BAADA MTTO REC16

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA

EJERCITO NACIONAL

BATALLÓN DE ARTILLERIA DE DEFENSA ANTIAÉREA N°2 "NUEVA GRANADA"

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. [redacted]0033543 PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

A-02-02-02-008-007 SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	Valor Asignado Vigencia 2025	Valor Facturado	Vlr. Pendiente por Ejecutar
Batallón De Artillería Defensa Antiaérea N.° 2 Nueva Granada (BAADA2)	13.000.000,00	12.999.550,00	450,00
Batallón De Artillería De Campaña NO.2 "TE.GRAL Gustavo Rojas P. (BAACA6)	10.000.000,00	9.999.460,00	540,00
TOTAL	23.000.000,00	22.999.010,00	990,00

BATALLÓN DE ARTILLERIA DE DEFENSA ANTIAÉREA N°2 "NUEVA GRANADA" (BAADA2)								
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	BAADA2	CENTRO DE COSTO	VLR. UNIT	VLR. IVA	VLR. UNIT+IVA	VLR. TOTAL
MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: MIRAGE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
2	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	3	3N2H170152 3N2H170152	13.300,00	2.527,00	15.827,00	47.481,00
3	Cambio de rubatex	SERVICIO	3	3N2H170152	25.839,50	4.909,50	30.749,00	92.247,00
4	Cambio de tarjeta electronica	SERVICIO	2	3N2H170152 3N2H170152	106.400,00	20.216,00	126.616,00	253.232,00
5	Cambio de terminales	SERVICIO	3	3N2H170152	18.239,50	3.465,50	21.705,00	65.115,00
7	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	3	3N2H170152	17.100,00	3.249,00	20.349,00	61.047,00
11	Carga de gas refrigerante.	SERVICIO	3	3N2H170152	32.261,34	6.129,66	38.391,00	115.173,00
12	Lavado o reemplazo de filtros de aire (segun corresponda)	SERVICIO	2	3N2H170152	27.283,19	5.183,81	32.467,00	64.934,00
16	Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha.	SERVICIO	2	3N2H170152	4.403,36	836,64	5.240,00	10.480,00
	TOTAL		21					709.709,00
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	BAADA2	CENTRO DE COSTO	VLR. UNIT	VLR. IVA	VLR. UNIT+IVA	VLR. TOTAL
MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: MIRAGE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO N° INVENTARIO 8004030000000000002707804 CENTRO DE COSTO 3N2H170152 - N° INVENTARIO 8004030000000000002707805 CENTRO DE COSTO 3N2H170152 N° INVENTARIO 8004030000000000002707826 CENTRO DE COSTO 3N2H170152								
1	Ajuste general de tornillos y tuercas.	SERVICIO	3		3.636,97	691,03	4.328,00	12.984,00
2	Ajuste tornillos de ensamble	SERVICIO	3		4.020,17	763,83	4.784,00	14.352,00
3	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	3		37.605,04	7.144,96	44.750,00	134.250,00
4	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes.	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
5	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00

(1) +709

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

6	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
7	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
8	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines.	SERVICIO	3	3N2H170152 3N2H170152 3N2H170152	13.621,01	2.587,99	16.209,00	48.627,00
9	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	3		4.284,87	814,13	5.099,00	15.297,00
10	Limpieza de aspas de ventiladores de condensación.	SERVICIO	3		4.605,04	874,96	5.480,00	16.440,00
11	Limpieza de bandejas de drenaje	SERVICIO	3		3.098,32	588,68	3.687,00	11.061,00
12	Limpieza de contactores.	SERVICIO	3		4.605,04	874,96	5.480,00	16.440,00
13	Limpieza de ejes	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
14	Limpieza de la bandeja y ducto de drenaje.	SERVICIO	3		4.605,04	874,96	5.480,00	16.440,00
15	Limpieza de la batería de la unidad. exterior.	SERVICIO	3		4.605,04	874,96	5.480,00	16.440,00
16	Limpieza del rotor del ventilador	SERVICIO	3		4.284,87	814,13	5.099,00	15.297,00
17	Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora.	SERVICIO	2	3N2H170152 3N2H170152	22.889,92	4.349,08	27.239,00	54.478,00
18	Limpieza del termostato	SERVICIO	3		4.605,04	874,96	5.480,00	16.440,00
19	Limpieza del ventilador de evaporación.	SERVICIO	3		4.605,04	874,96	5.480,00	16.440,00
20	Limpieza interior y exterior de la unidad	SERVICIO	3		7.128,57	1.354,43	8.483,00	25.449,00
21	Limpieza y ajuste de controles eléctricos.	SERVICIO	3	3N2H170152	4.605,04	874,96	5.480,00	16.440,00
22	Lubricacion en general	SERVICIO	3	3N2H170152	5.442,86	1.034,14	6.477,00	19.431,00
23	Medición de amperajes de operación	SERVICIO	3	3N2H170152	3.800,84	722,16	4.523,00	13.569,00
24	Puesta en marcha de la unidad.	SERVICIO	3		3.800,84	722,16	4.523,00	13.569,00
25	Revisión amperaje de motores y compresores.	SERVICIO	3		3.800,84	722,16	4.523,00	13.569,00
26	Revisión de conexiones eléctricas.	SERVICIO	3		3.800,84	722,16	4.523,00	13.569,00
27	Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante).	SERVICIO	2	3N2H170152 3N2H170152	33.600,00	6.384,00	39.984,00	79.968,00
28	Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo.	SERVICIO	3		3.098,32	588,68	3.687,00	11.061,00
29	Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas.	SERVICIO	3		7.128,57	1.354,43	8.483,00	25.449,00
30	Revisión de los filtros y cámaras de aceite.	SERVICIO	3		4.284,87	814,13	5.099,00	15.297,00
31	Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)	SERVICIO	3		4.284,87	814,13	5.099,00	15.297,00
32	Revisión del balanceo de los ventiladores	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
33	Revisión del sistema de distribución de aire.	SERVICIO	3	3N2H170152	3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
34	Revision sistema electronico ajuste	SERVICIO	3	3N2H170152	4.284,87	814,13	5.099,00	15.297,00
35	Revisión y ajuste de elementos eléctricos	SERVICIO	3	3N2H170152	4.284,87	814,13	5.099,00	15.297,00
36	Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)	SERVICIO	3		4.284,87	814,13	5.099,00	15.297,00
37	Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran.	SERVICIO	3		6.010,92	1.142,08	7.153,00	21.459,00
38	Revisión y prueba de controles y protecciones.	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
39	Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos.	SERVICIO	3		3.800,84	722,16	4.523,00	13.569,00
40	Toma y registro de parámetros.	SERVICIO	3		3.800,84	722,16	4.523,00	13.569,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0033543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2026

41	Verificación de soportes y elementos anti vibratorios.	SERVICIO	4	3N2H170152 3N2H170152 3N2H170152	3.366,39	639,61	4.006,00	16.024,00
	TOTAL		**122**					**883.694,00**
ITEM	**DESCRIPCION ELEMENTO**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**BAADA2**	**CENTRO DE COSTO**	**VLR. UNIT**	**VLR. IVA**	**VLR. UNIT+IVA**	**VLR. TOTAL**
MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: - LG- MIRAGE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
1	Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre.	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	63.000,00	11.970,00	74.970,00	449.820,00
2	Adecuación de los tableros de control (Cambio de los elementos que presenten deterioro o falla) y aplicacion de pintura tipo esmalte para exteriores.	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190	20.159,66	3.830,34	23.990,00	167.930,00
3	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	7	3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	14.700,00	2.793,00	17.493,00	122.451,00
4	Cambio de aceite de los compresores y recarga de refrigerante.	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	28.811,76	5.474,24	34.286,00	205.716,00
5	Cambio de correas	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	47.123,53	8.953,47	56.077,00	392.539,00
6	Cambio de los aislamientos expuestos (Rubatex o barrera de vapor) en las tuberias de cobre y de pvc que presenten deterioro.	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	36.497,48	6.934,52	43.432,00	260.592,00
7	Cambio de rodamientos	SERVICIO	6		36.917,65	7.014,35	43.932,00	263.592,00
8	Cambio de rubatex	SERVICIO	6		34.397,48	6.535,52	40.933,00	245.598,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

9	Cambio de sellos mecánicos	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	6.010,92	1.142,08	7.153,00	50.071,00
10	Cambio de tarjeta electronica	SERVICIO	5	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190	33.600,00	6.384,00	39.984,00	199.920,00
11	Cambio de terminales	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	20.159,66	3.830,34	23.990,00	143.940,00
12	Cambio de tuberias	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137	75.179,83	14.284,17	89.464,00	536.784,00
13	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	6	3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	33.600,00	6.384,00	39.984,00	239.904,00
14	Cambio del sensor de temperatura	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	5.039,50	957,50	5.997,00	41.979,00
15	Cambio o reparacion de piezas del condensador.	SERVICIO	5	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137	33.600,00	6.384,00	39.984,00	199.920,00
16	Cambio protector termino	SERVICIO	5	3N2H170190 3N2H170190	30.533,61	5.801,39	36.335,00	181.675,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	BAADA2	CENTRO DE COSTO	VLR. UNIT	VLR. IVA	VLR. UNIT+IVA	VLR. TOTAL
17	Carga de gas refrigerante.	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	33.600,00	6.384,00	39.984,00	279.888,00
18	Lavado o reemplazo de filtros de aire	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	30.155,46	5.729,54	35.885,00	215.310,00
19	Limpieza y lubricación de todo el equipo.	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	8.403,36	1.596,64	10.000,00	70.000,00
20	Remplazo de motocompresor unidad. condesadora.	SERVICIO	5	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190	75.600,00	14.364,00	89.964,00	449.820,00
21	Reparacion Motor ventilador unidad condensadora	SERVICIO	5		75.600,00	14.364,00	89.964,00	449.820,00
22	Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha.	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	4.284,87	814,13	5.099,00	35.693,00
23	Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante.	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	97.691,60	18.561,40	116.253,00	697.518,00
	TOTAL		141					5.900.480,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: HACEB - LG - MIRAGE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
1	Ajuste general de tornillos y tuercas.	SERVICIO	7		3.636,97	691,03	4.328,00	30.296,00
2	Ajuste tornillos de ensamble	SERVICIO	7		3.636,97	691,03	4.328,00	30.296,00
3	Análisis de vibración de compresión y motor.	SERVICIO	7		2.166,39	411,61	2.578,00	18.046,00
4	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	7		34.023,53	6.464,47	40.488,00	283.416,00
5	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes.	SERVICIO	7		3.342,86	635,14	3.978,00	27.846,00
6	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	7		3.342,86	635,14	3.978,00	27.846,00
7	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	7		3.342,86	635,14	3.978,00	27.846,00
8	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	7		3.342,86	635,14	3.978,00	27.846,00
9	Lavado de y peinado de las aletas de los serpentines.	SERVICIO	7		8.603,36	1.634,64	10.238,00	71.666,00
10	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines.	SERVICIO	7	3N2H170023	8.603,36	1.634,64	10.238,00	71.666,00
11	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	7	3N2H170137 3N2H170137	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
12	Limpieza de aletas de las turbinas.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
13	Limpieza de aspas de ventiladores de condensación.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
14	Limpieza de contactores.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
15	Limpieza de ejes	SERVICIO	7	3N2H170190	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
16	Limpieza de la bandeja y ducto de drenaje.	SERVICIO	7		3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
17	Limpieza de la batería de la unidad exterior.	SERVICIO	7		3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
18	Limpieza del rotor del ventilador	SERVICIO	7		3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
19	Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora.	SERVICIO	7		18.049,58	3.429,42	21.479,00	150.353,00
20	Limpieza del termostato	SERVICIO	7		3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
21	Limpieza del ventilador de evaporación.	SERVICIO	7		3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
22	Limpieza general con aplicación de pintura tipo esmalte para exteriores.	SERVICIO	7		3.769,75	716,25	4.486,00	31.402,00
23	Limpieza general del equipo.	SERVICIO	7		8.603,36	1.634,64	10.238,00	71.666,00
24	Limpieza interior y exterior de la unidad	SERVICIO	7		8.603,36	1.634,64	10.238,00	71.666,00
25	Limpieza y ajuste de contactores, breakers, terminales y sistema de ventilación del tablero de control (incluye cambio del elemento que presente deterioro o falla)	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	54.985,71	10.447,29	65.433,00	392.598,00
26	Limpieza y ajuste de controles eléctricos.	SERVICIO	7	3N2H170023	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
27	Lubricacion en genral	SERVICIO	7	3N2H170137	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
28	Medición de amperajes de operación	SERVICIO	7	3N2H170137	3.342,86	635,14	3.978,00	27.846,00
29	Puesta en marcha de la unidad.	SERVICIO	7	3N2H170190 3N2H170190	2.530,25	480,75	3.011,00	21.077,00
30	Revisión amperaje de motores y compresores.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

31	Revisión de conexiones eléctricas.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.876,47	736,53	4.613,00	32.291,00
32	Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante).	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	30.400,00	5.776,00	36.176,00	217.056,00
33	Revisión de la caída de presión del refrigerante en el intercambiador.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
34	Revisión de las condiciones de funcionamiento de los equipos.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
35	Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
36	Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
37	Revisión de los filtros y cámaras de aceite.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
38	Revisión de los sensores, traductores de presión y temperatura.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
39	Revisión de los sistemas de control y protección.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
40	Revisión de los soportes anti-vibratorios.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
41	Revisión de rodamientos de los motores de los ventiladores de los serpentines, lubricación , revisión capacitores, revisión conexiones eléctricas, mantenimiento general, revisión amperaje de motores y compresores, toma y registro de parámetros.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
42	Revisión del aislamiento térmico de los equipos.	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137	3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
43	Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)	SERVICIO	7	3N2H170137	3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
44	Revisión del balanceo de los ventiladores en caso de requerirse.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
45	Revisión del historial de alarmas.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
46	Revisión del sistema de distribución de aire.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
47	Revisión filtros de agua y cambios de los mismos.	SERVICIO	7	3N2H170190	3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
48	Revision sistema electronico ajuste	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
49	Revisión toma de voltajes y amperajes.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
50	Revisión y ajuste tensión de correas	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
51	Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
52	Revisión y mantenimiento al calentador de aceite.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
53	Revisión y prueba de controles y protecciones.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
54	Revisión y retorqueo de placas bornes.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
55	Revisión y Toma de amperajes y voltajes.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
56	Revisión, limpieza con spray y retorqueo de 02 variadores.	SERVICIO	7		3.570,59	678,41	4.249,00	29.743,00
57	Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos.	SERVICIO	7		2.811,76	534,24	3.346,00	23.422,00
58	Toma y registro de parámetros.	SERVICIO	7		2.330,25	442,75	2.773,00	19.411,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

