.

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES
EJÉRCITO NACIONAL
CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN

ANEXO CONTRATO ELECTRONICO DE COMPRAVENTA No.251-CENACAVIACIÓN-2025 CELEBRADO ENTRE EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL EJÉRCITO-NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN - NIT: 830039207-8 Y DESVARE AEREO S.A. (NIT. 830025735-4)

Los suscritos a saber: De una parte, el señor Coronel **HECTOR GERMAN CRUZ LARA**, mayor de edad, residente en la ciudad de Bogotá D.C., identificado con cédula de ciudadanía número 79980378 de Bogotá, quien actúa en su carácter de Director Central Administrativa y Contable Especializada CENAC Aviación y en consecuencia **ORDENADOR DEL GASTO**, debidamente facultado para suscribir el presente contrato de conformidad con la Resolución de Delegación del Ministerio de Defensa Nacional No. 1897 de junio de 2021, las Resoluciones de Delegación Ministerial No. 4223 de 23 de junio de 2022 y la Resolución No. 4130 de 16 de junio de 2022 (Modificada por la Resolución No. 4213 de octubre de 2023), "Manual de Contratación Ministerio de Defensa Nacional", en su carácter de Ordenador del Gasto, debidamente facultado para celebrar contratos, en concordancia con la Orden Semanal No. 027 del Comando de Adquisiciones y Acta de Posesión No. 027, de fecha 29 de junio de la presente anualidad; quien en consecuencia representa al M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN con NIT: 830039207-8, por otro lado **DESVARE AEREO S.A.** con **NIT. 830025735-4** representada legalmente por el señor **SERGIO ANDRES CARO VARELA**, identificada con cedula de ciudadanía No. 80.099.302 de Bogotá., y quien en adelante se denominará **EL CONTRATISTA**, hemos convenido en celebrar el presente **CONTRATO DE COMPRAVENTA** de acuerdo con el siguiente clausulado:

CLÁUSULA PRIMERA. - OBJETO DEL CONTRATO: EL CONTRATISTA se obliga con el M. D. N. - EJÉRCITO NACIONAL -CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, para **"ADQUISICIÓN REPUESTOS ADS-B PARA LA FLOTA UH-60L Y BELL".** con las especificaciones técnicas descritas en el estudio previo, pliegos del proceso y en el anexo técnico y la oferta que hacen parte integral del presente contrato derivado del **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA N°SAMC-234-CENACAVIACION-2025**

CLÁUSULA SEGUNDA. - VALOR DEL CONTRATO: El valor de contrato es hasta la suma de **MIL TRESCIENTOS VEINTIDÓS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y SEIS PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/CTE ($1.322.284.386,50),** de acuerdo a los valores y cantidades., discriminado así:

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
A	**ADQUISICIÓN REPUESTOS ADS-B**						
1	ADAPTADOR LINEA ESTATICA ADAPTER TUBE FITTING HOSE parte numero MS27404-6D 4071-6D	25,00	UN	226.100,00	0	226.100,00	5.652.500,00
2	ADAPTER UNION AN4 TO ANPT 1/8 ELBOW /parte de numero MS20822-6-2D	25,00	UN	163.803,50	0	163.803,50	4.095.087,50
3	ADAPTER CONNECTOR COAXIAL T /parte numero M55339/17-00274	5,00	UN	203.490,00	0	203.490,00	1.017.450,00
4	BACKSHIELD CONECTOR/parte numero M85049/31-18W	11,00	UN	70.091,00	0	70.091,00	771.001,00
5	BACKSHIELD CONECTOR ARINC CONVERTER /parte numero D37000ANE0	5,00	UN	1.127.108,50	0	1.127.108,50	5.635.542,50
6	BAND IT CLAMPS /parte numero Pat 4896402	18,00	UN	81.574,50	0	81.574,50	1.468.341,00
7	BOLT /parte numero AN3-3A	165,00	UN	2.677,50	0	2.677,50	441.787,50
8	BONDING / unidad de medida MTS /parte numero AA59569R36S0250	15,00	UN	41.947,50	0	41.947,50	629.212,50

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
9	BUS CONDUCTOR /parte numero 70550-01018-116	22,00	UN	20.706,00	0	20.706,00	455.532,00
10	CABLE CON BLINDAJE DE 1 LÍNEA / Unidad de medida MTS/parte numero M27500-18SP1S23	495,00	UN	24.097,50	0	24.097,50	11.928.262,50
11	CABLE CON BLINDAJE DE 1 LÍNEA / Unidad de medida MTS/parte numero M27500-20SP1S23	550,00	UN	19.456,50	0	19.456,50	10.701.075,00
12	CABLE CON BLINDAJE DE 1 LÍNEA/unidad de medida MTS /parte numero M27500-22SP1S23	1.100,00	UN	13.923,00	0	13.923,00	15.315.300,00
13	CABLE CON BLINDAJE DE 2 LÍNEAS / unidad de medida MTS /parte numero M27500-18SP2S23	110,00	UN	40.162,50	0	40.162,50	4.417.875,00
14	CABLE CON BLINDAJE DE 2 LÍNEAS / Unidad de medida MTS/parte numero M27500-20SP2S23	265,00	UN	19.099,50	0	19.099,50	5.061.367,50
15	CABLE CON BLINDAJE DE 2 LÍNEAS/ Unidad de medida MTS parte numero M27500-22SP2S23	1.400,00	UN	20.825,00	0	20.825,00	29.155.000,00
16	CABLE CON BLINDAJE DE 3 LÍNEAS/ Unidad de medida MTS /parte numero M27500-22SP3S23	220,00	UN	24.276,00	0	24.276,00	5.340.720,00
17	CABLE COAXIAL/ Unidad de medida MTS/ parte numero RG-400	550,00	UN	57.120,00	0	57.120,00	31.416.000,00
18	CABLE ELÉCTRICO # 18/ Unidad de medida MTS/parte numero M22759/43-18-9	260,00	UN	8.746,50	0	8.746,50	2.274.090,00
19	CABLE ELÉCTRICO # 20/Unidad de medida MTS/ parte numeroM22759/43-20-9	550,00	UN	5.831,00	0	5.831,00	3.207.050,00
20	CABLE ELÉCTRICO # 22/ Unidad de medida MTS /parte numero M22759/43-22-9	2.200,00	UN	4.165,00	0	4.165,00	9.163.000,00
21	CAP ASSEMBLY FITTING/ parte numero AN929-4	22,00	UN	19.278,00	0	19.278,00	424.116,00
22	CAPS LUGS / parte numeroMS90376-8Y	33,00	UN	4.403,00	0	4.403,00	145.299,00
23	CIRCUIT BREAKER 1/2 AMP / parte numero MS26574-1/2	10,00	UN	869.949,50	0	869.949,50	8.699.495,00
24	CIRCUIT BREAKER 2 AMP / parte numero MS3320-2	55,00	UN	149.999,50	0	149.999,50	8.249.972,50
25	CIRCUIT BREAKER 5 AMP /parte numero MS3320-5	44,00	UN	161.959,00	0	161.959,00	7.126.196,00
26	CLAMP LOOP #10 / parte numero MS21919WDG10	110,00	UN	9.996,00	0	9.996,00	1.099.560,00
27	CLAMP LOOP #3 / parte numero MS21919WDG3	330,00	UN	6.545,00	0	6.545,00	2.159.850,00
28	CLAMP LOOP #4 /parte numero MS21919WDG4	330,00	UN	7.854,00	0	7.854,00	2.591.820,00
29	CLAMP LOOP #5 /parte numero MS21919WDG5	330,00	UN	7.854,00	0	7.854,00	2.591.820,00
30	CLAMP LOOP #6 /MS21919WDG6	330,00	UN	6.128,50	0	6.128,50	2.022.405,00
31	CLAMP LOOP #7 / parte numero MS21919WDG7	330,00	UN	8.568,00	0	8.568,00	2.827.440,00
32	CONECTOR BNC FEMALE JACK PLUG parte numero M39012_17_0101	77,00	UN	87.346,00	0	87.346,00	6.725.642,00
33	CONECTOR BNC PIN FEMALE parte numero 31_5705	44,00	UN	237.226,50	0	237.226,50	10.437.966,00
34	CONECTOR BNC - PIN MALE / parte numero M39012/16-0101	220,00	UN	100.793,00	0	100.793,00	22.174.460,00
35	CONECTOR BNC PIN FEMALE 3 GUIAS /parte numero 4-10-102	5,00	UN	268.345,00	0	268.345,00	1.341.725,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
36	CONECTOR BNC PIN FEMALE, 3 GUIAS / parte numero 4-10-169	5,00	UN	403.172,00	0	403.172,00	2.015.860,00
37	CONECTOR BNC RIGHT ANGLE MALE PLUG / parte numero M39012/20-0101	52,00	UN	167.968,50	0	167.968,50	8.734.362,00
38	CONECTOR PLUG / parte numero MS3476W18-32S	11,00	UN	286.671,00	0	286.671,00	3.153.381,00
39	CONECTOR SEALING PLUG (BLACK) / parte numero MS27488-20-1	660,00	UN	476,00	0	476,00	314.160,00
40	CONECTOR TNC - PIN MACHO / parte numero 1201015N000-000	150,00	UN	119.952,00	0	119.952,00	17.992.800,00
41	CONECTOR TNC BULCKHEAD FEMALE / parte numero M39012/19-0014	44,00	UN	340.994,50	0	340.994,50	15.003.758,00
42	CONNECTOR COAXIAL ANTEN HARRIS /parte numero M39012/26-0018	11,00	UN	179.987,50	0	179.987,50	1.979.862,50
43	CONNECTOR COAXIAL / parte numero M39012/26-0503	57,00	UN	119.952,00	0	119.952,00	6.837.264,00
44	CONNECTOR, DB15 METAL BACKSHELL / parte numero DA-15S	11,00	UN	79.670,50	0	79.670,50	876.375,50
45	CONNECTOR RECEPTACLE / parte numero MS3470W18-32P	11,00	UN	250.019,00	0	250.019,00	2.750.209,00
46	CONNECTOR RECEPTACLE (CHASIS) / parte numero MS90335-4	11,00	UN	119.952,00	0	119.952,00	1.319.472,00
47	DATA & POWER CONNECTOR / parte numero DA-15P	11,00	UN	84.668,50	0	84.668,50	931.353,50
48	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/12-148	44,00	UN	19.218,50	0	19.218,50	845.614,00
49	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/22-192	198,00	UN	4.700,50	0	4.700,50	930.699,00
50	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero MS39029/4-110	627,00	UN	4.760,00	0	4.760,00	2.984.520,00
51	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/1-100	398,00	UN	3.153,50	0	3.153,50	1.255.093,00
52	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/4-110	398,00	UN	3.094,00	0	3.094,00	1.231.412,00
53	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/4-111	132,00	UN	10.472,00	0	10.472,00	1.382.304,00
54	ELECTRICAL PIN CONTACT/parte numero M39029/5-116	110,00	UN	8.984,50	0	8.984,50	988.295,00
55	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/56-348	88,00	UN	5.831,00	0	5.831,00	513.128,00
56	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero 18-219	175,00	UN	71.995,00	0	71.995,00	12.599.125,00
57	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/57-357	110,00	UN	2.975,00	0	2.975,00	327.250,00
58	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/57-359	44,00	UN	8.984,50	0	8.984,50	395.318,00
59	ELECTRICAL PIN CONTACT / parte numero M39029/5-115	495,00	UN	3.629,50	0	3.629,50	1.796.602,50
60	FAIRING GPS ANTENNA NGT9000RD (FABRICATED IN KEVLAR) / parte numero 70219-04802-130	5,00	UN	269.951,50	0	269.951,50	1.349.757,50
61	FILTER, BAND PASS VHF/AM P/N: 70600-01012-102 / parte numero F1522/A Alterno: BPF40-03P-1	1,00	UN	2.399.992,00	0	2.399.992,00	2.399.992,00
62	FLANGE MOUNTING / parte numero M85049-95-18-A	11,00	UN	256.623,50	0	256.623,50	2.822.858,50
63	FUSIBLE MODULO WIFI / parte numero BK/AGC-1/4-R	22,00	UN	9.460,50	0	9.460,50	208.131,00
64	GASKET SHIELDED ANTENNA / parte numero AG433000-04	21,00	UN	589.347,50	0	589.347,50	12.376.297,50

