por metro	1	\$ 354.223,58	\$ 106.267,07	\$ 106.267,07	70,00
28	Desmonte kit de tubería refrigeración (línea de líquido, succión y rubatex) por metro	1	\$ 264.991,58	\$ 79.497,47	\$ 79.497,47	70,00
29	Desmonte sistema de drenaje	1	\$ 251.472,00	\$ 75.441,60	\$ 75.441,60	70,00
30	Desmonte sistema eléctrico de potencia	1	\$ 197.392,42	\$ 59.217,73	\$ 59.217,73	70,00
31	Desmonte de sistema eléctrico de control	1	\$ 275.808,00	\$ 82.742,40	\$ 82.742,40	70,00

32	Suministro e instalación base metálica	1	\$ 470.496,00	\$ 141.148,80	\$ 141.148,80	70,00
33	Mano de obra de instalación equipo aire acondicionado izada.	1	\$ 922.063,58	\$ 276.619,07	\$ 276.619,07	70,00
34	Suministro e instalación de kit tubería refrigeración x metro (línea de líquido, succión, Rubatex, anclajes) x metro	1	\$ 389.376,00	\$ 116.812,80	\$ 116.812,80	70,00
35	Suministro y carga refrigerante R22	1	\$ 686.815,58	\$ 206.044,67	\$ 206.044,67	70,00
36	Suministro y carga refrigerante R410A	1	\$ 594.880,42	\$ 178.464,13	\$ 178.464,13	70,00
37	Suministro y carga refrigerante R134A	1	\$ 435.343,58	\$ 130.603,07	\$ 130.603,07	70,00
38	Suministro y carga nitrógeno	1	\$ 354.223,58	\$ 106.267,07	\$ 106.267,07	70,00
39	Suministro e instalación de canaleta 100 x 45	1	\$ 161.699,62	\$ 48.509,89	\$ 48.509,89	70,00
40	Suministro e instalación de sistema eléctrico de potencia por metro	1	\$ 140.608,42	\$ 42.182,53	\$ 42.182,53	70,00
41	Suministro e instalación de drenaje x metro en PVC	1	\$ 94.639,58	\$ 28.391,87	\$ 28.391,87	70,00
42	Suministro e instalación de interruptores de protección bipolar	1	\$ 185.493,98	\$ 55.648,19	\$ 55.648,19	70,00
43	Suministro e instalación de interruptores de protección tripolar	1	\$ 210.912,00	\$ 63.273,60	\$ 63.273,60	70,00
44	Suministro e instalación de sistema eléctrico de control x metro	1	\$ 227.136,00	\$ 68.140,80	\$ 68.140,80	70,00
45	Suministro e instalación de recubrimiento eléctrico EMT x metro	1	\$ 205.504,42	\$ 61.651,33	\$ 61.651,33	70,00
46	Suministro e instalación de tubería eléctrica en PVC (CONDUIT) x metro	1	\$ 127.087,58	\$ 38.126,27	\$ 38.126,27	70,00
47	Suministro e instalación bandeja condensado	1	\$ 300.144,00	\$ 90.043,20	\$ 90.043,20	70,00
48	Suministro e instalación de sistema eléctrico de bomba de condensado por metro	1	\$ 300.144,00	\$ 90.043,20	\$ 90.043,20	70,00
49	Suministro e instalación de drenaje para bomba de condensado por metro	1	\$ 267.696,00	\$ 80.308,80	\$ 80.308,80	70,00
50	Suministro e instalación de filtro bomba de condensado	1	\$ 224.431,58	\$ 67.329,47	\$ 67.329,47	70,00
51	Suministro control remoto inalámbrico	1	\$ 411.007,58	\$ 123.302,27	\$ 123.302,27	70,00
52	Suministro e instalación de transformador 220v-24v señal aire central	1	\$ 492.127,58	\$ 147.638,27	\$ 147.638,27	70,00
53	Suministro e instalación de Capacitor	1	\$ 411.007,58	\$ 123.302,27	\$ 123.302,27	70,00
54	Suministro e instalación de Separadores para tubo	1	\$ 259.584,00	\$ 77.875,20	\$ 77.875,20	70,00
55	Suministro e instalación de bomba de agua para sistema VRF	1	\$ 2.300.000,00	\$ 690.000,00	\$ 690.000,00	70,00
56	Suministro e instalación de sensores de nivel de agua	1	\$ 1.210.000,00	\$ 363.000,00	\$ 363.000,00	70,00
57	Suministro e instalación de varilla soldadura de plata	1	\$ 164.944,42	\$ 49.483,33	\$ 49.483,33	70,00
58	Suministro e instalación de cinta aluminio para ductos 50mm x 46m TOOLCRAFT TECHNOLOGIES	1	\$ 176.301,22	\$ 52.890,37	\$ 52.890,37	70,00
59	Suministro e instalación de tarjeta digital sistema VRF	1	\$ 13.980.000,00	\$ 4.194.000,00	\$ 4.194.000,00	70,00
60	Suministro e instalación de tarjeta digital universal para Mini Split	1	\$ 1.178.411,52	\$ 353.523,46	\$ 353.523,46	70,00
VALOR TOTAL				\$ 40.447.214,78	\$ 40.447.214,78	

Evidenciando de esta manera que la oferta realizada supera un 20% de descuento en relación con los precios de mercado establecidos por la entidad, por tal motivo ante la posibilidad que la oferta pueda incurrir en precios artificialmente bajos se requiere al oferente en virtud del artículo 2.2.1.1.2.2.4. del decreto 1082 de 2015, para que presente las razones de su ofrecimiento para lo cual deberá acatar las

recomendaciones dadas por Colombia Compra Eficiente en la Guía para el Manejo de Ofertas Artificialmente bajas

Atentamente,


Patrullero KAROLIN LINEY MORENO MORON
Evaluador económico

Fecha de elaboración: 04/03/2026
Ubicación: d/contratos 2026

Kilómetro 12, Vía alterna al puerto sector bureche
mesan.grupo@policia.gov.co
www.policia.gov.co

INFORMACIÓN PÚBLICA

1DS - OF - 0001
VER: 6

Página 6 de 6

Aprobación: 02-08-2023