59	Verificación de fugas de refrigerante (De existir fugas se deberán corregir).	SERVICIO	6	3N2H170023 3N2H170137 3N2H170137 3N2H170190 3N2H170190 3N2H170190	28.000,00	5.320,00	33.320,00	199.920,00
60	Verificación de los amperajes del equipo.	SERVICIO	7	3N2H170023 3N2H170137	3.078,99	585,01	3.664,00	25.648,00
61	Verificación de los sensores de flujo de agua.	SERVICIO	7	3N2H170137 3N2H170190	3.078,99	585,01	3.664,00	25.648,00
62	Verificación de los voltajes del equipo.	SERVICIO	7	3N2H170190 3N2H170190	3.078,99	585,01	3.664,00	25.648,00
63	Verificación de soportes y elementos anti vibratorios.	SERVICIO	7	3N2H170190 3N2H170190	3.078,99	585,01	3.664,00	25.648,00
	TOTAL		438					3.111.685,00
ITEM	DESCRIPCION ELEMENTO	UNIDAD DE MEDIDA	BAADA2	CENTRO DE COSTO	VLR. UNIT	VLR. IVA	VLR. UNIT+IVA	VLR. TOTAL
MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU- LG - PANASONIC-MIRAGE -MIDEA MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
1	Ajuste general de tornillos y tuercas.	SERVICIO	9	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003	3.636,97	691,03	4.328,00	38.952,00
2	Ajuste tornillos de ensamble	SERVICIO	9	3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021 3N2H170021	3.636,97	691,03	4.328,00	38.952,00
3	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	8	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021	34.778,15	6.607,85	41.386,00	331.088,00
4	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes.	SERVICIO	9	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003	3.342,86	635,14	3.978,00	35.802,00
5	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	9	3N2H170015 3N2H170017	3.342,86	635,14	3.978,00	35.802,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003354 3 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

6	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	9	3N2H170021 3N2H170021	3.342,86	635,14	3.978,00	35.802,00
7	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	8	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021	3.342,86	635,14	3.978,00	31.824,00
8	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines.	SERVICIO	9	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021 3N2H170021	8.938,66	1.698,34	10.637,00	95.733,00
9	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	8	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021	8.603,36	1.634,64	10.238,00	81.904,00
10	Limpieza de aspas de ventiladores de condensación.	SERVICIO	9	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021 3N2H170021	6.874,79	1.306,21	8.181,00	73.629,00
11	Limpieza de contactores.	SERVICIO	9		2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
12	Limpieza de ejes	SERVICIO	9		3.342,86	635,14	3.978,00	35.802,00
13	Limpieza de la bandeja y ducto de drenaje.	SERVICIO	9		2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
14	Limpieza de la batería de la unidad exterior.	SERVICIO	9		2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
15	Limpieza del rotor del ventilador	SERVICIO	9		4.403,36	836,64	5.240,00	47.160,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. [redacted] / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

16	Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidro lavadora.	SERVICIO	8	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021	21.849,58	4.151,42	26.001,00	208.008,00
17	Limpieza del termostato	SERVICIO	9	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021 3N2H170021	2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
18	Limpieza del ventilador de evaporación.	SERVICIO	9	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021 3N2H170021	2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
19	Limpieza interior y exterior de la unidad	SERVICIO	8	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021	12.323,53	2.341,47	14.665,00	117.320,00
20	Limpieza y ajuste de controles eléctricos.	SERVICIO	9	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003	2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
21	Lubricacion en general	SERVICIO	9	3N2H170003	4.924,37	935,63	5.860,00	52.740,00
22	Medición de amperajes de operación	SERVICIO	9	3N2H170015	2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
23	Puesta en marcha de la unidad.	SERVICIO	9	3N2H170017	2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
24	Revisión amperaje de motores y compresores.	SERVICIO	9	3N2H170021	3.342,86	635,14	3.978,00	35.802,00
25	Revisión de conexiones eléctricas.	SERVICIO	9	3N2H170021	3.342,86	635,14	3.978,00	35.802,00

Nº 00033543

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. _____ / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

26	Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante).	SERVICIO	8	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021	30.400,00	5.776,00	36.176,00	289.408,00
27	Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo.	SERVICIO	9		3.876,47	736,53	4.613,00	41.517,00
28	Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas.	SERVICIO	9		4.403,36	836,64	5.240,00	47.160,00
29	Revisión de los filtros y cámaras de aceite.	SERVICIO	9	3N2H170001 3N2H170002 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170003 3N2H170015 3N2H170017 3N2H170021 3N2H170021	3.876,47	736,53	4.613,00	41.517,00
30	Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)	SERVICIO	9		3.876,47	736,53	4.613,00	41.517,00
31	Revisión del balanceo de los ventiladores en caso de requerirse.	SERVICIO	9		3.876,47	736,53	4.613,00	41.517,00
32	Revisión del sistema de distribución de aire.	SERVICIO	9		2.530,25	480,75	3.011,00	27.099,00
33	Revision sistema electronico ajuste	SERVICIO	9		3.876,47	736,53	4.613,00	41.517,00
34	Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)	SERVICIO	9		3.876,47	736,53	4.613,00	41.517,00
35	Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran.	SERVICIO	9		6.449,58	1.225,42	7.675,00	69.075,00
36	Revisión y prueba de controles y protecciones.	SERVICIO	9		4.403,36	836,64	5.240,00	47.160,00
37	Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos.	SERVICIO	9		2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
38	Toma y registro de parámetros.	SERVICIO	9		2.803,36	532,64	3.336,00	30.024,00
39	Verificación de soportes y elementos anti vibratorios.	SERVICIO	9		3.045,38	578,62	3.624,00	32.616,00
	TOTAL		345					2.393.982,00
		TOTAL						12.999.550,00

BATALLÓN DE ARTILLERIA Nº 6 (BAACA6)								
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: BLULINE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
1	Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre.	SERVICIO	2		55.023,53	10.454,47	65.478,00	130.956,00
2	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	2		13.300,00	2.527,00	15.827,00	31.654,00
3	Cambio de rubatex	SERVICIO	2		25.839,50	4.909,50	30.749,00	61.498,00
4	Cambio de tarjeta electronica	SERVICIO	2	3N2H187500	106.400,00	20.216,00	126.616,00	253.232,00
5	Cambio de terminales	SERVICIO	2	3N2H187500	18.239,50	3.465,50	21.705,00	43.410,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

6	Cambio de tuberias	SERVICIO	2		59.659,66	11.335,34	70.995,00	141.990,00
7	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	2		17.100,00	3.249,00	20.349,00	40.698,00
8	Cambio del sensor de temperatura	SERVICIO	2		45.600,00	8.664,00	54.264,00	108.528,00
	TOTAL		16					811.966,00
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: BLULINE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
3	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	2		37.605,04	7.144,96	44.750,00	89.500,00
4	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes.	SERVICIO	2		3.694,96	702,04	4.397,00	8.794,00
5	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	2		3.694,96	702,04	4.397,00	8.794,00
6	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	2		3.694,96	702,04	4.397,00	8.794,00
7	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	2	3N2H187500	3.694,96	702,04	4.397,00	8.794,00
9	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	2	3N2H187500	4.284,87	814,13	5.099,00	10.198,00
10	Limpieza de aspas de ventiladores de condensación.	SERVICIO	2		4.605,04	874,96	5.480,00	10.960,00
11	Limpieza de bandejas de drenaje	SERVICIO	2		3.098,32	588,68	3.687,00	7.374,00
16	Limpieza del rotor del ventilador	SERVICIO	2		4.284,87	814,13	5.099,00	10.198,00
17	Limpieza del serpentín de evaporación con liquido desincrustante e hidrolavadora.	SERVICIO	2		22.889,92	4.349,08	27.239,00	54.478,00
	TOTAL		20					217.884,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: HACEB MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
1	Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre.	SERVICIO	1		55.023,53	10.454,47	65.478,00	65.478,00
2	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	1		13.300,00	2.527,00	15.827,00	15.827,00
3	Cambio de rubatex	SERVICIO	1		25.839,50	4.909,50	30.749,00	30.749,00
4	Cambio de tarjeta electronica	SERVICIO	1		106.400,00	20.216,00	126.616,00	126.616,00
5	Cambio de terminales	SERVICIO	1	3N2H187080	18.239,50	3.465,50	21.705,00	21.705,00
6	Cambio de tuberias	SERVICIO	1		59.659,66	11.335,34	70.995,00	70.995,00
14	Remplazo de motocompresor unidad condesadora.	SERVICIO	1		212.800,00	40.432,00	253.232,00	253.232,00
15	Reparacion Motor ventilador unidad condensadora	SERVICIO	1		57.000,00	10.830,00	67.830,00	67.830,00
16	Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha.	SERVICIO	1		4.403,36	836,64	5.240,00	5.240,00
17	Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante.	SERVICIO	1		74.555,46	14.165,54	88.721,00	88.721,00
	TOTAL		10					746.393,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: HICENCE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
1	Ajuste general de tornillos y tuercas.	SERVICIO	1		3.636,97	691,03	4.328,00	4.328,00
2	Ajuste tornillos de ensamble	SERVICIO	1		4.020,17	763,83	4.784,00	4.784,00
3	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	1		37.605,04	7.144,96	44.750,00	44.750,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. Nº 0033543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

4	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes.	SERVICIO	1		3.694,96	702,04	4.397,00	4.397,00
5	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	1		3.694,96	702,04	4.397,00	4.397,00
8	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines.	SERVICIO	1		13.621,01	2.587,99	16.209,00	16.209,00
9	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	1		4.284,87	814,13	5.099,00	5.099,00
10	Limpieza de aspas de ventiladores de condensación.	SERVICIO	1		4.605,04	874,96	5.480,00	5.480,00
11	Limpieza de bandejas de drenaje	SERVICIO	1		3.098,32	588,68	3.687,00	3.687,00
12	Limpieza de contactores.	SERVICIO	1		4.605,04	874,96	5.480,00	5.480,00
21	Limpieza y ajuste de controles eléctricos.	SERVICIO	1		4.605,04	874,96	5.480,00	5.480,00
22	Lubricacion en general	SERVICIO	1		5.442,86	1.034,14	6.477,00	6.477,00
23	Medición de amperajes de operación	SERVICIO	1	3N2H187081	3.800,84	722,16	4.523,00	4.523,00
24	Puesta en marcha de la unidad.	SERVICIO	1		3.800,84	722,16	4.523,00	4.523,00
25	Revisión amperaje de motores y compresores.	SERVICIO	1		3.800,84	722,16	4.523,00	4.523,00
26	Revisión de conexiones eléctricas.	SERVICIO	1		3.800,84	722,16	4.523,00	4.523,00
27	Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante).	SERVICIO	1		33.600,00	6.384,00	39.984,00	39.984,00
28	Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo.	SERVICIO	1		3.098,32	588,68	3.687,00	3.687,00
29	Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas.	SERVICIO	1		7.128,57	1.354,43	8.483,00	8.483,00
36	Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)	SERVICIO	1		4.284,87	814,13	5.099,00	5.099,00
37	Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran.-	SERVICIO	1		6.010,92	1.142,08	7.153,00	7.153,00
38	Revisión y prueba de controles y protecciones.	SERVICIO	1		3.694,96	702,04	4.397,00	4.397,00
39	Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos.	SERVICIO	1		3.800,84	722,16	4.523,00	4.523,00
40	Toma y registro de parámetros.	SERVICIO	1		3.800,84	722,16	4.523,00	4.523,00
41	Verificación de soportes y elementos anti vibratorios.	SERVICIO	1		3.366,39	639,61	4.006,00	4.006,00
	TOTAL							210.515,00

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: MIDEA MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
1	Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre.	SERVICIO	2		55.023,53	10.454,47	65.478,00	130.956,00
2	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	2		13.300,00	2.527,00	15.827,00	31.654,00
3	Cambio de rubatex	SERVICIO	2	3N2H187081	25.839,50	4.909,50	30.749,00	61.498,00
4	Cambio de tarjeta electronica	SERVICIO	2	3N2H187081	106.400,00	20.216,00	126.616,00	253.232,00
5	Cambio de terminales	SERVICIO	2		18.239,50	3.465,50	21.705,00	43.410,00
6	Cambio de tuberias	SERVICIO	2		59.659,66	11.335,34	70.995,00	141.990,00
7	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	2		17.100,00	3.249,00	20.349,00	40.698,00
	TOTAL		14					703.438,00

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL

0033543

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. _____ / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2026

MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: MIDEA MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
1	Ajuste general de tornillos y tuercas.	SERVICIO	2		3.636,97	691,03	4.328,00	8.656,00
5	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	2		3.694,96	702,04	4.397,00	8.794,00
6	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	2		3.694,96	702,04	4.397,00	8.794,00
7	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	2		3.694,96	702,04	4.397,00	8.794,00
9	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	2		4.284,87	814,13	5.099,00	10.198,00
10	Limpieza de aspas de ventiladores de condensación.	SERVICIO	2		4.605,04	874,96	5.480,00	10.960,00
16	Limpieza del rotor del ventilador	SERVICIO	2	3N2H187081	4.284,87	814,13	5.099,00	10.198,00
17	Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora.	SERVICIO	2	3N2H187081	22.889,92	4.349,08	27.239,00	54.478,00
26	Revisión de conexiones eléctricas.	SERVICIO	2		3.800,84	722,16	4.523,00	9.046,00
28	Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo.	SERVICIO	2		3.098,32	588,68	3.687,00	7.374,00
29	Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas.	SERVICIO	2		7.128,57	1.354,43	8.483,00	16.966,00
31	Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)	SERVICIO	2		4.284,87	814,13	5.099,00	10.198,00
33	Revisión del sistema de distribución de aire.	SERVICIO	2		3.694,96	702,04	4.397,00	8.794,00
	TOTAL		26					173.250,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: PANASONIC MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
2	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	1		13.300,00	2.527,00	15.827,00	15.827,00
3	Cambio de rubatex	SERVICIO	1		25.839,50	4.909,50	30.749,00	30.749,00
4	Cambio de tarjeta electronica	SERVICIO	1		106.400,00	20.216,00	126.616,00	126.616,00
5	Cambio de terminales	SERVICIO	1		18.239,50	3.465,50	21.705,00	21.705,00
6	Cambio de tuberias	SERVICIO	1		59.659,66	11.335,34	70.995,00	70.995,00
7	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	1		17.100,00	3.249,00	20.349,00	20.349,00
8	Cambio del sensor de temperatura	SERVICIO	1		45.600,00	8.664,00	54.264,00	54.264,00
9	Cambio o reparacion de piezas del condensador.	SERVICIO	1	3N2H187081	32.679,83	6.209,17	38.889,00	38.889,00
10	Cambio protector termino	SERVICIO	1		20.709,24	3.934,76	24.644,00	24.644,00
11	Carga de gas refrigerante.	SERVICIO	1		32.261,34	6.129,66	38.391,00	38.391,00
12	Lavado o reemplazo de filtros de aire (segun corresponda)	SERVICIO	1		27.283,19	5.183,81	32.467,00	32.467,00
13	Limpieza y lubricación de todo el equipo.	SERVICIO	1		7.436,97	1.413,03	8.850,00	8.850,00
14	Remplazo de motocompresor unidad condesadora.	SERVICIO	1		212.800,00	40.432,00	253.232,00	253.232,00
15	Reparacion Motor ventilador unidad condensadora	SERVICIO	1		57.000,00	10.830,00	67.830,00	67.830,00
	TOTAL		13					804.808,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: SAMSUNG MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0033543 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

1	Ajuste general de tornillos y tuercas.	SERVICIO	1		3.636,97	691,03	4.328,00	4.328,00
2	Ajuste tornillos de ensamble	SERVICIO	1		4.020,17	763,83	4.784,00	4.784,00
3	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	1		37.605,04	7.144,96	44.750,00	44.750,00
4	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes.	SERVICIO	1		3.694,96	702,04	4.397,00	4.397,00
5	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	1		3.694,96	702,04	4.397,00	4.397,00
6	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	1		3.694,96	702,04	4.397,00	4.397,00
7	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	1		3.694,96	702,04	4.397,00	4.397,00
8	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines.	SERVICIO	1		13.621,01	2.587,99	16.209,00	16.209,00
9	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	1	3N2H187003	4.284,87	814,13	5.099,00	5.099,00
10	Limpieza de aspas de ventiladores de condensación.	SERVICIO	1		4.605,04	874,96	5.480,00	5.480,00
16	Limpieza del rotor del ventilador	SERVICIO	1		4.284,87	814,13	5.099,00	5.099,00
17	Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora.	SERVICIO	1		22.889,92	4.349,08	27.239,00	27.239,00
18	Limpieza del termostato	SERVICIO	1		4.605,04	874,96	5.480,00	5.480,00
24	Puesta en marcha de la unidad.	SERVICIO	1		3.800,84	722,16	4.523,00	4.523,00
35	Revisión y ajuste de elementos eléctricos	SERVICIO	1		4.284,87	814,13	5.099,00	5.099,00
36	Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)	SERVICIO	1		4.284,87	814,13	5.099,00	5.099,00
	TOTAL		13					150.777,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: SIMPLY MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
2	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	4		13.300,00	2.527,00	15.827,00	63.308,00
3	Cambio de rubatex	SERVICIO	4		25.839,50	4.909,50	30.749,00	122.996,00
5	Cambio de terminales	SERVICIO	4	3N2H187017	18.239,50	3.465,50	21.705,00	86.820,00
7	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	4	3N2H187017	17.100,00	3.249,00	20.349,00	81.396,00
10	Cambio protector termino	SERVICIO	4	3N2H187075	20.709,24	3.934,76	24.644,00	98.576,00
11	Carga de gas refrigerante.	SERVICIO	4	3N2H187020	32.261,34	6.129,66	38.391,00	153.564,00
15	Reparacion Motor ventilador unidad condensadora	SERVICIO	4		57.000,00	10.830,00	67.830,00	271.320,00
16	Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha.	SERVICIO	4		4.403,36	836,64	5.240,00	20.960,00
	TOTAL		46					898.940,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: VIKING MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
4	Cambio de tarjeta electronica	SERVICIO	2		106.400,00	20.216,00	126.616,00	253.232,00
5	Cambio de terminales	SERVICIO	2		18.239,50	3.465,50	21.705,00	43.410,00
7	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	2		17.100,00	3.249,00	20.349,00	40.698,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0003563 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

8	Cambio del sensor de temperatura	SERVICIO	2	3N2H187017 3N2H187081	45.600,00	8.664,00	54.264,00	108.528,00
11	Carga de gas refrigerante.	SERVICIO	2		32.261,34	6.129,66	38.391,00	76.782,00
14	Remplazo de motocompresor unidad condesadora.	SERVICIO	2		212.800,00	40.432,00	253.232,00	506.464,00
16	Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha.	SERVICIO	2		4.403,36	836,64	5.240,00	10.480,00
	TOTAL		68					1.039.594,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: VIKING MANTENIMIENTO PRVENTIVO A TODO COSTO								
3	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	3	3N2H187081 3N2H187075 3N2H187075	37.605,04	7.144,96	44.750,00	134.250,00
4	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes.	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
5	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
6	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	3		3.694,96	702,04	4.397,00	13.191,00
17	Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora.	SERVICIO	3		22.889,92	4.349,08	27.239,00	81.717,00
19	Limpieza del ventilador de evaporación.	SERVICIO	3		4.605,04	874,96	5.480,00	16.440,00
26	Revisión de conexiones eléctricas.	SERVICIO	3		3.800,84	722,16	4.523,00	13.569,00
30	Revisión de los filtros y cámaras de aceite.	SERVICIO	3		4.284,87	814,13	5.099,00	15.297,00
	TOTAL		96					300.846,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: LG - MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
3	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	2	3N2H187018 3N2H187018	14.700,00	2.793,00	17.493,00	34.986,00
5	Cambio de correas	SERVICIO	2		47.123,53	8.953,47	56.077,00	112.154,00
14	Cambio del sensor de temperatura	SERVICIO	2		5.039,50	957,50	5.997,00	11.994,00
15	Cambio o reparacion de piezas del condensador.	SERVICIO	2		33.600,00	6.384,00	39.984,00	79.968,00
17	Carga de gas refrigerante.	SERVICIO	2		33.600,00	6.384,00	39.984,00	79.968,00
18	Lavado o reemplazo de filtros de aire	SERVICIO	2		30.155,46	5.729,54	35.885,00	71.770,00
20	Remplazo de motocompresor unidad. condesadora.	SERVICIO	2		75.600,00	14.364,00	89.964,00	179.928,00
21	Reparacion Motor ventilador unidad condensadora	SERVICIO	2		75.600,00	14.364,00	89.964,00	179.928,00
23	Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante.	SERVICIO	2		97.691,60	18.561,40	116.253,00	232.506,00
	TOTAL		114					983.202,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: LG - MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
18	Limpieza del rotor del ventilador	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
20	Limpieza del termostato	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
21	Limpieza del ventilador de evaporación.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
22	Limpieza general con aplicación de pintura tipo esmalte para exteriores.	SERVICIO	1		3.769,75	716,25	4.486,00	4.486,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0 0 0 3 3 5 4 3 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

23	Limpieza general del equipo.	SERVICIO	1	3N2H187018	8.603,36	1.634,64	10.238,00	10.238,00
24	Limpieza interior y exterior de la unidad	SERVICIO	1		8.603,36	1.634,64	10.238,00	10.238,00
26	Limpieza y ajuste de controles eléctricos.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
27	Lubricacion en genral	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
34	Revisión de las condiciones de funcionamiento de los equipos.	SERVICIO	1		3.570,59	678,41	4.249,00	4.249,00
35	Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo.	SERVICIO	1		3.570,59	678,41	4.249,00	4.249,00
	TOTAL		**124**					**56.525,00**

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: MABE - MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
6	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	1	3N2H187001	3.342,86	635,14	3.978,00	3.978,00
7	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	1		3.342,86	635,14	3.978,00	3.978,00
8	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	1		3.342,86	635,14	3.978,00	3.978,00
9	Lavado de y peinado de las aletas de los serpentines.	SERVICIO	1		8.603,36	1.634,64	10.238,00	10.238,00
10	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines.	SERVICIO	1		8.603,36	1.634,64	10.238,00	10.238,00
11	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
12	Limpieza de aletas de las turbinas.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
13	Limpieza de aspas de ventiladores de condensación.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
14	Limpieza de contactores.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
15	Limpieza de ejes	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
16	Limpieza de la bandeja y ducto de drenaje.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
17	Limpieza de la batería de la unidad exterior.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
18	Limpieza del rotor del ventilador	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
19	Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora.	SERVICIO	1		18.049,58	3.429,42	21.479,00	21.479,00
20	Limpieza del termostato	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
22	Limpieza general con aplicación de pintura tipo esmalte para exteriores.	SERVICIO	1		3.769,75	716,25	4.486,00	4.486,00
23	Limpieza general del equipo.	SERVICIO	1		8.603,36	1.634,64	10.238,00	10.238,00
24	Limpieza interior y exterior de la unidad	SERVICIO	1		8.603,36	1.634,64	10.238,00	10.238,00
25	Limpieza y ajuste de contactores, breakers, terminales y sistema de ventilación del tablero de control (incluye cambio del elemento que presente deterioro o falla)	SERVICIO	1		54.985,71	10.447,29	65.433,00	65.433,00
30	Revisión amperaje de motores y compresores.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
31	Revisión de conexiones eléctricas.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
32	Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante).	SERVICIO	1		30.400,00	5.776,00	36.176,00	36.176,00
33	Revisión de la caída de presión del refrigerante en el intercambiador.	SERVICIO	1		3.570,59	678,41	4.249,00	4.249,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0000335443 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

34	Revisión de las condiciones de funcionamiento de los equipos.	SERVICIO	1		3.570,59	678,41	4.249,00	4.249,00
	TOTAL		13					239.701,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: MIDEA - MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
1	Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre.	SERVICIO	1		63.000,00	11.970,00	74.970,00	74.970,00
2	Adecuación de los tableros de control (Cambio de los elementos que presenten deterioro o falla) y aplicacion de pintura tipo esmalte para exteriores.	SERVICIO	1		20.159,66	3.830,34	23.990,00	23.990,00
3	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	1	3N2H187081	14.700,00	2.793,00	17.493,00	17.493,00
4	Cambio de aceite de los compresores y recarga de refrigerante.	SERVICIO	1		28.811,76	5.474,24	34.286,00	34.286,00
5	Cambio de correas	SERVICIO	1		47.123,53	8.953,47	56.077,00	56.077,00
6	Reparacion Motor ventilador unidad condensadora	SERVICIO	1		75.600,00	14.364,00	89.964,00	89.964,00
7	Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha.	SERVICIO	1		4.284,87	814,13	5.099,00	5.099,00
8	Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante.	SERVICIO	1		97.691,60	18.561,40	116.253,00	116.253,00
	TOTAL		8					418.132,00
ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	BAACA6	CENTRO DE COSTO	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VLR. UNIT + IVA	VLR TOTAL
MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU - FULLTECH - MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
1	Ajuste general de tornillos y tuercas.	SERVICIO	1		3.636,97	691,03	4.328,00	4.328,00
2	Ajuste tornillos de ensamble	SERVICIO	1		3.636,97	691,03	4.328,00	4.328,00
3	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	1		34.778,15	6.607,85	41.386,00	41.386,00
4	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes.	SERVICIO	1		3.342,86	635,14	3.978,00	3.978,00
5	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	SERVICIO	1		3.342,86	635,14	3.978,00	3.978,00
6	Inspección del estado de los controles del equipo	SERVICIO	1		3.342,86	635,14	3.978,00	3.978,00
7	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	1		3.342,86	635,14	3.978,00	3.978,00
8	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines.	SERVICIO	1		8.938,66	1.698,34	10.637,00	10.637,00
9	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	1		8.603,36	1.634,64	10.238,00	10.238,00
21	Lubricacion en general	SERVICIO	1	3N2H187080	4.924,37	935,63	5.860,00	5.860,00
22	Medición de amperajes de operación	SERVICIO	1		2.803,36	532,64	3.336,00	3.336,00
29	Revisión de los filtros y cámaras de aceite.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
30	Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
31	Revisión del balanceo de los ventiladores en caso de requerirse.	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
32	Revisión del sistema de distribución de aire.	SERVICIO			2.530,25	480,75	3.011,00	-
34	Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)	SERVICIO	1		3.876,47	736,53	4.613,00	4.613,00
35	Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran.	SERVICIO	1		6.449,58	1.225,42	7.675,00	7.675,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. [redacted] / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