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
65	GASKET SHIELDED ANTENNA / parte numero AG843000-048	11,00	UN	1.377.484,50	0	1.377.484,50	15.152.329,50
66	GASKET SHIELDED ANTENNA / parte numero AG843000-045	8,00	UN	2.399.992,00	0	2.399.992,00	19.199.936,00
67	GASKET SHIELDED ANTENNA / parte numero AG723000-07	8,00	UN	1.049.996,50	0	1.049.996,50	8.399.972,00
68	GASKET SHIELDED ANTENNA / parte numero AG843000-18	8,00	UN	1.799.994,00	0	1.799.994,00	14.399.952,00
69	GROMMET PLASTIC /parte numero MS21266-2N	22,00	UN	4.343,50	0	4.343,50	95.557,00
70	GROMMET PLASTIC /parte numero MS21266-3N	22,00	UN	3.570,00	0	3.570,00	78.540,00
71	GROMMET PLASTIC /parte numero MS21266-4N	22,00	UN	5.950,00	0	5.950,00	130.900,00
72	GROMMET, NON METALLIC / parte numero MS35489-17	44,00	UN	2.915,50	0	2.915,50	128.282,00
73	GROMMET, NON-METALLIC / parte numero MS35489-14	44,00	UN	3.391,50	0	3.391,50	149.226,00
74	GROMMET, NON-METALLIC /parte numero MS35489-12	44,00	UN	3.272,50	0	3.272,50	143.990,00
75	GROMMET, NON-METALLIC / parte numero MS35489-10	44,00	UN	2.975,00	0	2.975,00	130.900,00
76	GROUND BLOCK IFD550 / parte numero 583861-7	10,00	UN	46.767,00	0	46.767,00	467.670,00
77	. INSERT, PANELFASTEN /parte numero NAS1833-3-500	154,00	UN	17.433,50	0	17.433,50	2.684.759,00
78	. INSERT, PANELFASTEN / parte numero NAS1832-08-4	44,00	UN	16.124,50	0	16.124,50	709.478,00
79	INSERT, PANELFASTEN/ parte numero NAS1832-06-4	231,00	UN	13.744,50	0	13.744,50	3.174.979,50
80	LUZ INDICADORA DE AUDIO TAWS INHIBIT (FUSELADA) parte numero QRMNV85BXXNVYWB28E(Ámbar)	15,00	UN	515.984,00	0	515.984,00	7.739.760,00
81	LÍNEA PITO ESTÁTICA (HOSE LOW PRESS) / parte numero AEROQUIP 306-6	16,00	UN	57.774,50	0	57.774,50	924.392,00
82	NUT PLATE / parte numero MS21075-L08N	77,00	UN	4.284,00	0	4.284,00	329.868,00
83	NUT PLATE /parte numero MS21075-L3N	100,00	UN	4.284,00	0	4.284,00	428.400,00
84	NUT PLATE 1/8 / parte numero MS21071-L06	55,00	UN	10.412,50	0	10.412,50	572.687,50
85	NUT PLATE 5/32 / parte numero MS21059-L08	55,00	UN	8.151,50	0	8.151,50	448.332,50
86	NUT PLATE 5/32 / parte numero MS21071L08	55,00	UN	7.497,00	0	7.497,00	412.335,00
87	NUT SELF-LOCKING, HE/ parte numero MS21044C06	550,00	UN	6.307,00	0	6.307,00	3.468.850,00
88	NUT SELF-LOCKING, HE / parte numero MS21044D3	900,00	UN	9.579,50	0	9.579,50	8.621.550,00
89	NUT SELF-LOCKING, HE / parte numero MS21044N04	550,00	UN	6.307,00	0	6.307,00	3.468.850,00
90	NUT SELF-LOCKING, HE / parte numero MS21044N3	666,00	UN	1.844,50	0	1.844,50	1.228.437,00
91	NUT SELF-LOCKING, HE / parte numero MS21044N06	1.100,00	UN	4.462,50	0	4.462,50	4.908.750,00
92	PANEL LIGHT NVIS EDGELIT PANEL DIMARCO parte numeroDMA UH60L 1001	12,00	UN	5.699.981,00	0	5.699.981,00	68.399.772,00
93	PIN INSTALL / REMOVAL (WHT/GREEN) / parte numero M81969/14-1	55,00	UN	10.710,00	0	10.710,00	589.050,00
94	PIN INSTALL / REMOVAL (ORAN/RED) /	55,00	UN	11.126,50	0	11.126,50	611.957,50

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	parte numero M81969/14-10						
95	PIN INSTALL / REMOVAL (WHT/RED) / parte numero M81969/14-2	55,00	UN	13.268,50	0	13.268,50	729.767,50
96	PIN INSTALL / REMOVAL (WHT/BLU) / parte numero M81969/14-3	55,00	UN	13.209,00	0	13.209,00	726.495,00
97	PIN INSTALL / REMOVAL (YELL/WHT) / parte numero M81969/14-4	55,00	UN	12.673,50	0	12.673,50	697.042,50
98	PLUG CONNECTOR STACO SWITCH / parte numero 18-200	5,00	UN	359.975,00	0	359.975,00	1.799.875,00
99	PORTA FUSIBLE/parte numero BK/HTB-26I-R	22,00	UN	27.965,00	0	27.965,00	615.230,00
100	PUSHBUTTON SWITCH DISPLAY ADS-B FAIL / parte numero LED-53-14-HA1-E39K3 (Ámbar)	11,00	UN	5.399.982,00	0	5.399.982,00	59.399.802,00
101	RING TERMINALS (#6) / parte numero MS25036/101	330,00	UN	2.142,00	0	2.142,00	706.860,00
102	RING TERMINALS (#6) / parte numero MS25036/102	341,00	UN	1.606,50	0	1.606,50	547.816,50
103	RING TERMINALS (#10) / parte numero MS25036/103	440,00	UN	1.606,50	0	1.606,50	706.860,00
104	RING TERMINALS (#10) /parte numero MS25036/148	330,00	UN	2.915,50	0	2.915,50	962.115,00
105	RING TERMINALS (#8) / parte numero MS25036/149	253,00	UN	2.380,00	0	2.380,00	602.140,00
106	RING TERMINALS (#8) / parte numero MS25036/153	55,00	UN	1.844,50	0	1.844,50	101.447,50
107	RING TERMINAL /parte numero M7928/1-11	33,00	UN	5.295,50	0	5.295,50	174.751,50
108	RING TERMINAL / parte numero MS25036-115	110,00	UN	6.842,50	0	6.842,50	752.675,00
109	RIVET SOLID / parte numero MS20426AD5-4	132,00	UN	12.614,00	0	12.614,00	1.665.048,00
110	RIVET SOLID/ parte numero MS20426AD5-7	220,00	UN	11.007,50	0	11.007,50	2.421.650,00
111	RIVET SOLID / parte numero MS20470AD4-3	550,00	UN	13.982,50	0	13.982,50	7.690.375,00
112	RIVET SOLID / parte numero MS20470AD4-5	110,00	UN	13.804,00	0	13.804,00	1.518.440,00
113	RIVET SOLID / parte numero NAS1097AD3-3	550,00	UN	16.481,50	0	16.481,50	9.064.825,00
114	RIVET SOLID / parte numero NAS1097AD3-5	220,00	UN	19.040,00	0	19.040,00	4.188.800,00
115	RIVET SOLID / parte numero NAS1097AD4-3	660,00	UN	5.890,50	0	5.890,50	3.887.730,00
116	RIVET SOLID / parte numero NAS1097AD5-7	220,00	UN	13.268,50	0	13.268,50	2.919.070,00
117	SADDLE BASE.6X.6 IN / parte numero TC-92	154,00	UN	14.220,50	0	14.220,50	2.189.957,00
118	SCREW MACHINE 3/8 AVELLANADO / parte numero MS24693-S4	153,00	UN	952,00	0	952,00	145.656,00
119	SCREW MACHINE ½ AVELLANADO /parte numero MS24694-S6	55,00	UN	1.785,00	0	1.785,00	98.175,00
120	SCREW MACHINE 7/16 AVELLANADO / parte numero MS24693-S49	143,00	UN	1.011,50	0	1.011,50	144.644,50
121	SCREW MACHINE ½ AVELLANADO / parte numero MS24693-S50	132,00	UN	1.011,50	0	1.011,50	133.518,00
122	SCREW MACHINE ¾ AVELLANADO / parte numero MS24694-S52	88,00	UN	2.439,50	0	2.439,50	214.676,00
123	SCREW MACHINE 7/8 AVELLANAD / parte numero MS24694-S53	44,00	UN	1.904,00	0	1.904,00	83.776,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
124	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-11	132,00	UN	6.069,00	0	6.069,00	801.108,00
125	SCREW MACHINE 3/8 / parte numero MS35207-228	132,00	UN	892,50	0	892,50	117.810,00
126	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-20	187,00	UN	7.140,00	0	7.140,00	1.335.180,00
127	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-23	187,00	UN	3.510,50	0	3.510,50	656.463,50
128	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-10	110,00	UN	4.700,50	0	4.700,50	517.055,00
129	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-12	70,00	UN	2.201,50	0	2.201,50	154.105,00
130	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-14	186,00	UN	7.497,00	0	7.497,00	1.394.442,00
131	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-9	186,00	UN	3.629,50	0	3.629,50	675.087,00
132	SCREW MACHINE / parte numero MS27039-0807	198,00	UN	2.201,50	0	2.201,50	435.897,00
133	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-6	187,00	UN	3.213,00	0	3.213,00	600.831,00
134	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-7	187,00	UN	3.213,00	0	3.213,00	600.831,00
135	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-8	187,00	UN	3.213,00	0	3.213,00	600.831,00
136	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-9	187,00	UN	7.497,00	0	7.497,00	1.401.939,00
137	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-15	187,00	UN	7.497,00	0	7.497,00	1.401.939,00
138	SCREW MACHINE / parte numero MS27039DD1-16	187,00	UN	4.700,50	0	4.700,50	878.993,50
139	SCREW MACHINE / parte numero MS35206-215	187,00	UN	1.428,00	0	1.428,00	267.036,00
140	SCREW MACHINE / parte numero NAS601-20B	187,00	UN	11.959,50	0	11.959,50	2.236.426,50
141	SCREW MACHINE / parte numero NAS601-24B	187,00	UN	3.570,00	0	3.570,00	667.590,00
142	SCREW MACHINE / parte numero NAS601-16B	187,00	UN	4.581,50	0	4.581,50	856.740,50
143	SCREW MACHINE / parte numero MS35273	187,00	UN	5.355,00	0	5.355,00	1.001.385,00
144	SCREW MACHINE / parte numero NAS601-12P	187,00	UN	1.487,50	0	1.487,50	278.162,50
145	SCREW MACHINE / parte numero MS27039-1-20	187,00	UN	1.547,00	0	1.547,00	289.289,00
146	SCREW MACHINE / parte numero MS27039-1-08	55,00	UN	1.547,00	0	1.547,00	85.085,00
147	SCREW MACHINE / parte numero NAS601-16P	187,00	UN	1.904,00	0	1.904,00	356.048,00
148	SCREW MACHINE / parte numero NAS601-10P	187,00	UN	1.428,00	0	1.428,00	267.036,00
149	SCREW MACHINE / parte numero MS27039-0810	330,00	UN	2.142,00	0	2.142,00	706.860,00
150	SCREW MACHINE / parte numero NAS601-8P	330,00	UN	1.428,00	0	1.428,00	471.240,00
151	SCREW MACHINE / parte numero NAS 1801-08-10	220,00	UN	1.725,50	0	1.725,50	379.610,00
152	SCREW MACHINE / parte numero NAS603-15P	121,00	UN	2.380,00	0	2.380,00	287.980,00
153	SCREW MACHINE /parte numero MS24694C50	77,00	UN	1.963,50	0	1.963,50	151.189,50

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
154	SEALING PLUG (RED) / parte numero MS27488-22-1	550,00	UN	297,50	0	297,50	163.625,00
155	SEALING PLUG (BLACK) / parte numero MS27488-22-2	330,00	UN	297,50	0	297,50	98.175,00
156	SEALING PLUG (BLUE CAL 16) / parte numero 225-0071-000	55,00	UN	892,50	0	892,50	49.087,50
157	SEALING PLUG (YELLOW CAL) / parte numero 225-0072-000	55,00	UN	1.130,50	0	1.130,50	62.177,50
158	SOPORTE EN KEVLAR ANTENA GPS IFD-550 / parte numero DM-UH60-AL1-2001 (Dimarco)	6,00	UN	5.099.983,00	0	5.099.983,00	30.599.898,00
159	SPACER, SLEEVE (1/2) / parte numeroNAS43DD3-32FC	352,00	UN	4.403,00	0	4.403,00	1.549.856,00
160	SPACER, SLEEVE (1/8) / parte numero NAS43DD3-8FC	352,00	UN	4.938,50	0	4.938,50	1.738.352,00
161	SPACER, SLEEVE (1/4) / parte numero NAS43DD3-16FC	352,00	UN	3.451,00	0	3.451,00	1.214.752,00
162	SPACER, SLEEVE (3/4)/ parte numero NAS43DD3-44FC	330,00	UN	5.712,00	0	5.712,00	1.884.960,00
163	SPACER, SLEEVE (5/8) / parte numero NAS43DD3-40FC	330,00	UN	37.782,50	0	37.782,50	12.468.225,00
164	SPACER, SLEEVE (3/8) / parte numero NAS43DD3-24FC	550,00	UN	4.046,00	0	4.046,00	2.225.300,00
165	SPACER, SLEEVE (3/4) / parte numero NAS43DD3-48FC	550,00	UN	5.950,00	0	5.950,00	3.272.500,00
166	SPACER, SLEEVE (7/8) / parte numero NAS43DD3-56FC	550,00	UN	5.771,50	0	5.771,50	3.174.325,00
167	SPACER SLEEVE 1 parte numero NAS43DD3-64FC	242,00	UN	5.890,50	0	5.890,50	1.425.501,00
168	SPACER, SLEEVE (3/16) / parte numero NAS43DD3-12FC	242,00	UN	3.689,00	0	3.689,00	892.738,00
169	SPACER, SLEEVE (5/16) / parte numero NAS43DD3-20FC	242,00	UN	3.391,50	0	3.391,50	820.743,00
170	SPLICE CONDUCTOR BLUE / parte numero M81824/1-2 ó D436-37	242,00	UN	24.454,50	0	24.454,50	5.917.989,00
171	SPLICE CONDUCTOR RED / parte numero M81824/1-1 ó D436-36	242,00	UN	51.646,00	0	51.646,00	12.498.332,00
172	SPLICE CONDUCTOR YELLOW / parte numero M81824/1-3 ó D436-38	110,00	UN	9.817,50	0	9.817,50	1.079.925,00
173	SPRING NUT / parte numero MS33737-11C	220,00	UN	26.477,50	0	26.477,50	5.825.050,00
174	SSD-120 15-PIN CONNECTOR AND METALLIC BACK SHELL /parte numero 600016	3,00	UN	2.200.310,00	0	2.200.310,00	6.600.930,00
175	SSD-120 KNOB / parte numero 881023-3	2,00	UN	2.200.310,00	0	2.200.310,00	4.400.620,00
176	SSD-120 TRAY / parte numero 881616	1,00	UN	758.803,50	0	758.803,50	758.803,50
177	STRIPFASTENER / parte numero SS7001-24B	55,00	UN	269.951,50	0	269.951,50	14.847.332,50
178	STRIPFASTENER / parte numero SS7001-15B	55,00	UN	269.951,50	0	269.951,50	14.847.332,50
179	STRIPFASTENER / parte numero SS7001-21B	55,00	UN	269.951,50	0	269.951,50	14.847.332,50
180	STUD TURN LOCK (DZUS) / parte numero 3506-SC38A-BOC	110,00	UN	25.406,50	0	25.406,50	2.794.715,00
181	STUD TURN LOCK (DZUS) / parte numero 3506-SC39A-BOC	110,00	UN	26.358,50	0	26.358,50	2.899.435,00
182	SWITCH GUARD / parte numero MS25224-1	30,00	UN	126.794,50	0	126.794,50	3.803.835,00
183	SWITCH TOGGLE 1P-2T / parte numero MS24523-23	14,00	UN	172.014,50	0	172.014,50	2.408.203,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
184	SWITCH TOGGLE 2P-2T / parte numero MS24524-22	14,00	UN	124.176,50	0	124.176,50	1.738.471,00
185	SWITCH TOGGLE 2P-2T / parte numero MS24524-23	25,00	UN	215.925,50	0	215.925,50	5.398.137,50
186	SWITCH TOGGLE 4P-2T / parte numero MS24525-24	14,00	UN	359.975,00	0	359.975,00	5.039.650,00
187	TERMINAL BLOCK / parte numero M81714/60-22-05	11,00	UN	298.868,50	0	298.868,50	3.287.553,50
188	TERMINAL BLOCK GROUND / parte numero H81714/63-20F	11,00	UN	449.998,50	0	449.998,50	4.949.983,50
189	TERMINAL BUS BAR / parte numero MS27212-1	10,00	UN	225.029,00	0	225.029,00	2.250.290,00
190	TERMINAL END SPLICE RED / parte numero 324485	143,00	UN	2.499,00	0	2.499,00	357.357,00
191	TERMINAL END SPLICE BLUE / parte numero 324486	110,00	UN	3.570,00	0	3.570,00	392.700,00
192	TERMINAL JUNCTION MODULES / parte numero CTJ-3A-04	11,00	UN	419.951,00	0	419.951,00	4.619.461,00
193	TERMINAL JUNCTION BLOCKS / parte numero M81714/11-20D	44,00	UN	281.435,00	0	281.435,00	12.383.140,00
194	TERMINAL JUNCTION BLOCKS /M81714/11-22D	44,00	UN	227.706,50	0	227.706,50	10.019.086,00
195	WASHER FLAT / parte numero AN960C-616	1.100,00	UN	10.472,00	0	10.472,00	11.519.200,00
196	WASHER FLAT /parte numero AN960JD10	1.100,00	UN	3.153,50	0	3.153,50	3.468.850,00
197	WASHER FLAT / parte numeroAN960JD6	1.100,00	UN	4.403,00	0	4.403,00	4.843.300,00
198	WASHER FLAT/ parte numeroAN960KDSL	1.100,00	UN	4.581,50	0	4.581,50	5.039.650,00
199	WASHER FLAT / parte numero NAS1149C0332R	1.100,00	UN	595,00	0	595,00	654.500,00
200	WASHER FLAT /parte numero NAS1149D0332J	1.100,00	UN	1.130,50	0	1.130,50	1.243.550,00
201	WASHER FLAT / parte numero NAS1149DN416K	1.100,00	UN	5.950,00	0	5.950,00	6.545.000,00
202	WASHER FLAT/ parte numero NAS1252-10L	1.100,00	UN	2.796,50	0	2.796,50	3.076.150,00
203	WASHER FLAT (EME) / parte numero 70600-01708-101	22,00	UN	1.079.984,50	0	1.079.984,50	23.759.659,00
204	WASHER FLAT / parte numero NAS1149F0332P	1.100,00	UN	595,00	0	595,00	654.500,00
205	WASHER FLAT / parte numero NAS1149D0316K	1.100,00	UN	2.320,50	0	2.320,50	2.552.550,00
206	WASHER FLAT / parte numero NAS1149D0332K	1.100,00	UN	2.737,00	0	2.737,00	3.010.700,00
207	WASHER FLAT / parte numero NAS1149D0332P	1.100,00	UN	952,00	0	952,00	1.047.200,00
208	WASHER FLAT / parte numero NAS1149C0332R	1.100,00	UN	595,00	0	595,00	654.500,00
209	WASHER FLAT / parte numero NAS1149DN616K	1.100,00	UN	1.666,00	0	1.666,00	1.832.600,00
210	WASHER FLAT / parte numero NAS1149D0363K	1.100,00	UN	2.380,00	0	2.380,00	2.618.000,00
211	WASHER FLAT / parte numero NAS1149C0363R	1.100,00	UN	1.487,50	0	1.487,50	1.636.250,00
212	WASHER FLAT / parte numero NAS1149DN832K	1.100,00	UN	1.785,00	0	1.785,00	1.963.500,00
213	WASHER FLAT / parte numero NAS1149F0363P	1.100,00	UN	833,00	0	833,00	916.300,00
214	WASHER LOCK / parte numero MS35338-43	1.100,00	UN	1.190,00	0	1.190,00	1.309.000,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
215	WASHER LOCK / parte numero MS35338-138	1.100,00	UN	1.547,00	0	1.547,00	1.701.700,00
216	TEST JACK / parte numero M39024/10-03	50,00	UN	59.976,00	0	59.976,00	2.998.800,00
217	TEST JACK / parte numero M39024/10-04	50,00	UN	84.787,50	0	84.787,50	4.239.375,00
218	TEST JACK / parte numero M39024/10-05	50,00	UN	113.109,50	0	113.109,50	5.655.475,00
219	TEST JACK / parte numero M39024/10-06	50,00	UN	87.108,00	0	87.108,00	4.355.400,00
220	TEST JACK / parte numero M39024/10-07	50,00	UN	88.536,00	0	88.536,00	4.426.800,00
221	TEST JACK / parte numero M39024/10-08	50,00	UN	94.010,00	0	94.010,00	4.700.500,00
222	TEST JACK/ parte numero M39024/10-09	50,00	UN	59.976,00	0	59.976,00	2.998.800,00
223	TEST JACK / parte numero M39024/10-01	50,00	UN	59.976,00	0	59.976,00	2.998.800,00
224	TEST JACK / parte numero M39024/10-02	50,00	UN	104.839,00	0	104.839,00	5.241.950,00
225	LAMP HOLDER /parte numero 162-8430-0931-502	50,00	UN	322.252,00	0	322.252,00	16.112.600,00
226	LAMP HOLDER /parte numero 162-8430-0932-502	50,00	UN	330.463,00	0	330.463,00	16.523.150,00
227	LAMP HOLDER / parte numero 162-8430-0933-502	50,00	UN	359.975,00	0	359.975,00	17.998.750,00
228	LAMP HOLDER / parte numero 162-8430-0934-502	50,00	UN	309.340,50	0	309.340,50	15.467.025,00
229	LAMP HOLDER / parte numero 162-8430-0935-502	50,00	UN	103.649,00	0	103.649,00	5.182.450,00
230	LAMP HOLDER / parte numero 162-8430-0936-502	50,00	UN	359.975,00	0	359.975,00	17.998.750,00
231	LAMP HOLDER / parte numero 162-8430-0937-502	50,00	UN	238.416,50	0	238.416,50	11.920.825,00
232	LAMP HOLDER / parte numero LH74/1	50,00	UN	332.307,50	0	332.307,50	16.615.375,00
233	LENS /parte numero LC13RN2	50,00	UN	30.285,50	0	30.285,50	1.514.275,00
234	LENS/ parte numero LC13GN2	50,00	UN	47.957,00	0	47.957,00	2.397.850,00
235	LENS/parte numero LC13YN2	50,00	UN	88.655,00	0	88.655,00	4.432.750,00
236	SWITCH/parte numero MS24523-23	10,00	UN	172.014,50	0	172.014,50	1.720.145,00
237	SWITCH/parte numero MS24524-23	10,00	UN	215.925,50	0	215.925,50	2.159.255,00
238	SWITCH /parte MS24524-21	10,00	UN	250.316,50	0	250.316,50	2.503.165,00
239	SWITCH /numero parte MS24525-23	10,00	UN	233.835,00	0	233.835,00	2.338.350,00
240	SWITCH /MS24523-21	10,00	UN	179.987,50	0	179.987,50	1.799.875,00
241	LAMP /parte numero MS25237-327	100,00	UN	8.984,50	0	8.984,50	898.450,00
242	LAMP /parte numero M15098/11-002	25,00	UN	15.767,50	0	15.767,50	394.187,50
243	ELECTRICAL CONNECTOR RF/parte numero CNS922	2,00	UN	384.905,50	0	384.905,50	769.811,00
244	CABLE COAXIAL RF S70i / parte numero 311501	30,00	UN	139.825,00	0	139.825,00	4.194.750,00
245	ELECTRICAL Connector ARINC With contact pins /parte numero M24308/2-14F	21,00	UN	341.946,50	0	341.946,50	7.180.876,50
246	DETACHABLE CONFIGURATION MODULE / parte numero 9230-17003-01	2,00	UN	1.349.995,50	0	1.349.995,50	2.699.991,00
247	D-SUB STRAIGHT FEMALE 9 POS WITH CRIMP / parte numero 614A0022	3,00	UN	29.988,00	0	29.988,00	89.964,00
248	BACK Shell 9 POS EMI SLIDELOCK / parte numero 3050-10081-01	3,00	UN	207.714,50	0	207.714,50	623.143,50
B	**ADQUISICIÓN REPUESTOS AVIÓNICA UH60 Y BELL**						
1	TERMINAL JUNTION MODULES, MOUNTING TRACKS, 10 POS / parte numero TJT701010	15,00	UN	353.965,50	0	353.965,50	5.309.482,50
2	FEEDBACK MODULES, CONTACT SIZE 16/22, QTY 10 CONTACT / parte numero TJM122708	60,00	UN	344.267,00	0	344.267,00	20.656.020,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
3	FEEDBACK MODULES, CONTACT SIZE 16/22, QTY 10 CONTACT / parte numero TJM122711	4,00	UN	299.999,00	0	299.999,00	1.199.996,00
4	FEEDBACK MODULES, CONTACT SIZE 16/20, QTY 10 CONTACT / parte numero TJM120708	10,00	UN	303.747,50	0	303.747,50	3.037.475,00
5	RECTANGULAR CONNECTOR, 10 CONTACTS, Size: 20 / parte numero TJM120711	3,00	UN	281.970,50	0	281.970,50	845.911,50
6	TERMINAL JUNTION MODULES, MOUNTING TRACKS, 2 POS / parte numero TJT701002	2,00	UN	431.970,00	0	431.970,00	863.940,00
7	FEEDBACK POD TERMINAL JUNCTION MODULES, 8 CONTACTS, Size 14/16 / parte numero TJM116702	2,00	UN	239.963,50	0	239.963,50	479.927,00
8	GROUND MODULE, CONTACTS SIZE 16/22 / parte numero TJG122701	2,00	UN	538.534,50	0	538.534,50	1.077.069,00
9	TERMINAL JUNTION MODULES, FEEDBACK MOUNTING TRACKS, 5 Pos / parte numero TJT701005	2,00	UN	407.991,50	0	407.991,50	815.983,00
10	TERMINAL BOARD (TERMINAL CON BARRERA 12 POSICIONES 600V, 30A / parte numero GE EB25B12	3,00	UN	105.255,50	0	105.255,50	315.766,50