36	Revisión y prueba de controles y protecciones.	SERVICIO	1		4.403,36	836,64	5.240,00	5.240,00
37	Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos.	SERVICIO	1		2.803,36	532,64	3.336,00	3.336,00
38	Toma y registro de parámetros.	SERVICIO	1		2.803,36	532,64	3.336,00	3.336,00
	TOTAL		**19**					**134.064,00**
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**BAACA6**	**CENTRO DE COSTO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR IVA**	**VLR. UNIT + IVA**	**VLR TOTAL**
MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU - VIKING - MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
3	Cambio de tuberias	SERVICIO	3	3N2H187075	83.600,00	15.884,00	99.484,00	298.452,00
4	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	3	3N2H187075 3N2H187075	33.819,33	6.425,67	40.245,00	120.735,00
6	Cambio o reparacion de piezas del condensador.	SERVICIO	2	3N2H187075 3N2H187075	30.400,00	5.776,00	36.176,00	72.352,00
9	Carga de gas refrigerante.	SERVICIO	3	3N2H187075	54.947,90	10.440,10	65.388,00	196.164,00
11	Reparacion Motor ventilador unidad condensadora	SERVICIO	3	3N2H187075	57.000,00	10.830,00	67.830,00	203.490,00
13	Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante.	SERVICIO	3	3N2H187075	89.527,73	17.010,27	106.538,00	319.614,00
	TOTAL		**17**					**1.210.807,00**
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**BAACA6**	**CENTRO DE COSTO**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR IVA**	**VLR. UNIT + IVA**	**VLR TOTAL**
MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU- VIKING - MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO								
3	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	SERVICIO	2	3N2H187065 3N2H187075	34.778,15	6.607,85	41.386,00	82.772,00
7	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento.	SERVICIO	3		3.342,86	635,14	3.978,00	11.934,00
8	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines.	SERVICIO	3		8.938,66	1.698,34	10.637,00	31.911,00
9	Limpieza contactos eléctricos , bimetálicos de protección e iluminación de señalización.	SERVICIO	3	3N2H187065 3N2H187001 3N2H187075	8.603,36	1.634,64	10.238,00	30.714,00
20	Limpieza y ajuste de controles eléctricos.	SERVICIO	3		2.803,36	532,64	3.336,00	10.008,00
25	Revisión de conexiones eléctricas.	SERVICIO	3		3.342,86	635,14	3.978,00	11.934,00
37	Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos.	SERVICIO	3		2.803,36	532,64	3.336,00	10.008,00
39	Verificación de soportes y elementos anti vibratorios.	SERVICIO	3		3.045,38	578,62	3.624,00	10.872,00
	TOTAL		**23**					**200.153,00**
ITEM	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**UNIDAD MEDIDA**	**BAACA6**		**VALOR UNITARIO**	**VALOR IVA**	**VLR. UNIT + IVA**	**VLR TOTAL**
MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU - LG - MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO								
1	Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre.	SERVICIO	1		34.541,18	6.562,82	41.104,00	41.104,00
2	Cambio capacitor de arranque	SERVICIO	1		15.200,00	2.888,00	18.088,00	18.088,00
3	Cambio de tuberias	SERVICIO	1		83.600,00	15.884,00	99.484,00	99.484,00
4	Cambio del filtro interior del aire acondicionado.	SERVICIO	1		33.819,33	6.425,67	40.245,00	40.245,00
5	Cambio del sensor de temperatura	SERVICIO	1		53.200,00	10.108,00	63.308,00	63.308,00
6	Cambio o reparacion de piezas del condensador.	SERVICIO	1	3N2H187076	30.400,00	5.776,00	36.176,00	36.176,00

PLAN DE INVERSIÓN CONSOLIDADO No. 0 0 0 3 3 5 4 3 / PARA ADQUIRIR PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE UNOS AIRES ACONDICIONADOS DE ACUERDO A PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES FONDO INTERNO (REC16) DE LAS UNIDADES CONSOLIDADAS COMO SUPERVISOR PARA LA VIGENCIA 2025

7	Cambio protector termino	SERVICIO	1		30.400,00	5.776,00	36.176,00	36.176,00
8	Cambio Tarjeta Electronica	SERVICIO	1		83.600,00	15.884,00	99.484,00	99.484,00
9	Carga de gas refrigerante.	SERVICIO	1		54.947,90	10.440,10	65.388,00	65.388,00
10	Limpieza y lubricación de todo el equipo.	SERVICIO	1		6.459,66	1.227,34	7.687,00	7.687,00
11	Reparacion Motor ventilador unidad condensadora	SERVICIO	1		57.000,00	10.830,00	67.830,00	67.830,00
12	Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha.	SERVICIO	1		14.249,58	2.707,42	16.957,00	16.957,00
13	Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante.	SERVICIO	1		89.527,73	17.010,27	106.538,00	106.538,00
	TOTAL		13					698.465,00
			TOTAL					9.999.460,00

Mayor. NELSON SEBASTIAN ROMERO FERNANDEZ
Supervisor de O.C 149195 Batallon de Artillería Defensa Antiaérea Nº 2 Nueva Granada

Elaboró: Virginia Romero
Auxiliar Administrativa BAADA2

Revisó: Te. Sergio Villalobos
Oficial logistico BAADA2

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

Cliente: CENAC BUCARAMANGA
NIT: 800130717-1
Dirección: Bucaramanga Santander Bucaramanga
Email: cenacbuc@ejercito.mil.co

Moneda: COP

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
1	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: MIRAGE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAADA2)	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
2	Cambio capacitor de arranque	Servicio	3	$13.300,00		$7.581,00 (19%)	$39.900,00
3	Cambio de rubatex	Servicio	3	$25.839,50		$14.728,52 (19%)	$77.518,50
4	Cambio de tarjeta electrónica	Servicio	2	$106.400,00		$40.432,00 (19%)	$212.800,00
5	Cambio de terminales	Servicio	3	$18.239,50		$10.396,52 (19%)	$54.718,50
6	Cambio del filtro interior del aire acondicionado	Servicio	3	$17.100,00		$9.747,00 (19%)	$51.300,00
7	Carga de gas refrigerante	Servicio	3	$32.261,34		$18.388,96 (19%)	$96.784,02
8	Lavado o reemplazo de filtros de aire (según corresponda)	Servicio	2	$27.283,19		$10.367,61 (19%)	$54.566,38
9	Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha	Servicio	2	$4.403,36		$1.673,28 (19%)	$8.806,72
10	MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: MIRAGE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAADA2)	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
11	Ajuste general de tornillos y tuercas	Servicio	3	$3.636,97		$2.073,07 (19%)	$10.910,91
12	Ajuste tornillos de ensamble	Servicio	3	$4.020,17		$2.291,50 (19%)	$12.060,51
13	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	Servicio	3	$37.605,04		$21.434,87 (19%)	$112.815,12
14	Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
15	Inspección de todos los cables y contactos eléctricos	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
16	Inspección del estado de los controles del equipo	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
17	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
18	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines	Servicio	3	$13.621,01		$7.763,98 (19%)	$40.863,03
19	Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización	Servicio	3	$4.284,87		$2.442,38 (19%)	$12.854,61

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
20	**Limpieza de aspas de ventiladores de condensación**	Servicio	3	$4.605,04		$2.624,87 (19%)	$13.815,12
21	**Limpieza de bandejas de drenaje**	Servicio	3	$3.098,32		$1.766,04 (19%)	$9.294,96
22	**Limpieza de contactores**	Servicio	3	$4.605,04		$2.624,87 (19%)	$13.815,12
23	**Limpieza de ejes**	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
24	**Limpieza de la bandeja y ducto de drenaje**	Servicio	3	$4.605,04		$2.624,87 (19%)	$13.815,12
25	**Limpieza de la batería de la unidad exterior**	Servicio	3	$4.605,04		$2.624,87 (19%)	$13.815,13
26	**Limpieza del rotor del ventilador**	Servicio	3	$4.284,87		$2.442,38 (19%)	$12.854,61
27	**Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora**	Servicio	2	$22.889,92		$8.698,17 (19%)	$45.779,84
28	**Limpieza del termostato**	Servicio	3	$4.605,04		$2.624,87 (19%)	$13.815,13
29	**Limpieza del ventilador de evaporación**	Servicio	3	$4.605,04		$2.624,87 (19%)	$13.815,13
30	**Limpieza interior y exterior de la unidad**	Servicio	3	$7.128,57		$4.063,28 (19%)	$21.385,71
31	**Limpieza y ajuste de controles eléctricos**	Servicio	3	$4.605,04		$2.624,87 (19%)	$13.815,13
32	**Lubricación en general**	Servicio	3	$5.442,86		$3.102,43 (19%)	$16.328,58
33	**Medición de amperajes de operación**	Servicio	3	$3.800,84		$2.166,48 (19%)	$11.402,52
34	**Puesta en marcha de la unidad**	Servicio	3	$3.800,84		$2.166,48 (19%)	$11.402,52
35	**Revisión amperaje de motores y compresores**	Servicio	3	$3.800,84		$2.166,48 (19%)	$11.402,52
36	**Revisión de conexiones eléctricas**	Servicio	3	$3.800,84		$2.166,48 (19%)	$11.402,52
37	**Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante)**	Servicio	2	$33.600,00		$12.768,00 (19%)	$67.200,00
38	**Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo**	Servicio	3	$3.098,32		$1.766,04 (19%)	$9.294,96
39	**Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas**	Servicio	3	$7.128,57		$4.063,28 (19%)	$21.385,71
40	**Revisión de los filtros y cámaras de aceite**	Servicio	3	$4.284,87		$2.442,38 (19%)	$12.854,62
41	**Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)**	Servicio	3	$4.284,87		$2.442,38 (19%)	$12.854,62
42	**Revisión del balanceo de los ventiladores**	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
43	**Revisión del sistema de distribución de aire**	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
44	**Revisión sistema electrónico ajuste**	Servicio	3	$4.284,87		$2.442,38 (19%)	$12.854,62

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
45	**Revisión y ajuste de elementos eléctricos**	Servicio	3	$4.284,87		$2.442,38 (19%)	$12.854,62
46	**Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)**	Servicio	3	$4.284,87		$2.442,38 (19%)	$12.854,62
47	**Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran**	Servicio	3	$6.010,92		$3.426,22 (19%)	$18.032,76
48	**Revisión y prueba de controles y protecciones**	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
49	**Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos**	Servicio	3	$3.800,84		$2.166,48 (19%)	$11.402,52
50	**Toma y registro de parámetros**	Servicio	3	$3.800,84		$2.166,48 (19%)	$11.402,52
51	**Verificación de soportes y elementos anti vibratorios**	Servicio	4	$3.366,39		$2.558,46 (19%)	$13.465,56
52	**MANTENIMIENTO AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: - LG- MIRAGE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAADA2)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
53	**Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre**	Servicio	6	$63.000,00		$71.820,00 (19%)	$378.000,00
54	**Adecuación de los tableros de control (Cambio de los elementos que presenten deterioro o falla) y aplicacion de pintura tipo esmalte para exteriores**	Servicio	7	$20.159,66		$26.812,35 (19%)	$141.117,62
55	**Cambio capacitor de arranque**	Servicio	7	$14.700,00		$19.551,00 (19%)	$102.900,00
56	**Cambio de aceite de los compresores y recarga de refrigerante**	Servicio	6	$28.811,76		$32.845,41 (19%)	$172.870,56
57	**Cambio de correas**	Servicio	7	$47.123,53		$62.674,29 (19%)	$329.864,71
58	**Cambio de los aislamientos expuestos (Rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre y de pvc que presenten deterioro**	Servicio	6	$36.497,48		$41.607,13 (19%)	$218.984,88
59	**Cambio de rodamientos**	Servicio	6	$36.917,65		$42.086,12 (19%)	$221.505,90
60	**Cambio de rubatex**	Servicio	6	$34.397,48		$39.213,13 (19%)	$206.384,88
61	**Cambio de sellos mecánicos**	Servicio	7	$6.010,92		$7.994,53 (19%)	$42.076,46
62	**Cambio de tarjeta electrónica**	Servicio	5	$33.600,00		$31.920,00 (19%)	$168.000,00
63	**Cambio de terminales**	Servicio	6	$20.159,66		$22.982,02 (19%)	$120.957,98
64	**Cambio de tuberías**	Servicio	6	$75.179,83		$85.705,01 (19%)	$451.078,99
65	**Cambio del filtro interior del aire acondicionado**	Servicio	6	$33.600,00		$38.304,00 (19%)	$201.600,00
66	**Cambio del sensor de temperatura**	Servicio	7	$5.039,50		$6.702,54 (19%)	$35.276,50