11	TERMINAL PIDG R 26 24 AWG #6 / M3.5 Stud 3.51 mm parte numero 53073	50,00	UN	3.332,00	0	3.332,00	166.600,00
12	PIDG CLOSED TERMINAL 22 16 AWG Stud Diameter 0.145 in 3.68mm parte numero 36150	500,00	UN	1.725,50	0	1.725,50	862.750,00
13	END SPLICES (SPARE WIRE CAP RED) / parte numero 324485	50,00	UN	2.142,00	0	2.142,00	107.100,00
14	CABLE 24 AWG unidad de medida (1000 FT) / parte numero M22759/16-24-9	1,00	UN	815.983,00	0	815.983,00	815.983,00
15	CABLE 22 AWG unidad de medida ((1000 FT)/M22759/16-22-9	5,00	UN	1.071.416,50	0	1.071.416,50	5.357.082,50
16	CABLE 20 AWG unidad de medida (1000 FT) / parte numero M22759/16-20-9	3,00	UN	1.150.730,00	0	1.150.730,00	3.452.190,00
17	CABLE 18 AWG unidad de medida (1000 FT) /parte numero M22759/16-18-9	1,00	UN	1.799.994,00	0	1.799.994,00	1.799.994,00
18	CABLE 20 AWG, BLACK unidad de medida (1000 FT)/ parte numero WM22759/16-20-0	1,00	UN	1.172.685,50	0	1.172.685,50	1.172.685,50
19	CABLE 20 AWG, RED unidad de medida (1000 FT) parte numero WM22759/16-20-2	1,00	UN	1.199.996,00	0	1.199.996,00	1.199.996,00
20	ELECTRICAL CONTACT SOCKET, 22-26 AWG (MIL-DTL-39029) unidad de medida (100EA) parte numero 572-M39029/12-148	5,00	UN	47.362,00	0	47.362,00	236.810,00
21	ELECTRICAL CONTACT SOCKET, 24 - 20 AWG (MIL-DTL-39029) parte numero 571-M39029/22-192	250,00	UN	3.391,50	0	3.391,50	847.875,00
22	ELECTRICAL PIN CONTACT, 20 AWG (MIL-DTL-39029) / parte numero M39029/4-110	1.000,00	UN	3.094,00	0	3.094,00	3.094.000,00
23	ELECTRICAL CONTACT SOCKET , 20 AWG (MIL-DTL-39029) parte numero M39029/5-115	1.000,00	UN	4.938,50	0	4.938,50	4.938.500,00
24	ELECTRICAL PIN CONTACT , 16 AWG (MIL-DTL-39029) / parte numero M39029/1-100	50,00	UN	3.689,00	0	3.689,00	184.450,00
25	ELECTRICAL PIN CONTACT , 20, 18, 16 AWG (MIL-DTL-39029)/parte numero	50,00	UN	10.710,00	0	10.710,00	535.500,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	MS39029/4-111						
26	ELECTRICAL CONTACT SOCKET 16-20 AWG CRIMP / parte numero M39029/5-116	50,00	UN	10.710,00	0	10.710,00	535.500,00
27	ELECTRICAL CONTACT SOCKET 22-28 AWG Size 22D Crimp Gold /M39029/56-348	50,00	UN	3.986,50	0	3.986,50	199.325,00
28	ELECTRICAL CONTACT SOCKET 20-24 AWG CRIMP / parte numero M39029/57-357	50,00	UN	2.975,00	0	2.975,00	148.750,00
29	ELECTRICAL CONTACT PIN 16-20 AWG CRIMP GOLD / parte numero M39029/1-101	25,00	UN	9.758,00	0	9.758,00	243.950,00
30	DIGITAL PANEL METER (250vac @ 5A or 30Vdc @ 5A) / parte numero DM3600U	2,00	UN	1.415.981,00	0	1.415.981,00	2.831.962,00
31	DM4500F DIGITAL PANEL METER FOR PULSE AND FREQUENCY INPUTS parte numero DM4500F	2,00	UN	1.619.947,00	0	1.619.947,00	3.239.894,00
32	CONN DBL BANANA JACK TURRET, 15A parte numero 2269-2	10,00	UN	32.249,00	0	32.249,00	322.490,00
33	VERSAFIT 3/64" 9-SP (Thermofit)/ Unidad de medida FT/parte numero 650-M23053/5-101-9	100,00	UN	1.487,50	0	1.487,50	148.750,00
34	VERSAFIT 1/16" 9-SP (Thermofit) / Unidad de medida FT/parte numero 650-M23053/5-102-9	100,00	UN	3.034,50	0	3.034,50	303.450,00
35	VERSAFIT 3/32" 9-SP (Thermofit)/ Unidad de medida FT/ parte numero 650-M23053/5-103-9	100,00	UN	3.034,50	0	3.034,50	303.450,00
36	VERSAFIT 1/8" 9-SP (Thermofit)/ Unidad de medida FT/parte numero 650-M23053/5-104-9	100,00	UN	3.213,00	0	3.213,00	321.300,00
37	VERSAFIT 3/16" 9-SP (Thermofit) /Unidad de medida FT/ parte numero 650-M23053/5-105-9	100,00	UN	3.867,50	0	3.867,50	386.750,00
38	VERSAFIT 1/4" 9-SP (Thermofit)/ Unidad de medida FT/parte numero 650-M23053/5-106-9	100,00	UN	3.748,50	0	3.748,50	374.850,00
39	VERSAFIT 3/8" 9-SP (Thermofit) / Unidad de medida FT/parte numero 650-M23053/5-107-9	100,00	UN	6.188,00	0	6.188,00	618.800,00
40	VERSAFIT 1/2" 9-SP (Thermofit) / Unidad de medida FT/parte numero 650-M23053/5-108-9	100,00	UN	4.581,50	0	4.581,50	458.150,00
41	VERSAFIT 3/4" 9-SP (Thermofit) /Unidad de medida FT/ parte numero 650-M23053/5-109-9	100,00	UN	6.545,00	0	6.545,00	654.500,00
42	VERSAFIT 1" 9-SP (Thermofit) /Unidad de medida FT/ parte numero 650-M23053/5-110-9	100,00	UN	7.794,50	0	7.794,50	779.450,00
43	VERSAFIT 1-1/2" 9-SP (Thermofit) /Unidad de medida FT /parte numero 650-M23053/5-111-9	50,00	UN	13.447,00	0	13.447,00	672.350,00
44	VERSAFIT 2" 9-SP (Thermofit) / Unidad de medida FT /parte numero 650-M23053/5-112-9	20,00	UN	12.554,50	0	12.554,50	251.090,00
45	THERMOFIT RNF-100-3/64-BK-SP-01-ND, RNF-100-3/64-BK-SP / Unidad de medida MTS/parte numero 5052844058	100,00	UN	4.760,00	0	4.760,00	476.000,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
46	THERMOFIT RNF-100-3/64-YO-SP / Unidad de medida MTS/parte numero 5052864031	100,00	UN	4.760,00	0	4.760,00	476.000,00
47	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (1/8" XPF Expandable Sleeving) /unidad de medida 50"Roll/ parte numero 59152	5,00	UN	124.295,50	0	124.295,50	621.477,50
48	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (1/4" XPF Expandable Sleeving) /Unidad de medida 50" Roll/parte numero 59153	5,00	UN	131.673,50	0	131.673,50	658.367,50
49	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (3/8" XPF Expandable Sleeving) / unidad de medida 50"roll / parte numero 59154	5,00	UN	149.583,00	0	149.583,00	747.915,00
50	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (1/2" XPF Expandable Sleeving)unidad de medida 50"roll/ parte numero 59155	5,00	UN	218.246,00	0	218.246,00	1.091.230,00
51	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (3/4" XPF Expandable Sleeving)/ unidad de medida 50" roll/ parte numero 59156	5,00	UN	329.987,00	0	329.987,00	1.649.935,00
52	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (1-1/4" XPF Expandable Sleeving) unidad de medida 50" roll parte numero 59157	4,00	UN	299.999,00	0	299.999,00	1.199.996,00
53	22 AWG SILVER COATED COPPER 1-CONDUCTOR WIRE, SHIELD / unidad de medida (1000 FT) parte numero M27500-22SP1S23	1,00	UN	5.735.978,50	0	5.735.978,50	5.735.978,50
54	CIRCULAR MIL SPEC CONNECTOR, STRAIGHT PLUG, SOCKET/ parte numero MS3476W20-41S	6,00	UN	446.071,50	0	446.071,50	2.676.429,00
55	CONN CABLE CLAMP (CIRCULAR STRAIN) / parte numero M85049/52-1-20W	10,00	UN	86.096,50	0	86.096,50	860.965,00
56	MIL SPEC CONNECTOR /parte numero MS3470W20-41P	3,00	UN	479.986,50	0	479.986,50	1.439.959,50
57	NUTPLATE 3/4 SZ 20 / parte numero M85049/95-20A	3,00	UN	251.863,50	0	251.863,50	755.590,50
58	PIN ELECTRICAL CONTACT, Size 20 / parte numero M39029/4-110	350,00	UN	3.094,00	0	3.094,00	1.082.900,00
59	GENERAL PURPOSE MAINTENANCE KIT / Unidad de medida KIT/ parte numero DMC1149	1,00	UN	29.999.900,00	0	29.999.900,00	29.999.900,00
60	CONNECTOR ACCESSORY/ parte numero M85049/52S20W	5,00	UN	141.253,00	0	141.253,00	706.265,00
61	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR / parte numero MS3476W22-55S	2,00	UN	757.792,00	0	757.792,00	1.515.584,00
62	CONN CABLE CLAMP (CIRCULAR STRAIN) / parte numero M85049/52S22W	5,00	UN	132.030,50	0	132.030,50	660.152,50
63	MIL SPEC CONNECTOR / parte numero MS3472W22-55P	2,00	UN	609.994,00	0	609.994,00	1.219.988,00
64	CONNECTOR ACCESSORY, Adapters BACKSHELL / parte numero M85049/49-2-20W	4,00	UN	79.789,50	0	79.789,50	319.158,00
65	CIRCULAR SOCKET CONNECTOR, PLUG, 16-26, CABLE / parte numero MS3476W16-26S	5,00	UN	348.134,50	0	348.134,50	1.740.672,50
66	MIL SPEC CONNECTOR /parte numero MS3470W16-26P	2,00	UN	278.698,00	0	278.698,00	557.396,00
67	CONNECTOR ACCESSORY, Adapters BACKSHELL / parte numero M85049/49-2-18W	2,00	UN	112.990,50	0	112.990,50	225.981,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
68	CONNECTOR ACCESSORY, Adapters BACKSHELL / parte numero M85049/49-2-22W	2,00	UN	74.791,50	0	74.791,50	149.583,00
69	CONNECTOR / parte numero MS3472W24-61PX	2,00	UN	631.771,00	0	631.771,00	1.263.542,00
70	CONNECTOR / parte numero MS3472W18-32P	1,00	UN	387.047,50	0	387.047,50	387.047,50
71	CONNECTOR / parte numero MS3470W22-55P	2,00	UN	325.405,50	0	325.405,50	650.811,00
72	RECEPT W/ FLANG / parte numero MS3470W22-55S	2,00	UN	437.027,50	0	437.027,50	874.055,00
73	CONNECTOR / parte numero MS3472W14-19PX	2,00	UN	218.365,00	0	218.365,00	436.730,00
74	CONNECTOR MIL SPEC / parte numero MS3470W12-10P	3,00	UN	207.714,50	0	207.714,50	623.143,50
75	CONNECTOR MIL SPEC / parte numero MS3476W12-10P	6,00	UN	214.200,00	0	214.200,00	1.285.200,00
76	CONNECTOR CABLE CLAMP / parte numero M85049/52S12W	8,00	UN	129.650,50	0	129.650,50	1.037.204,00
77	CONNECTOR MIL SPEC / parte numero MS3470W16-26P	2,00	UN	278.698,00	0	278.698,00	557.396,00
78	CONNECTOR CABLE CLAMP /parte numero M85049/52-1-16W	2,00	UN	61.166,00	0	61.166,00	122.332,00
79	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR / parte numero MS3476W20-39S	2,00	UN	482.366,50	0	482.366,50	964.733,00
80	CONNECTOR ACCESSORY / parte numero M85049/52-1-20W	1,00	UN	86.096,50	0	86.096,50	86.096,50
81	CONNECTOR MIL SPEC/ MS3472W24-61P	1,00	UN	631.771,00	0	631.771,00	631.771,00
82	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR / parte numero MS3475W24-61S	2,00	UN	594.226,50	0	594.226,50	1.188.453,00
83	CONNECTOR ACCESSORY / parte numero M85049/52S24W	2,00	UN	138.575,50	0	138.575,50	277.151,00
84	NUTPLATE 3/4 SZ 24 / parte numero M85049/95-24A	2,00	UN	121.796,50	0	121.796,50	243.593,00
85	CONNECTOR ACCESSORY /parte numero MS3417-24A	2,00	UN	472.073,00	0	472.073,00	944.146,00
86	MIL SPEC SOCKET CONNECTOR / parte numero MS3106A20-29S	2,00	UN	166.957,00	0	166.957,00	333.914,00
87	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR, 61#20 STRAIGHT PLUG / parte numero MS3416W24-61S	2,00	UN	573.580,00	0	573.580,00	1.147.160,00
88	CONNECTOR ACCESSORY / parte numero M85049/52-1-12W	2,00	UN	84.490,00	0	84.490,00	168.980,00
89	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR / parte numero MS3476W22-55S	2,00	UN	725.959,50	0	725.959,50	1.451.919,00
90	CONNECTOR CABLE CLAMP / parte numero M85049/52-1-22W	3,00	UN	62.713,00	0	62.713,00	188.139,00
91	CIRCULAR MIL SPEC CONNECTOR MB 41C 41#20 STRAIGHT PLUG, PIN / parte numero 654-MS3476W20-41P	2,00	UN	378.479,50	0	378.479,50	756.959,00
92	CONNECTOR CABLE CLAMP / parte numero 649-M85049/49-2-20W	2,00	UN	154.105,00	0	154.105,00	308.210,00
93	CIRCULAR MIL SPEC CONNECTOR 39P SZ 20 PLUG CABLE MOUNT SOCKET / parte numero 654-MS3476W20-39SW	4,00	UN	362.474,00	0	362.474,00	1.449.896,00
94	BACKSHELL GRMT NUT ST CAD SZ 22 / parte numero M85049/31-22W	2,00	UN	72.471,00	0	72.471,00	144.942,00