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
67	**Cambio o reparacion de piezas del condensador**	Servicio	5	$33.600,00		$31.920,00 (19%)	$168.000,00
68	**Cambio protector termino**	Servicio	5	$30.533,61		$29.006,93 (19%)	$152.668,05
69	**Carga de gas refrigerante**	Servicio	7	$33.600,00		$44.688,00 (19%)	$235.200,00
70	**Lavado o reemplazo de filtros de aire (según corresponda)**	Servicio	6	$30.155,46		$34.377,23 (19%)	$180.932,77
71	**Limpieza y lubricación de todo el equipo**	Servicio	7	$8.403,36		$11.176,47 (19%)	$58.823,53
72	**Remplazo de motocompresor unidad condesadora**	Servicio	5	$75.600,00		$71.820,00 (19%)	$378.000,00
73	**Reparación Motor ventilador unidad condensadora**	Servicio	5	$75.600,00		$71.820,00 (19%)	$378.000,00
74	**Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha**	Servicio	7	$4.284,87		$5.698,88 (19%)	$29.994,12
75	**Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante**	Servicio	6	$97.691,60		$111.368,42 (19%)	$586.149,60
76	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: HACEB - LG - MIRAGE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAADA2)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
77	**Ajuste general de tornillos y tuercas**	Servicio	7	$3.636,97		$4.837,18 (19%)	$25.458,82
78	**Ajuste tornillos de ensamble**	Servicio	7	$3.636,97		$4.837,18 (19%)	$25.458,82
79	**Análisis de vibración de compresión y motor**	Servicio	7	$2.166,39		$2.881,29 (19%)	$15.164,71
80	**Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante**	Servicio	7	$34.023,53		$45.251,29 (19%)	$238.164,71
81	**Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes**	Servicio	7	$3.342,86		$4.446,00 (19%)	$23.400,00
82	**Inspección de todos los cables y contactos eléctricos**	Servicio	7	$3.342,86		$4.446,00 (19%)	$23.400,00
83	**Inspección del estado de los controles del equipo**	Servicio	7	$3.342,86		$4.446,00 (19%)	$23.400,00
84	**Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento**	Servicio	7	$3.342,86		$4.446,00 (19%)	$23.400,00
85	**Lavado y peinado de las aletas de los serpentine**	Servicio	7	$8.603,36		$11.442,47 (19%)	$60.223,53
86	**Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines**	Servicio	7	$8.603,36		$11.442,47 (19%)	$60.223,53
87	**Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29
Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
88	**Limpieza de aletas de las turbinas**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
89	**Limpieza de aspas de ventiladores de condensación**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
90	**Limpieza de contactores**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
91	**Limpieza de ejes**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
92	**Limpieza de la bandeja y ducto de drenaje**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
93	**Limpieza de la batería de la unidad exterior**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
94	**Limpieza del rotor del ventilador**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
95	**Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora**	Servicio	7	$18.049,58		$24.005,94 (19%)	$126.347,06
96	**Limpieza del termostato**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
97	**Limpieza del ventilador de evaporación**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
98	**Limpieza general con aplicación de pintura tipo esmalte para exteriores**	Servicio	7	$3.769,75		$5.013,77 (19%)	$26.388,25
99	**Limpieza general del equipo**	Servicio	7	$8.603,36		$11.442,47 (19%)	$60.223,53
100	**Limpieza interior y exterior de la unidad**	Servicio	7	$8.603,36		$11.442,47 (19%)	$60.223,53
101	**Limpieza y ajuste de contactores, breakers, terminales y sistema de ventilación del tablero de control (incluye cambio del elemento que presente deter**	Servicio	6	$54.985,71		$62.683,71 (19%)	$329.914,28
102	**Limpieza y ajuste de controles eléctricos**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
103	**Lubricación en general**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
104	**Medición de amperajes de operación**	Servicio	7	$3.342,86		$4.446,00 (19%)	$23.400,00
105	**Puesta en marcha de la unidad**	Servicio	7	$2.530,25		$3.365,24 (19%)	$17.711,76
106	**Revisión amperaje de motores y compresores**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
107	**Revisión de conexiones eléctricas**	Servicio	7	$3.876,47		$5.155,71 (19%)	$27.135,29
108	**Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante)**	Servicio	6	$30.400,00		$34.656,00 (19%)	$182.400,00
10	**Revisión de la caída de presión del refrigerante**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
9	**en el intercambiador**						
110	**Revisión de las condiciones de funcionamiento de los equipos**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
111	**Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
112	**Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
113	**Revisión de los filtros y cámaras de aceite**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
114	**Revisión de los sensores, traductores de presión y temperatura**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
115	**Revisión de los sistemas de control y protección**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
116	**Revisión de los soportes anti-vibratorios**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
117	**Revisión de rodamientos de los motores de los ventiladores de los serpentines, lubricación, revisión capacitores, revisión conexiones eléctricas, mant**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
118	**Revisión del aislamiento térmico de los equipos**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
119	**Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
120	**Revisión del balanceo de los ventiladores en caso de requerirse**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
121	**Revisión del historial de alarmas**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
122	**Revisión del sistema de distribución de aire**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
123	**Revisión filtros de agua y cambios de los mismos**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
124	**Revisión sistema electrónico ajuste**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
125	**Revisión toma de voltajes y amperajes**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
126	**Revisión y ajuste tensión de correas**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
127	**Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
128	**Revisión y mantenimiento al calentador de aceite**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
129	**Revisión y prueba de controles y protecciones**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
130	**Revisión y retorqueo de placas bornes**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
131	**Revisión y Toma de amperajes y voltajes**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
132	**Revisión, limpieza con spray y retorqueo de 02 variadores**	Servicio	7	$3.570,59		$4.748,88 (19%)	$24.994,12
133	**Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos**	Servicio	7	$2.811,76		$3.739,65 (19%)	$19.682,35
134	**Toma y registro de parámetros**	Servicio	7	$2.330,25		$3.099,24 (19%)	$16.311,76
135	**Verificación de fugas de refrigerante (De existir fugas se deberán corregir)**	Servicio	6	$28.000,00		$31.920,00 (19%)	$168.000,00
136	**Verificación de los amperajes del equipo**	Servicio	7	$3.078,99		$4.095,06 (19%)	$21.552,94
137	**Verificación de los sensores de flujo de agua**	Servicio	7	$3.078,99		$4.095,06 (19%)	$21.552,94
138	**Verificación de los voltajes del equipo**	Servicio	7	$3.078,99		$4.095,06 (19%)	$21.552,94
139	**Verificación de soportes y elementos anti vibratorios**	Servicio	7	$3.078,99		$4.095,06 (19%)	$21.552,94
140	**MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU- LG - PANASONIC-MIRAGE - MIDEA MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAADA2)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
141	**Ajuste general de tornillos y tuercas**	Servicio	9	$3.636,97		$6.219,23 (19%)	$32.732,77
142	**Ajuste tornillos de ensamble**	Servicio	9	$3.636,97		$6.219,23 (19%)	$32.732,77
143	**Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante**	Servicio	8	$34.778,15		$52.862,79 (19%)	$278.225,21
144	**Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes**	Servicio	9	$3.342,86		$5.716,29 (19%)	$30.085,74
14	**Inspección de todos los cables y contactos**	Servicio	9	$3.342,86		$5.716,29 (19%)	$30.085,74

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
5	**eléctricos**						
146	**Inspección del estado de los controles del equipo**	Servicio	9	$3.342,86		$5.716,29 (19%)	$30.085,74
147	**Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento**	Servicio	8	$3.342,86		$5.081,15 (19%)	$26.742,88
148	**Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines**	Servicio	9	$8.938,66		$15.285,11 (19%)	$80.447,94
149	**Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización**	Servicio	8	$8.603,36		$13.077,11 (19%)	$68.826,88
150	**Limpieza de aspas de ventiladores de condensación**	Servicio	9	$6.874,79		$11.755,89 (19%)	$61.873,11
151	**Limpieza de contactores**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
152	**Limpieza de ejes**	Servicio	9	$3.342,86		$5.716,29 (19%)	$30.085,74
153	**Limpieza de la bandeja y ducto de drenaje**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
154	**Limpieza de la batería de la unidad exterior**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
155	**Limpieza del rotor del ventilador**	Servicio	9	$4.403,36		$7.529,75 (19%)	$39.630,24
156	**Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora**	Servicio	8	$21.849,58		$33.211,36 (19%)	$174.796,64
157	**Limpieza del termostato**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
158	**Limpieza del ventilador de evaporación**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
159	**Limpieza interior y exterior de la unidad**	Servicio	8	$12.323,53		$18.731,77 (19%)	$98.588,24
160	**Limpieza y ajuste de controles eléctricos**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
161	**Lubricación en general**	Servicio	9	$4.924,37		$8.420,67 (19%)	$44.319,33
162	**Medición de amperajes de operación**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
163	**Puesta en marcha de la unidad**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
164	**Revisión amperaje de motores y compresores**	Servicio	9	$3.342,86		$5.716,29 (19%)	$30.085,74

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29
Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
165	**Revisión de conexiones eléctricas**	Servicio	9	$3.342,86		$5.716,29 (19%)	$30.085,74
166	**Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante)**	Servicio	8	$30.400,00		$46.208,00 (19%)	$243.200,00
167	**Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo**	Servicio	9	$3.876,47		$6.628,76 (19%)	$34.888,23
168	**Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas**	Servicio	9	$4.403,36		$7.529,75 (19%)	$39.630,24
169	**Revisión de los filtros y cámaras de aceite**	Servicio	9	$3.876,47		$6.628,76 (19%)	$34.888,23
170	**Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)**	Servicio	9	$3.876,47		$6.628,76 (19%)	$34.888,23
171	**Revisión del balanceo de los ventiladores en caso de requerirse**	Servicio	9	$3.876,47		$6.628,76 (19%)	$34.888,23
172	**Revisión del sistema de distribución de aire**	Servicio	9	$2.530,25		$4.326,73 (19%)	$22.772,25
173	**Revisión sistema electrónico ajuste**	Servicio	9	$3.876,47		$6.628,76 (19%)	$34.888,23
174	**Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)**	Servicio	9	$3.876,47		$6.628,76 (19%)	$34.888,23
175	**Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran**	Servicio	9	$6.449,58		$11.028,78 (19%)	$58.046,22
176	**Revisión y prueba de controles y protecciones**	Servicio	9	$4.403,36		$7.529,75 (19%)	$39.630,24
177	**Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
178	**Toma y registro de parámetros**	Servicio	9	$2.803,36		$4.793,75 (19%)	$25.230,24
179	**Verificación de soportes y elementos anti vibratorios**	Servicio	9	$3.045,38		$5.207,60 (19%)	$27.408,42

Doce millones novecientos noventa y nueve mil quinientos cincuenta y cinco pesos

Total de lineas: 179

Subtotal $10.923.996,60

Términos y condiciones:

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL174

Fecha de creación: 12/11/2025
Fecha de vencimiento: 12/12/2025

Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el Art. 774 del código de comercio. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

IVA (19.00%)	$2.075.558,40
Total a pagar	**$12.999.555,00**

Notas:
Artillería Defensa Antiaérea N.º 2 Nueva Granada (BAADA2)

Moneda: COP
Generado: 2025-11-12 15:36:08-05:00
Validación DIAN: 2025-11-12 15:37:09-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def503
4bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29
Representación gráfica de factura de venta electrónica

SERVINGCOL GROUP S.A.S.
NIT 901282641-9
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Córdoba, Lorica, C.P. 231020
Tel: 231020
info.servingcol@gmail.com

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA
No. SG37
Responsable de IVA

SEÑOR(ES)	CENAC BUCARAMANGA		**FECHA DE EXPEDICIÓN**
DIRECCIÓN	Bucaramanga		13/11/2025
CIUDAD	Bucaramanga		
TELÉFONO		**NIT** 800130717	

Documento referenciado:

FACTURA DE VENTA	Factura electrónica: SL174 (Fecha de generación del CUFE: 12/11/2025 • CUFE: 2bdcd1e83792316ba688ebeb5d9852c38a5eb8c4bdc2cfe4b642def5034bbee5033c094dbdb956f6cef61d3922f44635)
CONCEPTO	Ajuste de precio

Ítem	Unidad	Precio	Cantidad	Descuento	Total
ajuste de precio	Servicio	$4,20	1	0.00%	$4,20

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 10:35:26-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 10:36:27-05:00
CUDE: af9410060875a5b30256e43afd6df573474ecc93ad9d64cbf75533178c98c91495e0b70dc26a35a216db556583e2e492

Subtotal	$4,20
Descuento	$0,00
Subtotal	$4,20
IVA (19.00%)	$0,80
Total	$5,00

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y/O SELLO Y FECHA

Representación impresa de la nota crédito electrónica

Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S. - Software: Alegra - NIT 900.559.088-2

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL175

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

Cliente: CENAC BUCARAMANGA
NIT: 800130717-1
Dirección: Bucaramanga Santander Bucaramanga
Email: cenacbuc@ejercito.mil.co

Moneda: COP

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
1	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: BLULINE MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
2	**Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre**	Servicio	2	$55.023,53		$20.908,94 (19%)	$110.047,06
3	**Cambio capacitor de arranque**	Servicio	2	$13.300,00		$5.054,00 (19%)	$26.600,00
4	**Cambio de rubatex**	Servicio	2	$25.839,50		$9.819,01 (19%)	$51.678,99
5	**Cambio de tarjeta electrónica**	Servicio	2	$106.400,00		$40.432,00 (19%)	$212.800,00
6	**Cambio de terminales**	Servicio	2	$18.239,50		$6.931,01 (19%)	$36.478,99
7	**Cambio de tuberías**	Servicio	2	$59.659,66		$22.670,67 (19%)	$119.319,32
8	**Cambio del filtro interior del aire acondicionado**	Servicio	2	$17.100,00		$6.498,00 (19%)	$34.200,00
9	**Cambio del sensor de temperatura**	Servicio	2	$45.600,00		$17.328,00 (19%)	$91.200,00
10	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: BLULINE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
11	**Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante**	Servicio	2	$37.605,04		$14.289,92 (19%)	$75.210,08
12	**Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes**	Servicio	2	$3.694,96		$1.404,08 (19%)	$7.389,92
13	**Inspección de todos los cables y contactos eléctricos**	Servicio	2	$3.694,96		$1.404,08 (19%)	$7.389,92
14	**Inspección del estado de los controles del equipo**	Servicio	2	$3.694,96		$1.404,08 (19%)	$7.389,92
15	**Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento**	Servicio	2	$3.694,96		$1.404,08 (19%)	$7.389,92
16	**Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización**	Servicio	2	$4.284,87		$1.628,25 (19%)	$8.569,74
17	**Limpieza de aspas de ventiladores de condensación**	Servicio	2	$4.605,04		$1.749,92 (19%)	$9.210,08
18	**Limpieza de bandejas de drenaje**	Servicio	2	$3.098,32		$1.177,36 (19%)	$6.196,64
19	**Limpieza del rotor del ventilador**	Servicio	2	$4.284,87		$1.628,25 (19%)	$8.569,74