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
95	CIRCULAR MIL MB 61C 61#20 WALL MT PIN RECEPT W/ FLANGE / parte numero MS3470W24-61P	2,00	UN	533.953,00	0	533.953,00	1.067.906,00
96	CIRCULAR MIL MB 61C 61#20 STRAIGHT PLUG, PIN / parte numero 654-MS3476L24-61P	2,00	UN	630.343,00	0	630.343,00	1.260.686,00
97	CIRCULAR MIL SPEC ADAPTER CLAMP / parte numero 654-MS3057-10A	2,00	UN	37.544,50	0	37.544,50	75.089,00
98	CONN CAB CLAMP SZ16 15/16-20 / parte numero 523-85049/49-2-16W	2,00	UN	63.546,00	0	63.546,00	127.092,00
99	CIRCULAR MIL SPEC CONNECTOR MB 39C 37#20, 2#16 SKT RECEPT W/ FLANGE / parte numero 654-MS3470L20-39S	1,00	UN	3.601.178,00	0	3.601.178,00	3.601.178,00
100	CONNECTOR CIRCULAR MIL SPEC MB 61C 61#20 STRAIGHT PLUG, PIN /parte numero 654-MS3476W24-61P	2,00	UN	736.372,00	0	736.372,00	1.472.744,00
101	ADAPTER BACKSHELL SR ST OD CAD SIZE 24 / parte numero 523-85049/52-1-24W	2,00	UN	69.555,50	0	69.555,50	139.111,00
102	CONNECTOR MIL SPEC MB 61C 61#20 STRAIGHT PLUG, SOCKET / parte numero MS3476W24-61S	2,00	UN	639.922,50	0	639.922,50	1.279.845,00
103	RECTIFIER DIODE, SCHOTTKY / parte numero SS36	5,00	UN	1.904,00	0	1.904,00	9.520,00
104	CONN BANANA JACK TURRET BLACK / parte numero 501-1078-ND	20,00	UN	15.351,00	0	15.351,00	307.020,00
105	CONN BANANA JACK TURRET BROWN / parte numero 501-1079-ND	20,00	UN	15.351,00	0	15.351,00	307.020,00
106	CONN BANANA JACK TURRET RED / parte numero 501-1080-ND	20,00	UN	15.351,00	0	15.351,00	307.020,00
107	CONN BANANA JACK TURRET GREEN / parte numero 501-1083-ND	20,00	UN	15.351,00	0	15.351,00	307.020,00
108	CONN BANANA JACK TURRET WHITE / parte numero 501-1087-ND	20,00	UN	15.351,00	0	15.351,00	307.020,00
109	NOMEX/META-ARAMID LACING TAPE SIZE 2, FIN C. / unidad de medida ROLL / parte numero A-A-52084D-C-2 NATURAL	10,00	UN	501.585,00	0	501.585,00	5.015.850,00
110	VBP-14 RELAY 10A 300V VCP ELECTRIC, VBP-14 BASE CON FRENO PARA BORNERA / Unidad de medida KIT / parte numero VRPL14-VBP-14	6,00	UN	1.199.996,00	0	1.199.996,00	7.199.976,00
111	ELECTRICAL CONTACT, Size 16-20 AWG PIN. / parte numero M39029/1-101	125,00	UN	9.817,50	0	9.817,50	1.227.187,50
112	ELECTRICAL CONTACT, Size 16-22 AWG PIN. / parte numero M39029/1-100	250,00	UN	3.153,50	0	3.153,50	788.375,00
113	PRINTABLE HEAT SHRINK TUBING, INSIDE DIAMETER 3/32 (0.093"), Pack Size 50 m. / unidad de medida ROLL/ parte numero TMS-CT-50M-3/32-OUT-4	1,00	UN	1.049.996,50	0	1.049.996,50	1.049.996,50
114	PRINTABLE HEAT SHRINK TUBING, INSIDE DIAMETER 3/32 (0.093"), Pack Size 50 m./ Unidad de medida ROLL / parte numero TMS-CT-50M-3/32-OUT-9	1,00	UN	1.049.996,50	0	1.049.996,50	1.049.996,50
115	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 3/32 (0.093"), Pack Size 1000 pc. Unidad de medida Pack / Parte numero TMS-SCE-3/32-2.0-4	1,00	UN	3.372.281,50	0	3.372.281,50	3.372.281,50
116	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 3/32 (0.093"), Pack Size 1000 pc. Unidad de	1,00	UN	3.122.262,50	0	3.122.262,50	3.122.262,50