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:51:15-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:52:16-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
350bea914b9386e1874ef16885e9765aa0a8102aa8b2f1304db760a01c
56cb46ed7fa9afb5c281d90f1a9ea6936b5db9

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL175

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
20	**Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora**	Servicio	2	$22.889,92		$8.698,17 (19%)	$45.779,84
21	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: HACEB MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
22	**Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre**	Servicio	1	$55.023,53		$10.454,47 (19%)	$55.023,53
23	**Cambio capacitor de arranque**	Servicio	1	$13.300,00		$2.527,00 (19%)	$13.300,00
24	**Cambio de rubatex**	Servicio	1	$25.839,50		$4.909,51 (19%)	$25.839,50
25	**Cambio de tarjeta electrónica**	Servicio	1	$106.400,00		$20.216,00 (19%)	$106.400,00
26	**Cambio de terminales**	Servicio	1	$18.239,50		$3.465,51 (19%)	$18.239,50
27	**Cambio de tuberías**	Servicio	1	$59.659,66		$11.335,34 (19%)	$59.659,66
28	**Remplazo de motocompresor unidad condesadora**	Servicio	1	$212.800,00		$40.432,00 (19%)	$212.800,00
29	**Reparación Motor ventilador unidad condensadora**	Servicio	1	$57.000,00		$10.830,00 (19%)	$57.000,00
30	**Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha**	Servicio	1	$4.403,36		$836,64 (19%)	$4.403,36
31	**Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante**	Servicio	1	$74.555,46		$14.165,54 (19%)	$74.555,46
32	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: HICENCE MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
33	**Ajuste general de tornillos y tuercas**	Servicio	1	$3.636,97		$691,02 (19%)	$3.636,97
34	**Ajuste tornillos de ensamble**	Servicio	1	$4.020,17		$763,83 (19%)	$4.020,17
35	**Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante**	Servicio	1	$37.605,04		$7.144,96 (19%)	$37.605,04
36	**Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes**	Servicio	1	$3.694,96		$702,04 (19%)	$3.694,96
37	**Inspección de todos los cables y contactos eléctricos**	Servicio	1	$3.694,96		$702,04 (19%)	$3.694,96
38	**Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines**	Servicio	1	$13.621,01		$2.587,99 (19%)	$13.621,01
39	**Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización**	Servicio	1	$4.284,87		$814,13 (19%)	$4.284,87
40	**Limpieza de aspas de ventiladores de condensación**	Servicio	1	$4.605,04		$874,96 (19%)	$4.605,04

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:51:15-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:52:16-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
350bea914b9386e1874ef16885e9765aa0a8102aa8b2f1304db760a01c
56cb46ed7fa9afb5c281d90f1a9ea6936b5db9

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL175

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
41	**Limpieza de bandejas de drenaje**	Servicio	1	$3.098,32		$588,68 (19%)	$3.098,32
42	**Limpieza de contactores**	Servicio	1	$4.605,04		$874,96 (19%)	$4.605,04
43	**Limpieza y ajuste de controles eléctricos**	Servicio	1	$4.605,04		$874,96 (19%)	$4.605,04
44	**Lubricación en general**	Servicio	1	$5.442,86		$1.034,14 (19%)	$5.442,86
45	**Medición de amperajes de operación**	Servicio	1	$3.800,84		$722,16 (19%)	$3.800,84
46	**Puesta en marcha de la unidad**	Servicio	1	$3.800,84		$722,16 (19%)	$3.800,84
47	**Revisión amperaje de motores y compresores**	Servicio	1	$3.800,84		$722,16 (19%)	$3.800,84
48	**Revisión de conexiones eléctricas**	Servicio	1	$3.800,84		$722,16 (19%)	$3.800,84
49	**Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante)**	Servicio	1	$33.600,00		$6.384,00 (19%)	$33.600,00
50	**Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo**	Servicio	1	$3.098,32		$588,68 (19%)	$3.098,32
51	**Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas**	Servicio	1	$7.128,57		$1.354,43 (19%)	$7.128,57
52	**Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)**	Servicio	1	$4.284,87		$814,13 (19%)	$4.284,87
53	**Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran**	Servicio	1	$6.010,92		$1.142,07 (19%)	$6.010,92
54	**Revisión y prueba de controles y protecciones**	Servicio	1	$3.694,96		$702,04 (19%)	$3.694,96
55	**Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos**	Servicio	1	$3.800,84		$722,16 (19%)	$3.800,84
56	**Toma y registro de parámetros**	Servicio	1	$3.800,84		$722,16 (19%)	$3.800,84
57	**Verificación de soportes y elementos anti vibratorios**	Servicio	1	$3.366,39		$639,61 (19%)	$3.366,39
58	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: MIDEA MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
59	**Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre**	Servicio	2	$55.023,53		$20.908,94 (19%)	$110.047,06
60	**Cambio capacitor de arranque**	Servicio	2	$13.300,00		$5.054,00 (19%)	$26.600,00
61	**Cambio de rubatex**	Servicio	2	$25.839,50		$9.819,01 (19%)	$51.678,99
62	**Cambio de tarjeta electrónica**	Servicio	2	$106.400,00		$40.432,00 (19%)	$212.800,00
63	**Cambio de terminales**	Servicio	2	$18.239,50		$6.931,01 (19%)	$36.479,00

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:51:15-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:52:16-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
350bea914b9386e1874ef16885e9765aa0a8102aa8b2f1304db760a01c56cb46ed7fa9afb5c281d90f1a9ea6936b5db9

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL175

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
64	**Cambio de tuberías**	Servicio	2	$59.659,66		$22.670,67 (19%)	$119.319,32
65	**Cambio del filtro interior del aire acondicionado**	Servicio	2	$17.100,00		$6.498,00 (19%)	$34.200,00
66	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: MIDEA MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
67	**Ajuste general de tornillos y tuercas**	Servicio	2	$3.636,97		$1.382,05 (19%)	$7.273,95
68	**Inspección de todos los cables y contactos eléctricos**	Servicio	2	$3.694,96		$1.404,08 (19%)	$7.389,92
69	**Inspección del estado de los controles del equipo**	Servicio	2	$3.694,96		$1.404,08 (19%)	$7.389,92
70	**Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento**	Servicio	2	$3.694,96		$1.404,08 (19%)	$7.389,92
71	**Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización**	Servicio	2	$4.284,87		$1.628,25 (19%)	$8.569,74
72	**Limpieza de aspas de ventiladores de condensación**	Servicio	2	$4.605,04		$1.749,92 (19%)	$9.210,08
73	**Limpieza del rotor del ventilador**	Servicio	2	$4.284,87		$1.628,25 (19%)	$8.569,74
74	**Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora**	Servicio	2	$22.889,92		$8.698,17 (19%)	$45.779,84
75	**Revisión de conexiones eléctricas**	Servicio	2	$3.800,84		$1.444,32 (19%)	$7.601,68
76	**Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo**	Servicio	2	$3.098,32		$1.177,36 (19%)	$6.196,64
77	**Revisión de los conductos de aire, verificar su limpieza y detectar obstrucciones y eliminarlas**	Servicio	2	$7.128,57		$2.708,86 (19%)	$14.257,14
78	**Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)**	Servicio	2	$4.284,87		$1.628,25 (19%)	$8.569,75
79	**Revisión del sistema de distribución de aire**	Servicio	2	$3.694,96		$1.404,08 (19%)	$7.389,92
80	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: PANASONIC MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
81	**Cambio capacitor de arranque**	Servicio	1	$13.300,00		$2.527,00 (19%)	$13.300,00
82	**Cambio de rubatex**	Servicio	1	$25.839,50		$4.909,51 (19%)	$25.839,50
83	**Cambio de tarjeta electrónica**	Servicio	1	$106.400,00		$20.216,00 (19%)	$106.400,00
84	**Cambio de terminales**	Servicio	1	$18.239,50		$3.465,51 (19%)	$18.239,50

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:51:15-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:52:16-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
350bea914b9386e1874ef16885e9765aa0a8102aa8b2f1304db760a01c56cb46ed7fa9afb5c281d90f1a9ea6936b5db9

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29
Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL175

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
85	**Cambio de tuberías**	Servicio	1	$59.659,66		$11.335,34 (19%)	$59.659,66
86	**Cambio del filtro interior del aire acondicionado**	Servicio	1	$17.100,00		$3.249,00 (19%)	$17.100,00
87	**Cambio del sensor de temperatura**	Servicio	1	$45.600,00		$8.664,00 (19%)	$45.600,00
88	**Cambio o reparacion de piezas del condensador**	Servicio	1	$32.679,83		$6.209,17 (19%)	$32.679,83
89	**Cambio protector termino**	Servicio	1	$20.709,24		$3.934,76 (19%)	$20.709,24
90	**Carga de gas refrigerante**	Servicio	1	$32.261,34		$6.129,66 (19%)	$32.261,34
91	**Lavado o reemplazo de filtros de aire (según corresponda)**	Servicio	1	$27.283,19		$5.183,81 (19%)	$27.283,19
92	**Limpieza y lubricación de todo el equipo**	Servicio	1	$7.436,97		$1.413,03 (19%)	$7.436,97
93	**Remplazo de motocompresor unidad condesadora**	Servicio	1	$212.800,00		$40.432,00 (19%)	$212.800,00
94	**Reparación Motor ventilador unidad condensadora**	Servicio	1	$57.000,00		$10.830,00 (19%)	$57.000,00
95	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: SAMSUNG MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
96	**Ajuste general de tornillos y tuercas**	Servicio	1	$3.636,97		$691,02 (19%)	$3.636,97
97	**Ajuste tornillos de ensamble**	Servicio	1	$4.020,17		$763,83 (19%)	$4.020,17
98	**Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante**	Servicio	1	$37.605,04		$7.144,96 (19%)	$37.605,04
99	**Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes**	Servicio	1	$3.694,96		$702,04 (19%)	$3.694,96
100	**Inspección de todos los cables y contactos eléctricos**	Servicio	1	$3.694,96		$702,04 (19%)	$3.694,96
101	**Inspección del estado de los controles del equipo**	Servicio	1	$3.694,96		$702,04 (19%)	$3.694,96
102	**Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento**	Servicio	1	$3.694,96		$702,04 (19%)	$3.694,96
103	**Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines**	Servicio	1	$13.621,01		$2.587,99 (19%)	$13.621,01
104	**Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización**	Servicio	1	$4.284,87		$814,13 (19%)	$4.284,87
105	**Limpieza de aspas de ventiladores de condensación**	Servicio	1	$4.605,04		$874,96 (19%)	$4.605,04
10	**Limpieza del rotor del ventilador**	Servicio	1	$4.284,87		$814,13 (19%)	$4.284,87

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:51:15-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:52:16-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
350bea914b9386e1874ef16885e9765aa0a8102aa8b2f1304db760a01c56cb46ed7fa9afb5c281d90f1a9ea6936b5db9

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL175

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
6							
107	**Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora**	Servicio	1	$22.889,92		$4.349,08 (19%)	$22.889,92
108	**Limpieza del termostato**	Servicio	1	$4.605,04		$874,96 (19%)	$4.605,04
109	**Puesta en marcha de la unidad**	Servicio	1	$3.800,84		$722,16 (19%)	$3.800,84
110	**Revisión y ajuste de elementos eléctricos**	Servicio	1	$4.284,87		$814,13 (19%)	$4.284,87
111	**Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)**	Servicio	1	$4.284,87		$814,13 (19%)	$4.284,87
112	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: SIMPLY MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
113	**Cambio capacitor de arranque**	Servicio	4	$13.300,00		$10.108,00 (19%)	$53.200,00
114	**Cambio de rubatex**	Servicio	4	$25.839,50		$19.638,02 (19%)	$103.358,00
115	**Cambio de terminales**	Servicio	4	$18.239,50		$13.862,02 (19%)	$72.958,00
116	**Cambio del filtro interior del aire acondicionado**	Servicio	4	$17.100,00		$12.996,00 (19%)	$68.400,00
117	**Cambio protector termino**	Servicio	4	$20.709,24		$15.739,02 (19%)	$82.836,96
118	**Carga de gas refrigerante**	Servicio	4	$32.261,34		$24.518,62 (19%)	$129.045,36
119	**Reparación Motor ventilador unidad condensadora**	Servicio	4	$57.000,00		$43.320,00 (19%)	$228.000,00
120	**Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha**	Servicio	4	$4.403,36		$3.346,56 (19%)	$17.613,45
121	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: VIKING MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
122	**Cambio de tarjeta electrónica**	Servicio	2	$106.400,00		$40.432,00 (19%)	$212.800,00
123	**Cambio de terminales**	Servicio	2	$18.239,50		$6.931,01 (19%)	$36.479,00
124	**Cambio del filtro interior del aire acondicionado**	Servicio	2	$17.100,00		$6.498,00 (19%)	$34.200,00

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:51:15-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:52:16-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
350bea914b9386e1874ef16885e9765aa0a8102aa8b2f1304db760a01c56cb46ed7fa9afb5c281d90f1a9ea6936b5db9

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29
Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL175

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
125	**Cambio del sensor de temperatura**	Servicio	2	$45.600,00		$17.328,00 (19%)	$91.200,00
126	**Carga de gas refrigerante**	Servicio	2	$32.261,34		$12.259,31 (19%)	$64.522,68
127	**Remplazo de motocompresor unidad condesadora**	Servicio	2	$212.800,00		$80.864,00 (19%)	$425.600,00
128	**Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha**	Servicio	2	$4.403,36		$1.673,28 (19%)	$8.806,72
129	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU: VIKING MANTENIMIENTO PRVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
130	**Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante**	Servicio	3	$37.605,04		$21.434,87 (19%)	$112.815,12
131	**Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes**	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
132	**Inspección de todos los cables y contactos eléctricos**	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
133	**Inspección del estado de los controles del equipo**	Servicio	3	$3.694,96		$2.106,13 (19%)	$11.084,88
134	**Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora**	Servicio	3	$22.889,92		$13.047,25 (19%)	$68.669,75
135	**Limpieza del ventilador de evaporación**	Servicio	3	$4.605,04		$2.624,87 (19%)	$13.815,12
136	**Revisión de conexiones eléctricas**	Servicio	3	$3.800,84		$2.166,48 (19%)	$11.402,52
137	**Revisión de los filtros y cámaras de aceite**	Servicio	3	$4.284,87		$2.442,38 (19%)	$12.854,61