.

No	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR DEL IVA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
	medida pack / parte numero TMS-SCE-2X-1K-3/32-4						
117	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 1/8 (0.125"), Pack Size 250 pc. Unidad de medida pack / parte numero TMS-SCE-1/8-2.0-4	1,00	UN	812.532,00	0	812.532,00	812.532,00
118	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 3/16 (0.187"), Pack Size 250 pc /unidad de medida Pack /parte numero TMS-SCE-3/16-2.0-4	1,00	UN	1.451.978,50	0	1.451.978,50	1.451.978,50
119	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 1/4 (0.250"), Pack Size 250 pc. Unidad medida pack /parte numero TMS-SCE-1/4-2.0-4	1,00	UN	1.619.947,00	0	1.619.947,00	1.619.947,00
120	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 3/8 (0.250"), Pack Size 250 pc. Unidad de medida pack /parte numero TMS-SCE-3/8-2.0-4	1,00	UN	2.039.957,50	0	2.039.957,50	2.039.957,50
121	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 1/2 (0.500"), Pack Size 250 pc . Unidad de medida pack / parte numero TMS-SCE-1/2-2.0-4	1,00	UN	1.996.165,50	0	1.996.165,50	1.996.165,50
122	SOCKET JUNCTION MODULE, Contact Qty 20 , Size 22. / parte numero M81714/60-22-05	1,00	UN	293.989,50	0	293.989,50	293.989,50
123	SOCKET JUNCTION MODULE, Contact Qty 12, Size 20. / Parte numero M81714/60-20-04	6,00	UN	190.459,50	0	190.459,50	1.142.757,00
124	SOCKET JUNTION MODULE MOUNTING TRACK 15POS / parte numero M81714/67-15	4,00	UN	989.961,00	0	989.961,00	3.959.844,00
125	EXTRACTION, REMOVAL & INSERTION TOOLS PLASTIC, Contact Size 22/ parte numero M81969/14-01	1,00	UN	9.222,50	0	9.222,50	9.222,50
126	METAL-PROBE UNWIRED OR BROKEN CONTACT REMOVAL TOOL, Size 20 / parte numero M81969/14-10	5,00	UN	27.310,50	0	27.310,50	136.552,50
127	DUAL TINE MODULE REMOVAL TOOL / parte numero M81714/69-02	1,00	UN	857.990,00	0	857.990,00	857.990,00
128	SOCKET GROUND MODULE, Contact Qty 12, Size 20/20. / parte numero M81714/63-20F	2,00	UN	467.253,50	0	467.253,50	934.507,00
129	FILTER TYPE 2JX51, 1.5A, 400VDC, 115VAC-400Hz / parte numero TYPE 2JX51	1,00	UN	839.961,50	0	839.961,50	839.961,50
130	FILTER TYPE 2JX48, 2AMPS, 100VDC, 115VAC-400Hz / parte numero TYPE 2JX48	3,00	UN	207.714,50	0	207.714,50	623.143,50
131	CABLE SHIELDED / parte numero M27500-22SP1S23 TENER EN CUENTA LA ESPECIFICACION TECNICA Y EL PARTE NUMERO Y UNIDAD DE MEDIDA DE ACUERDO AL ESTUDIO PREVIO	250,00	UN	5.712,00	0	5.712,00	1.428.000,00
132	CABLE SHIELDED / parte numero M27500-20SP1S23 TENER EN CUENTA LA ESPECIFICACION TECNICA Y EL PARTE NUMERO Y UNIDAD DE MEDIDA DE ACUERDO AL ESTUDIO PREVIO	250,00	UN	14.875,00	0	14.875,00	3.718.750,00
133	USB-MA4-2D8 MODULE WITH ACCESSORIES AND HTKCAB AUX01 CABLEparte numero USB-MA4-2D8-AFINV	1,00	UN	18.919.810,00	0	18.919.810,00	18.919.810,00
TOTAL							**1.322.284.386,50**

.

CLÁUSULA TERCERA. - FORMA Y CONDICIONES DE PAGO: EL MDN - EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN pagará la totalidad de la suma del contrato, a la empresa **DESVARE AEREO S.A.** con **NIT. 830025735-4,** representada legalmente por el señor **SERGIO ANDRES CARO VARELA**, identificada con cedula de ciudadanía No. 80099302 de Bogotá, mediante giro directo a la **CUENTA AHORROS No. 234-824357** del **BANCO DE OCCIDENTE** a nombre de **DESVARE AEREO S.A.** con **NIT. 830025735-4** la siguiente manera:

EL MDN - EJERCITO NACIONAL - CENAC DE AVIACIÓN se compromete a cancelar el valor del contrato resultante que se adjudique de la siguiente forma:

PAGO TOTAL: Se realizará pago total contra entrega total equivalente a la recepción de los bienes adquiridos, mediante abono en cuenta dentro de los sesenta (60) días calendario siguientes al recibo a satisfacción de los bienes y previo cumplimiento de los siguientes requisitos:

1. Cumplimiento de los trámites de perfeccionamiento, legalización y ejecución del contrato resultante.
2. Elaboración, suscripción, y cargue del acta de inicio en la plataforma del SECOP II por parte del supervisor.
3. Informe del Supervisor del contrato.
4. Factura y/o cuenta de cobro. (Si es responsable de facturar, debe hacerlo electrónicamente, de conformidad con lo establecido en el Artículo 615 del Estatuto Tributario, desarrollado por el artículo 1.6.1.4.1 del Decreto Único Reglamentario 1625 de 2016)
5. Situación de recursos por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público Dirección del Tesoro Nacional. (ASIGNACIÓN CUPO PAC).
6. Que se ejecuten los demás trámites administrativos correspondientes.
7. Verificación por parte del supervisor del Contrato con apoyo de la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN del cumplimiento del contratista del pago de seguridad social integral y de aportes parafiscales y demás requerimiento de ley.
8. Acta de recibo a entera satisfacción de los bienes y/o servicios recibidos a satisfacción, expedida por el supervisor y el contratista.

Nota 1 - En el evento de prórroga, por causa imputable al contratista, el pago se postergará en el mismo lapso de la prórroga.
Nota 2: Para cumplir lo previsto en el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, que modificó el inciso segundo y el parágrafo 11 del artículo 41 de la Ley 80 de 1993, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y la Ley 1562 de 2012 y el Decreto 0723 de 2013, el contratista probará el cumplimiento de sus obligaciones frente al Sistema de Seguridad Social Integral (Salud, Pensión y Riesgos Laborales) y las de carácter parafiscal (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF) mediante certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda. Dicho documento deberá certificar que se ha realizado el pago de los aportes correspondientes a los últimos seis (6) meses anteriores a la fecha cierre del Proceso de Selección.
Nota 3: La Administración del SIIF Nación implemento el "Modelo de Recepción de Facturas de Venta, Notas Debito y/o Notas Crédito", el cual aplica de forma obligatoria a partir del 01 de abril de 2021 para todas las Entidades que hacen parte del Presupuesto General de la Nación (PGN), de conformidad con los establecido en la Directiva Presidencial 09 de septiembre de 2020. **Aquellos Proveedores o Contratistas que tengan identificado en el Registro Único Tributario (RUT) la responsabilidad 52 – Facturador Electrónico (emisor), deberán entregar factura electrónica de venta por los bienes y/o servicios ofrecidos a las entidades del ámbito SIIF Nación, como también las notas débito y/o notas crédito, a través del buzón dispuesto para el efecto por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, para lo cual la información tributaria de los terceros creados en el SIIF Nación** se actualizara con base en los datos de la DIAN mediante un Servicio Web de acuerdo con la circular externa 016 de fecha 9 de marzo de 2021 emitida por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

PROCEDIMIENTO PARA FACTURACION ELECTRONICA (Solo aplica para empresas nacionales o extranjeras con sucursal en Colombia)

.

1. El supervisor del contrato debe tener usuario creado en el sistema SIIF NACION - MINHACIENDA por intermedio del cual se realiza la aprobación de facturas para el EJERCITO NACIONAL, y este será tramitado por la sección de contabilidad de la CENAC DE AVIACIÓN.
2. El proveedor debe realizar el proceso descrito en el manual para proveedores y/o contratistas-tramites electrónicos a través de SIIF NACIÓN (F-D1-14), para el cargue de facturas electrónicas en el sistema SIIF II, por el cual se hace el proceso de recepción y aceptación de facturación electrónica de la CENAC DE AVIACIÓN.
3. El supervisor una vez sea cargada la factura en el sistema SIIF II por parte del proveedor, debe realizar la aprobación de la misma teniendo en cuenta el proceso descrito en el manual de modulo recepción-gestión de documentos factura electrónica.
4. El supervisor una vez aprueba la factura, debe realizar el seguimiento a fin de garantizar que esta se encuentre en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II, para poder verificar el estado debe comunicarse con la sección de contabilidad para así se pueda viabilizar el pago, teniendo en cuenta que si la factura no se encuentra en el estado anteriormente descrito no se podrá gestionar su pago.
5. Si al momento de verificación de la factura se hace necesario elaborar una NOTA CRÉDITO o NOTA DEBITO, estas deben estar de igual manera en estado ACEPTADA en el sistema SIIF II para proceder al pago.
6. En atención a los lineamientos de la CENAC DE AVIACON Ejército y las disposiciones de cierre fiscal, el contratista deberá realizar la facturación correspondiente a más tardar el **15 de diciembre de 2025**, con el fin de garantizar el proceso de verificación, trámite contable y pago dentro de la vigencia fiscal
7. De no dar cumplimiento a cada uno de los puntos anteriores no se procesarán los pagos.

CLÁUSULA CUARTA. - SUBORDINACIÓN DE LOS PAGOS A LAS APROPIACIONES PRESUPUESTALES: Los pagos que, de conformidad con el contrato, deba efectuar el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, se subordinan a las apropiaciones que de los mismos se hagan por valor total de **MIL TRESCIENTOS VEINTIDOS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL QUINIENTOS VEINTISIETE PESOS M/CTE ($1.322.285.527,00) INCLUIDO TODOS LOS IMPUESTOS DE LEY** incluido todos los impuestos de ley a que haya lugar de acuerdo con el CDP No. No. 31325 de fecha 2025-07-02 expedido por la sección de presupuesto de la Central Administrativa y Contable de Aviación (CENAC AVI)

ARTÍCULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	RECURSO	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR POR ARTÍCULO PRESUPUESTAL
A-02-02-01 -004-009	10	EQUIPO DE TRANSPORTE	BAEMA	$ 1.322.285.527,00

PARÁGRAFO PRIMERO: MODIFICACIÓN DE LA APROPIACIÓN PRESUPUESTAL: Las partes acuerdan que en el evento en que sea necesario modificar la presente Cláusula, el M.D.N – EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN podrá hacerlo unilateralmente sin que sea necesario la suscripción de un contrato modificatorio por tratarse de un trámite ajeno a la voluntad del CONTRATISTA.

PARAGRAFO SEGUNDO: Reducir el Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. No. 31325 de fecha 2025-07-02 en la suma de **MIL CIENTO CUARENTA PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS M/CTE ($1,140.50),** de acuerdo a lo siguiente:

PRESUPUESTO ASIGNADO	$ 1.322.285.527,00
VALOR DEL CONTRATO	$1.322.284.386,50
DIFERENCIA	$1.140,50

CLÁUSULA QUINTA. - DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS: El contrato deberá ejecutarse de acuerdo con las especificaciones técnicas consignadas en el estudio previo del proceso, el pliego de condiciones definitivo, y la oferta presentada al **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA N° SAMC-234-CENACAVIACION-2025,** los cuales hacen parte integral del presente contrato, así:

.

ADQUISICIÓN REPUESTOS ADS-B							
DESCRIPCIÓN: REPUESTOS ADS-B **Identificación del Activo Fijo:** **Número del Activo Fijo:**							
CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO			**NOMBRE CUENTA**				
A 02-02-01-004-009			**EQUIPO DE TRANSPORTE**				
ITEM	**CÓDIGO DANE**	**DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO**	**PARTE NÚMERO**	**UNIDAD MEDIDA**	**UNSPSC**	**CÓDIGO MATERIAL SAP (OPCIONAL)**	**CÓDIGO OTAN NOC (OPCIONAL)**
1	4964001	ADAPTADOR LÍNEA ESTÁTICA (ADAPTER TUBE – FITTING HOSE	MS27404-6D 4071-6D	EA	40141734	1067506	4730-00-278-5686
2	4964001	ADAPTER UNION AN4 TO ANPT 1/8 ELBOW	MS20822-6-2D	EA	40172600	1571621	4730-00-186-9977
3	4964001	ADAPTER CONNECTOR COAXIAL “T”	M55339/17-00274	EA	39121414	1321040	5935-00-926-7523
4	4964001	BACKSHIELD CONECTOR	M85049/31-18W	EA	39121409	1483728	5935-01-238-0764
5	4964001	BACKSHIELD CONECTOR ARINC CONVERTER	D37000ANE0	EA	39121409	CREAR	5935-01-665-1690
6	4964001	BAND IT CLAMPS	Pat 4896402	EA	31162912	CREAR	NO CATALOGADO
7	4964001	BOLT	AN3-3A	EA	31161600	1002932	5306-00-150-9221
8	4964001	BONDING	AA59569R36S0250	MTS	31201511	CREAR	6145-01-429-8521
9	4964001	BUS CONDUCTOR	70550-01018-116	EA	26121600	1010312	6150-01-258-2389
10	4964001	CABLE CON BLINDAJE DE 1 LÍNEA	M27500-18SP1S23	MTS	60104912	CREAR	6145-01-366-8201
11	4964001	CABLE CON BLINDAJE DE 1 LÍNEA	M27500-20SP1S23	MTS	60104912	1088415	6145-01-191-3333
12	4964001	CABLE CON BLINDAJE DE 1 LÍNEA	M27500-22SP1S23	MTS	60104912	1088416	6145-01-197-1619
13	4964001	CABLE CON BLINDAJE DE 2 LÍNEAS	M27500-18SP2S23	MTS	60104912	CREAR	6145-01-364-3189
14	4964001	CABLE CON BLINDAJE DE 2 LÍNEAS	M27500-20SP2S23	MTS	60104912	CREAR	6145-01-175-8866
15	4964001	CABLE CON BLINDAJE DE 2 LÍNEAS	M27500-22SP2S23	MTS	60104912	1088417	6145-01-243-5193
16	4964001	CABLE CON BLINDAJE DE 3 LÍNEAS	M27500-22SP3S23	MTS	60104912	1088418	6145-01-215-0176
17	4964001	CABLE COAXIAL	RG-400	MTS	60104912	1449496	5995-01-533-6536
18	4964001	CABLE ELÉCTRICO # 18	M22759/43-18-9	MTS	60104912	1006814	6145-01-195-3393
19	4964001	CABLE ELÉCTRICO # 20	M22759/43-20-9	MTS	60104912	CREAR	6145-01-195-3394
20	4964001	CABLE ELÉCTRICO # 22	M22759/43-22-9	MTS	60104912	1008130	6145-01-211-9798
21	4964001	CAP ASSEMBLY FITTING	AN929-4	EA	25173900	1002227	4730-00-278-5006
22	4964001	CAPS LUGS	MS90376-8Y	EA	25173900	1178513	5340-00-324-9158
23	4964001	CIRCUIT BREAKER 1/2 AMP	MS26574-1/2	EA	39121601	1069950	5925-00-946-6879
24	4964001	CIRCUIT BREAKER 2 AMP	MS3320-2	EA	39121601	1006139	5925-00-224-7425
25	4964001	CIRCUIT BREAKER 5 AMP	MS3320-5	EA	39121601	1006142	5925-00-452-1270
26	4964001	CLAMP LOOP #10	MS21919WDG10	EA	31162414	1007956	5340-00-584-6556
27	4964001	CLAMP LOOP #3	MS21919WDG3	EA	31162414	1005326	5340-00-291-5322
28	4964001	CLAMP LOOP #4	MS21919WDG4	EA	31162414	1005327	5340-00-291-5323
29	4964001	CLAMP LOOP #5	MS21919WDG5	EA	31162414	1005305	5340-00-200-8560
30	4964001	CLAMP LOOP #6	MS21919WDG6	EA	31162414	1005350	5340-00-598-0146
31	4964001	CLAMP LOOP #7	MS21919WDG7	EA	31162414	1005304	5340-00-200-8559
32	4964001	CONECTOR BNC – FEMALE JACK PLUG	M39012/17-0101	EA	39121433	1205032	5935-01-043-4859
33	4964001	CONECTOR BNC - PIN FEMALE	31-5705	EA	39121433	CREAR	5935-00-685-9768
34	4964001	CONECTOR BNC - PIN MALE	M39012/16-0101	EA	39121433	1321046	5935-01-043-0629
35	4964001	CONECTOR BNC PIN FEMALE 3 GUIAS	4-10-102	EA	39121433	CREAR	5935-01-079-3209
36	4964001	CONECTOR BNC PIN FEMALE, 3 GUIAS	4-10-169	EA	39121433	CREAR	5935-01-568-9254