Seis millones cincuenta y ocho mil cuatrocientos veintidos pesos

Total de lineas: 137

Términos y condiciones:
Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el Art. 774 del código de comercio. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

Subtotal	$5.091.112,68
IVA (19.00%)	$967.309,32
Total a pagar	**$6.058.422,00**

Notas:
Batallón De Artillería De Campaña N.2 TE.GRAL Gustavo Rojas P. (BAACA6)

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:51:15-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:52:16-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
350bea914b9386e1874ef16885e9765aa0a8102aa8b2f1304db760a01c56cb46ed7fa9afb5c281d90f1a9ea6936b5db9

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29
Representación gráfica de factura de venta electrónica

SERVINGCOL GROUP S.A.S.
NIT 901282641-9
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Córdoba, Lorica, C.P. 231020
Tel: 231020
info.servingcol@gmail.com

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA
No. SG38
Responsable de IVA

SEÑOR(ES)	CENAC BUCARAMANGA			**FECHA DE EXPEDICIÓN**
DIRECCIÓN	Bucaramanga			13/11/2025
CIUDAD	Bucaramanga			
TELÉFONO		**NIT**	800130717	

Documento referenciado:

FACTURA DE VENTA	Factura electrónica: SL175 (Fecha de generación del CUFE: 13/11/2025 • CUFE: 350bea914b9386e1874ef16885e9765aa0a8102aa8b2f1304db760a01c56cb46ed7fa9afb5c281d90f1a9ea6936b5db9)
CONCEPTO	Ajuste de precio

Ítem	Unidad	Precio	Cantidad	Descuento	Total
Ajuste de precio	Servicio	$9,24	1	0.00%	$9,24

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 10:43:24-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 10:44:25-05:00
CUDE: 5010a2f0470d62bc8cd16ecc8e57d02245fa8f04148987494ed0fd7a14008406b0c9b795e766d4c199e6e75d8bdef774

Subtotal	$9,24
Descuento	$0,00
Subtotal	$9,24
IVA (19.00%)	$1,76
Total	$11,00

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y/O SELLO Y FECHA

Representación impresa de la nota crédito electrónica

Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S. - Software: Alegra - NIT 900.559.088-2

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL176

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

Cliente: CENAC BUCARAMANGA
NIT: 800130717-1
Dirección: Bucaramanga Santander Bucaramanga
Email: cenacbuc@ejercito.mil.co

Moneda: COP

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
1	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: LG - MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
2	**Cambio capacitor de arranque**	Servicio	2	$14.700,00		$5.586,00 (19%)	$29.400,00
3	**Cambio de correas**	Servicio	2	$47.123,53		$17.906,94 (19%)	$94.247,06
4	**Cambio del sensor de temperatura**	Servicio	2	$5.039,50		$1.915,01 (19%)	$10.078,99
5	**Cambio o reparacion de piezas del condensador**	Servicio	2	$33.600,00		$12.768,00 (19%)	$67.200,00
6	**Carga de gas refrigerante**	Servicio	2	$33.600,00		$12.768,00 (19%)	$67.200,00
7	**Lavado o reemplazo de filtros de aire (según corresponda)**	Servicio	2	$30.155,46		$11.459,07 (19%)	$60.310,92
8	**Remplazo de motocompresor unidad condesadora**	Servicio	2	$75.600,00		$28.728,00 (19%)	$151.200,00
9	**Reparación Motor ventilador unidad condensadora**	Servicio	2	$75.600,00		$28.728,00 (19%)	$151.200,00
10	**Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante**	Servicio	2	$97.691,60		$37.122,81 (19%)	$195.383,20
11	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: LG - MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
12	**Limpieza del rotor del ventilador**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
13	**Limpieza del termostato**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
14	**Limpieza del ventilador de evaporación**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
15	**Limpieza general con aplicación de pintura tipo esmalte para exteriores**	Servicio	1	$3.769,75		$716,25 (19%)	$3.769,75
16	**Limpieza general del equipo**	Servicio	1	$8.603,36		$1.634,64 (19%)	$8.603,36
17	**Limpieza interior y exterior de la unidad**	Servicio	1	$8.603,36		$1.634,64 (19%)	$8.603,36
18	**Limpieza y ajuste de controles eléctricos**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
19	**Lubricación en general**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
20	**Revisión de las condiciones de funcionamiento de los equipos**	Servicio	1	$3.570,59		$678,41 (19%)	$3.570,59

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:52:20-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:53:22-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
f3e3148cb279f274b11c43c057f8535c2a34c933e4dcf7fae241cd390bb
e94ffeee03f2f6fbd599a2b634127d664f724

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL176

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
21	**Revisión de las protecciones tales como: breaker, relevos, térmicos, presostatos, switch de flujo**	Servicio	1	$3.570,59		$678,41 (19%)	$3.570,59
22	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: MABE - MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
23	**Inspección de todos los cables y contactos eléctricos**	Servicio	1	$3.342,86		$635,14 (19%)	$3.342,86
24	**Inspección del estado de los controles del equipo**	Servicio	1	$3.342,86		$635,14 (19%)	$3.342,86
25	**Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento**	Servicio	1	$3.342,86		$635,14 (19%)	$3.342,86
26	**Lavado y peinado de las aletas de los serpentine**	Servicio	1	$8.603,36		$1.634,64 (19%)	$8.603,36
27	**Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines**	Servicio	1	$8.603,36		$1.634,64 (19%)	$8.603,36
28	**Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
29	**Limpieza de aletas de las turbinas**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
30	**Limpieza de aspas de ventiladores de condensación**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
31	**Limpieza de contactores**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
32	**Limpieza de ejes**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
33	**Limpieza de la bandeja y ducto de drenaje**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
34	**Limpieza de la batería de la unidad exterior**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
35	**Limpieza del rotor del ventilador**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
36	**Limpieza del serpentín de evaporación con líquido desincrustante e hidrolavadora**	Servicio	1	$18.049,58		$3.429,42 (19%)	$18.049,58
37	**Limpieza del termostato**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
38	**Limpieza general con aplicación de pintura tipo esmalte para exteriores**	Servicio	1	$3.769,75		$716,25 (19%)	$3.769,75
39	**Limpieza general del equipo**	Servicio	1	$8.603,36		$1.634,64 (19%)	$8.603,36
40	**Limpieza interior y exterior de la unidad**	Servicio	1	$8.603,36		$1.634,64 (19%)	$8.603,36
41	**Limpieza y ajuste de contactores, breakers, terminales y sistema de ventilación del tablero de control (incluye cambio del elemento que presente deter**	Servicio	1	$54.985,71		$10.447,28 (19%)	$54.985,71

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:52:20-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:53:22-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
f3e3148cb279f274b11c43c057f8535c2a34c933e4dcf7fae241cd390bb
e94ffeee03f2f6fbd599a2b634127d664f724

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL176

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
42	**Revisión amperaje de motores y compresores**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
43	**Revisión de conexiones eléctricas**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
44	**Revisión de fugas y chequeo de la carga de refrigerante (si fuese necesario realizar la recarga faltante)**	Servicio	1	$30.400,00		$5.776,00 (19%)	$30.400,00
45	**Revisión de la caída de presión del refrigerante en el intercambiador**	Servicio	1	$3.570,59		$678,41 (19%)	$3.570,59
46	**Revisión de las condiciones de funcionamiento de los equipos**	Servicio	1	$3.570,59		$678,41 (19%)	$3.570,59
47	**MANTENIMIENTO DE AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU: MIDEA - MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
48	**Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre**	Servicio	1	$63.000,00		$11.970,00 (19%)	$63.000,00
49	**Adecuación de los tableros de control (Cambio de los elementos que presenten deterioro o falla) y aplicacion de pintura tipo esmalte para exteriores**	Servicio	1	$20.159,66		$3.830,34 (19%)	$20.159,66
50	**Cambio capacitor de arranque**	Servicio	1	$14.700,00		$2.793,00 (19%)	$14.700,00
51	**Cambio de aceite de los compresores y recarga de refrigerante**	Servicio	1	$28.811,76		$5.474,23 (19%)	$28.811,76
52	**Cambio de correas**	Servicio	1	$47.123,53		$8.953,47 (19%)	$47.123,53
53	**Reparación Motor ventilador unidad condensadora**	Servicio	1	$75.600,00		$14.364,00 (19%)	$75.600,00
54	**Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha**	Servicio	1	$4.284,87		$814,13 (19%)	$4.284,87
55	**Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante**	Servicio	1	$97.691,60		$18.561,40 (19%)	$97.691,60
56	**MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU - FULLTECH - MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
57	**Ajuste general de tornillos y tuercas**	Servicio	1	$3.636,97		$691,02 (19%)	$3.636,97
58	**Ajuste tornillos de ensamble**	Servicio	1	$3.636,97		$691,02 (19%)	$3.636,97
59	**Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante**	Servicio	1	$34.778,15		$6.607,85 (19%)	$34.778,15
60	**Inspección de motores, lubricación y engrase general de balineras y/o bujes**	Servicio	1	$3.342,86		$635,14 (19%)	$3.342,86
61	**Inspección de todos los cables y contactos**	Servicio	1	$3.342,86		$635,14 (19%)	$3.342,86

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:52:20-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:53:22-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
f3e3148cb279f274b11c43c057f8535c2a34c933e4dcf7fae241cd390bb
e94ffeee03f2f6fbd599a2b634127d664f724

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL176

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
	eléctricos						
62	**Inspección del estado de los controles del equipo**	Servicio	1	$3.342,86		$635,14 (19%)	$3.342,86
63	**Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento**	Servicio	1	$3.342,86		$635,14 (19%)	$3.342,86
64	**Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines**	Servicio	1	$8.938,66		$1.698,35 (19%)	$8.938,66
65	**Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización**	Servicio	1	$8.603,36		$1.634,64 (19%)	$8.603,36
66	**Lubricación en general**	Servicio	1	$4.924,37		$935,63 (19%)	$4.924,37
67	**Medición de amperajes de operación**	Servicio	1	$2.803,36		$532,64 (19%)	$2.803,36
68	**Revisión de los filtros y cámaras de aceite**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
69	**Revisión del alineamiento del acople de los motores (si aplica)**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
70	**Revisión del balanceo de los ventiladores en caso de requerirse**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
71	**Revisión y ajuste tensión de correas (si aplica)**	Servicio	1	$3.876,47		$736,53 (19%)	$3.876,47
72	**Revisión y lubricación de los rodamientos, elementos y partes que lo requieran**	Servicio	1	$6.449,58		$1.225,42 (19%)	$6.449,58
73	**Revisión y prueba de controles y protecciones**	Servicio	1	$4.403,36		$836,64 (19%)	$4.403,36
74	**Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos**	Servicio	1	$2.803,36		$532,64 (19%)	$2.803,36
75	**Toma y registro de parámetros**	Servicio	1	$2.803,36		$532,64 (19%)	$2.803,36
76	**MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU - VIKING - MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)**	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
77	**Cambio de tuberías**	Servicio	3	$83.600,00		$47.652,00 (19%)	$250.800,00
78	**Cambio del filtro interior del aire acondicionado**	Servicio	3	$33.819,33		$19.277,02 (19%)	$101.457,99
79	**Cambio o reparacion de piezas del condensador**	Servicio	2	$30.400,00		$11.552,00 (19%)	$60.800,00
80	**Carga de gas refrigerante**	Servicio	3	$54.947,90		$31.320,30 (19%)	$164.843,70
81	**Reparación Motor ventilador unidad condensadora**	Servicio	3	$57.000,00		$32.490,00 (19%)	$171.000,00
82	**Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante**	Servicio	3	$89.527,73		$51.030,81 (19%)	$268.583,19

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:52:20-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:53:22-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
f3e3148cb279f274b11c43c057f8535c2a34c933e4dcf7fae241cd390bb
e94ffeee03f2f6fbd599a2b634127d664f724

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL176

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
83	MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU- VIKING - MANTENIMIENTO PREVENTIVO A TODO COSTO (BAACA6)	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
84	Barrido con nitrogeno y ajuste de recarga refrigerante	Servicio	2	$34.778,15		$13.215,70 (19%)	$69.556,30
85	Inspección visual de la tubería para determinar su estado y aislamiento	Servicio	3	$3.342,86		$1.905,43 (19%)	$10.028,57
86	Lavado general de las unidades de condensación con limpieza de serpentines	Servicio	3	$8.938,66		$5.095,03 (19%)	$26.815,97
87	Limpieza contactos eléctricos, bimetálicos de protección e iluminación de señalización	Servicio	3	$8.603,36		$4.903,92 (19%)	$25.810,08
88	Limpieza y ajuste de controles eléctricos	Servicio	3	$2.803,36		$1.597,92 (19%)	$8.410,08
89	Revisión de conexiones eléctricas	Servicio	3	$3.342,86		$1.905,43 (19%)	$10.028,57
90	Toma de lecturas de voltaje y corriente de motores eléctricos	Servicio	3	$2.803,36		$1.597,92 (19%)	$8.410,08
91	Verificación de soportes y elementos anti vibratorios	Servicio	3	$3.045,38		$1.735,87 (19%)	$9.136,14
92	MANTENIMIENTO AIRES ACONDICIONADOS 24000 BTU - LG - MANTENIMIENTO CORRECTIVO A TODO COSTO (BAACA6)	Servicio	1	$1,00		-	$1,00
93	Cambio de los aislamientos expuestos (rubatex o barrera de vapor) en las tuberías de cobre	Servicio	1	$34.541,18		$6.562,82 (19%)	$34.541,18
94	Cambio capacitor de arranque	Servicio	1	$15.200,00		$2.888,00 (19%)	$15.200,00
95	Cambio de tuberías	Servicio	1	$83.600,00		$15.884,00 (19%)	$83.600,00
96	Cambio del filtro interior del aire acondicionado	Servicio	1	$33.819,33		$6.425,67 (19%)	$33.819,33
97	Cambio del sensor de temperatura	Servicio	1	$53.200,00		$10.108,00 (19%)	$53.200,00
98	Cambio o reparacion de piezas del condensador	Servicio	1	$30.400,00		$5.776,00 (19%)	$30.400,00
99	Cambio protector termino	Servicio	1	$30.400,00		$5.776,00 (19%)	$30.400,00
100	Cambio de tarjeta electrónica	Servicio	1	$83.600,00		$15.884,00 (19%)	$83.600,00
101	Carga de gas refrigerante	Servicio	1	$54.947,90		$10.440,10 (19%)	$54.947,90
102	Limpieza y lubricación de todo el equipo	Servicio	1	$6.459,66		$1.227,34 (19%)	$6.459,66
10	Reparación Motor ventilador unidad	Servicio	1	$57.000,00		$10.830,00 (19%)	$57.000,00

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:52:20-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:53:22-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
f3e3148cb279f274b11c43c057f8535c2a34c933e4dcf7fae241cd390bb
e94ffeee03f2f6fbd599a2b634127d664f724

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29

Representación gráfica de factura de venta electrónica

ServingCol Group

SERVINGCOL GROUP S.A.S. - NIT 901282641-9
Responsable de IVA
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Lorica, Córdoba, C.P. 231020
info.servingcol@gmail.com
Tel: 231020

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
SL176

Fecha de creación: 13/11/2025
Fecha de vencimiento: 13/12/2025

ID	Ítem	Unidad de medida	Cantidad	Precio	Descuento	Impuesto	Subtotal
3	**condensadora**						
104	**Revisión sistema eléctrico, ajustes y puesta en marcha**	Servicio	1	$14.249,58		$2.707,42 (19%)	$14.249,58
105	**Vacío, barrido con nitrógeno y ajuste de carga refrigerante**	Servicio	1	$89.527,73		$17.010,27 (19%)	$89.527,73

Tres millones novecientos cuarenta y un mil cincuenta y siete pesos

Total de lineas: 105

Términos y condiciones:
Esta factura se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio de conformidad con el Art. 774 del código de comercio. Autorizo que en caso de incumplimiento de esta obligación sea reportado a las centrales de riesgo, se cobraran intereses por mora.

Subtotal	$3.311.813,88
IVA (19.00%)	$629.243,12
Total a pagar	**$3.941.057,00**

Notas:
Batallón De Artillería De Campaña N.2 TE.GRAL Gustavo Rojas P. (BAACA6)

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 09:52:20-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 09:53:22-05:00
Medio de pago: Crédito
Tipo de factura: FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA
Tipo de operación: Estándar
Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S
Software: Alegra - NIT 900.559.088-2
CUFE:
f3e3148cb279f274b11c43c057f8535c2a34c933e4dcf7fae241cd390bb
e94ffeee03f2f6fbd599a2b634127d664f724

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y FECHA

Autorización de numeración de facturación N° 18764092551265 de 2025-04-29 Modalidad Factura Electrónica Desde N° SL118 hasta SL2500 con vigencia hasta 2026-04-29
Representación gráfica de factura de venta electrónica

SERVINGCOL GROUP S.A.S.
NIT 901282641-9
CARRERA 25 #7A 65, OFICINA 202, Córdoba, Lorica, C.P. 231020
Tel: 231020
info.servingcol@gmail.com

NOTA CRÉDITO DE LA FACTURA ELECTRÓNICA
No. SG39
Responsable de IVA

SEÑOR(ES)	CENAC BUCARAMANGA		**FECHA DE EXPEDICIÓN**
DIRECCIÓN	Bucaramanga		
CIUDAD	Bucaramanga		13/11/2025
TELÉFONO		**NIT** 800130717	

Documento referenciado:

FACTURA DE VENTA	Factura electrónica: SL176 (Fecha de generación del CUFE: 13/11/2025 • CUFE: f3e3148cb279f274b11c43c057f8535c2a34c933e4dcf7fae241cd390bbe94ffeee03f2f6fbd599a2b634127d664f724)
CONCEPTO	Ajuste de precio

Ítem	Unidad	Precio	Cantidad	Descuento	Total
Ajuste de precio	Servicio	$6,72	1	0.00%	$6,72

Moneda: COP
Generado: 2025-11-13 10:47:06-05:00
Validación DIAN: 2025-11-13 10:48:07-05:00
CUDE: 2673fa19e6573636c27b5bc302311d3d1958533ea496db909027c315e53ef071da752213bf4faee4397c7ef94a488a8a

Subtotal	$6,72
Descuento	$0,00
Subtotal	$6,72
IVA (19.00%)	$1,28
Total	$8,00

ELABORADO POR

ACEPTADA, FIRMA Y/O SELLO Y FECHA

Representación impresa de la nota crédito electrónica

Proveedor tecnológico: Soluciones Alegra S.A.S. - Software: Alegra - NIT 900.559.088-2

JERCITO NACIONAL DE COLOMBIA

ENTRADA DE BIENES
POR CONCEPTO DE: ENTRADA DE SERVICIOS

Doc. Material
5003776484-2025
MOVIMIENTO: ML81N

UNIDAD	NIT	CODIGO	ALMACEN	FECHA	CIUDAD
Bat Art Def Aer No 2 CENAC Buc	800130717-1	EA02		15.11.2025	Barrancabermeja

PROVEEDOR	NIT	CODIGO	No. PEDIDO	DESTINO
SERVINGCOL GROUP SAS	0901282641		4200386899	

TRAZABILIDAD: FACTURA SL174 / PROC N° 061 CTTO 050 / MANTENIMIENTO DE OTROS BIENES

MATNR	LOTE/UBIC	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	15.827,00	47.481,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	30.749,01	92.247,02
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	126.616,00	253.232,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	21.705,01	65.115,02
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	20.349,00	61.047,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	38.390,99	115.172,98
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	32.467,00	64.933,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	5.240,00	10.480,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.327,99	12.983,98
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.784,00	14.352,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	44.750,00	134.249,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.397,00	13.191,01

TOTALES **22.999.010,00**

MONTO: VEINTIDOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL DIEZ PESOS CON- CERO /100 M.CTE

RECIBI

ALMACENISTA
POST-FIRMA
JESUARIG

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.397,00	13.191,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.397,00	13.191,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.397,00	13.191,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	16.209,00	48.627,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.099,00	15.296,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.480,00	16.439,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	3.687,00	11.061,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.480,00	16.439,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.397,00	13.191,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.480,00	16.439,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.480,00	16.439,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.099,00	15.296,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	27.239,01	54.478,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.480,00	16.439,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.480,00	16.439,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	8.483,00	25.448,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.480,00	16.439,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	6.477,00	19.431,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.523,00	13.569,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.523,00	13.569,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.523,00	13.569,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.523,00	13.569,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	39.984,00	79.968,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	3.687,00	11.061,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	8.483,00	25.448,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.099,00	15.296,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.099,00	15.296,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.397,00	13.191,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.397,00	13.191,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.099,00	15.296,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.099,00	15.296,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	5.099,00	15.296,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	7.152,99	21.458,98
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.397,00	13.191,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.523,00	13.569,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	4.523,00	13.569,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.006,01	16.024,02
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	74.970,00	74.970,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	74.970,00	74.970,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	74.970,00	74.970,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	74.970,00	74.970,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	74.970,00	74.970,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	74.970,00	74.970,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	17.493,00	17.493,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	17.493,00	17.493,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	17.493,00	17.493,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	17.493,00	17.493,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	17.493,00	17.493,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	17.493,00	17.493,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	17.493,00	17.493,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	34.285,99	34.285,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	34.285,99	34.285,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	34.285,99	34.285,99

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	34.285,99	34.285,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	34.285,99	34.285,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	34.285,99	34.285,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	56.077,00	56.077,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	56.077,00	56.077,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	56.077,00	56.077,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	56.077,00	56.077,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	56.077,00	56.077,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	56.077,00	56.077,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	56.077,00	56.077,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.432,00	43.432,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.432,00	43.432,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.432,00	43.432,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.432,00	43.432,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.432,00	43.432,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.432,00	43.432,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.932,00	43.932,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.932,00	43.932,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.932,00	43.932,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.932,00	43.932,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.932,00	43.932,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	43.932,00	43.932,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	40.933,00	40.933,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	40.933,00	40.933,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	40.933,00	40.933,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	40.933,00	40.933,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	40.933,00	40.933,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	40.933,00	40.933,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	7.152,99	7.152,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	7.152,99	7.152,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	7.152,99	7.152,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	7.152,99	7.152,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	7.152,99	7.152,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	7.152,99	7.152,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	7.153,04	7.153,04
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	23.990,00	23.990,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.464,00	89.464,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.464,00	89.464,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.464,00	89.464,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.464,00	89.464,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.464,00	89.464,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.464,00	89.464,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.997,01	5.997,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.997,01	5.997,01

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.997,01	5.997,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.997,01	5.997,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.997,01	5.997,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.997,01	5.997,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.997,01	5.997,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	36.335,00	36.335,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	36.335,00	36.335,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	36.335,00	36.335,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	36.335,00	36.335,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	36.335,00	36.335,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	39.984,00	39.984,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	35.885,00	35.885,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	35.885,00	35.885,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	35.885,00	35.885,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	35.885,00	35.885,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	35.885,00	35.885,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	35.885,00	35.885,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.000,00	10.000,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.000,00	10.000,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.000,00	10.000,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.000,00	10.000,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.000,00	10.000,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.000,00	10.000,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00

EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA				ENTRADA DE BIENES POR CONCEPTO DE: ENTRADA DE SERVICIOS			Doc. Material 5003776484-2025 MOVIMIENTO: ML81N		
MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	89.964,00	89.964,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.099,00	5.099,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.099,00	5.099,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.099,00	5.099,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.099,00	5.099,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.099,00	5.099,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	5.099,00	5.099,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	116.253,00	116.253,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	116.253,00	116.253,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	116.253,00	116.253,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	116.253,00	116.253,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	116.253,00	116.253,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	116.253,00	116.253,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.328,00	17.311,98
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.328,00	8.655,99

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.328,00	17.311,98
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.328,00	8.655,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	2.578,01	10.312,02
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	2.578,01	5.156,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	2.578,00	2.578,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	40.488,00	161.952,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	40.488,00	80.976,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	40.488,00	40.488,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.978,00	15.912,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.978,01	7.956,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.978,00	15.912,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.978,01	7.956,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.978,00	15.912,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.978,01	7.956,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.978,00	15.912,01

EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA				ENTRADA DE BIENES POR CONCEPTO DE: ENTRADA DE SERVICIOS			Doc. Material 5003776484-2025 MOVIMIENTO: ML81N		
MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.978,01	7.956,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	10.238,00	40.951,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	10.238,00	20.476,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	10.238,00	40.951,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	10.238,00	20.476,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	21.479,00	85.916,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	21.479,00	42.958,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	21.479,00	21.479,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.486,00	17.944,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.486,01	8.972,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.486,00	4.486,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	10.238,00	40.951,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	10.238,00	20.476,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	10.238,00	40.951,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	10.238,00	20.476,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	65.432,99	196.298,98
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	65.433,00	130.865,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	65.432,99	65.432,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.978,00	15.912,01

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.978,01	7.956,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.011,00	12.043,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.011,00	6.022,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.011,00	3.011,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.613,00	18.452,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.613,00	9.226,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.613,00	4.613,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	36.176,00	108.528,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	36.176,00	72.352,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	36.176,00	36.176,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01

EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA				ENTRADA DE BIENES POR CONCEPTO DE: ENTRADA DE SERVICIOS			Doc. Material 5003776484-2025 MOVIMIENTO: ML81N		
MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	4.249,00	16.996,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	4.249,00	8.498,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.249,00	4.249,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.346,00	13.383,98
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.346,00	6.691,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.345,99	3.345,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	2.773,00	11.091,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	2.773,00	5.546,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	2.773,00	2.773,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		3,00	UN	33.320,00	99.960,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	33.320,00	66.640,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	33.320,00	33.320,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.664,00	14.655,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.664,00	7.328,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.664,00	3.664,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.664,00	14.655,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.664,00	7.328,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.664,00	3.664,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.664,00	14.655,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.664,00	7.328,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.664,00	3.664,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		4,00	UN	3.664,00	14.655,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		2,00	UN	3.664,00	7.328,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.664,00	3.664,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	4.327,99	4.327,99
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	41.386,00	41.386,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	41.386,00	41.386,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	41.386,00	41.386,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	41.386,00	41.386,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	41.386,00	41.386,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	41.386,00	41.386,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	41.386,00	41.386,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00

MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.978,00	3.978,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.637,01	10.637,01
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00

EJERCITO NACIONAL DE COLOMBIA				ENTRADA DE BIENES POR CONCEPTO DE: ENTRADA DE SERVICIOS			Doc. Material 5003776484-2025 MOVIMIENTO: ML81N		
MATNR	LOTE	EQUIPO	No.PARTE	DESCRIPCION	IMPUTACN./SERIE	CANT	UD	VR.UNITARIO	VR.TOTAL
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	10.238,00	10.238,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	8.181,00	8.181,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.336,00	3.336,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.336,00	3.336,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.336,00	3.336,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.336,00	3.336,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.336,00	3.336,00
				MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA		1,00	UN	3.336,00	3.336,00

MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.978,00	3.978,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00
MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00

MANTENIMIENTO DE AIRES BAADA	1,00	UN	3.336,00	3.336,00