.

37	4964001	CONECTOR BNC RIGHT ANGLE MALE PLUG	M39012/20-0101	EA	39121433	1066943	5935-01-044-4446
38	4964001	CONECTOR PLUG	MS3476W18-32S	EA	39121433	1006348	5935-01-076-9461
39	4964001	CONECTOR SEALING PLUG (BLACK)	MS27488-20-1	EA	39121461	CREAR	5935-01-577-3543
40	4964001	CONECTOR TNC - PIN MACHO	1201015N000-000	EA	39121433	CREAR	NO CATALOGADO
41	4964001	CONECTOR TNC BULCKHEAD FEMALE	M39012/19-0014	EA	39121433	CREAR	5935-00-173-4237
42	4964001	CONNECTOR COAXIAL ANTEN HARRIS	M39012/26-0018	EA	39121433	1900132	5935-01-026-9169
43	4964001	CONNECTOR COAXIAL	M39012/26-0503	EA	39121433	1389535	5935-00-430-4107
44	4964001	CONNECTOR, DB15 METAL BACKSHELL	DA-15S	EA	25173900	CREAR	5935-00-404-9090
45	4964001	CONNECTOR RECEPTACLE	MS3470W18-32P	EA	25173900	CREAR	5935-01-107-8855
46	4964001	CONNECTOR RECEPTACLE (CHASIS)	MS90335-4	EA	25173900	1010496	5935-00-929-7277
47	4964001	DATA & POWER CONNECTOR	DA-15P	EA	25173900	1189584	5935-00-057-2690
48	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/12-148	EA	39121522	1737018	5999-01-131-1772
49	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/22-192	EA	39121522	1551005	5999-01-063-1868
50	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	MS39029/4-110	EA	39121522	1764598	5999-00-146-8592
51	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/1-100	EA	39121522	1177095	5999-00-402-2563
52	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/4-110	EA	39121522	1006724	5999-01-500-7669
53	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/4-111	EA	39121522	1119306	5999-00-172-8254
54	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/5-116	EA	39121522	1119305	5999-01-045-3132
55	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/56-348	EA	39121522	1119320	5999-01-106-7076
56	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	18-219	EA	39121522	1751587	5999-01-587-1300
57	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/57-357	EA	39121522	1119314	5999-01-158-1562
58	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/57-359	EA	39121522	1551645	5999-00-402-2539
59	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT	M39029/5-115	EA	39121522	1006725	5999-00-172-8253
60	4964001	FAIRING GPS ANTENNA NGT9000RD (FABRICATED IN KEVLAR)	70219-04802-130	EA	32131023	CREAR	NO CATALOGADO
61	4964001	FILTER, BAND PASS VHF/AM P/N: 70600-01012-102	F1522/A Alterno: BPF40-03P-1	EA	31241815	1010380	5915-01-491-1852
62	4964001	FLANGE MOUNTING	M85049-95-18-A	EA	44122109	CREAR	5935-01-238-6747
63	4964001	FUSIBLE MODULO WIFI	BK/AGC-1/4-R	EA	39121607	CREAR	NO CATALOGADO
64	4964001	GASKET SHIELDED ANTENNA	AG433000-04	EA	31401504	1279314	5999-01-492-5849
65	4964001	GASKET SHIELDED ANTENNA	AG843000-048	EA	31401504	CREAR	NO CATALOGADO
66	4964001	GASKET SHIELDED ANTENNA	AG843000-045	EA	31401504	CREAR	NO CATALOGADO
67	4964001	GASKET SHIELDED ANTENNA	AG723000-07	EA	31401504	1279311	5999-01-492-5882
68	4964001	GASKET SHIELDED ANTENNA	AG843000-18	EA	31401504	1279309	5999-01-540-9969
69	4964001	GROMMET PLASTIC	MS21266-2N	EA	31401502	1004662	5325-01-553-6505
70	4964001	GROMMET PLASTIC	MS21266-3N	EA	31401502	1004759	5325-01-662-6082
71	4964001	GROMMET PLASTIC	MS21266-4N	EA	31401502	1067290	5325-01-028-0049
72	4964001	GROMMET, NON METALLIC	MS35489-17	EA	31401502	1004797	5325-01-242-7083
73	4964001	GROMMET, NON-METALLIC	MS35489-14	EA	31401502	1004689	5325-00-276-6100
74	4964001	GROMMET, NON-METALLIC	MS35489-12	EA	31401502	1004682	5325-00-263-6651
75	4964001	GROMMET, NON-METALLIC	MS35489-10	EA	31401502	1067803	5325-00-184-9846
76	4964001	GROUND BLOCK IFD550	583861-7	EA	39122118	CREAR	NO CATALOGADO
77	4964001	INSERT, PANELFASTEN	NAS1833-3-500	EA	31162814	1004787	5325-01-150-7836
78	4964001	INSERT, PANELFASTEN	NAS1832-08-4	EA	31162814	CREAR	5325-01-070-8639
79	4964001	INSERT, PANELFASTEN	NAS1832-06-4	EA	31162814	1010210	5325-01-121-0594
80	4964001	LUZ INDICADORA DE AUDIO TAWS INHIBIT (FUSELADA)	QRMNV85BXXNVYW B28E(Ámbar)	EA	39121534	CREAR	NO CATALOGADO

.

81	4964001	LÍNEA PITO ESTÁTICA (HOSE LOW PRESS)	AEROQUIP 306-6	EA	25173900	1002124	4720-00-720-1096
82	4964001	NUT PLATE	MS21075-L08N	EA	31161723	CREAR	5310-01-345-1813
83	4964001	NUT PLATE	MS21075-L3N	EA	31161723	CREAR	5310-01-356-5102
84	4964001	NUT PLATE 1/8	MS21071-L06	EA	31161723	CREAR	5310-00-734-1857
85	4964001	NUT PLATE 5/32	MS21059-L08	EA	31161723	1148028	5310-00-777-5787
86	4964001	NUT PLATE 5/32	MS21071L08	EA	31161723	1203905	5310-00-734-1859
87	4964001	NUT SELF-LOCKING, HE	MS21044C06	EA	31161700	1003784	5310-00-982-6813
88	4964001	NUT SELF-LOCKING, HE	MS21044D3	EA	31161700	1003719	5310-00-877-5798
89	4964001	NUT SELF-LOCKING, HE	MS21044N04	EA	31161700	1095550	5310-00-0880-0551
90	4964001	NUT SELF-LOCKING, HE	MS21044N3	EA	31161700	1087381	5310-01-633-5116
91	4964001	NUT SELF-LOCKING, HE	MS21044N06	EA	31161700	1003406	5310-00-081-8087
92	4964001	PANEL LIGHT (NVIS, EDGELIT PANEL – DIMARCO)	DMA-UH60L-1001	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
93	4964001	PIN INSTALL / REMOVAL (WHT/GREEN)	M81969/14-01	EA	31163220	1017756	5120-00-018-0575
94	4964001	PIN INSTALL / REMOVAL (ORAN/RED)	M81969/14-10	EA	31163220	1521905	5120-01-305-0029
95	4964001	PIN INSTALL / REMOVAL (WHT/RED)	M81969/14-2	EA	31163220	1316588	5120-01-367-0268
96	4964001	PIN INSTALL / REMOVAL (WHT/BLU)	M81969/14-3	EA	31163220	1017761	5120-01-335-8733
97	4964001	PIN INSTALL / REMOVAL (YELL/WHT)	M81969/14-4	EA	31163220	1521775	5120-01-335-8732
98	4964001	PLUG CONNECTOR STACO SWITCH	18-200	EA	25173900	1571062	NO CATALOGADO
99	4964001	PORTA FUSIBLE	BK/HTB-26I-R	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
100	4964001	PUSHBUTTON SWITCH DISPLAY ADS-B FAIL	LED-53-14-HA1-E39K3 (Ámbar)	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
101	4964001	RING TERMINALS (#6)	MS25036/101	EA	39121432	1006540 1086350	5940-00-813-0698
102	4964001	RING TERMINALS (#6)	MS25036/102	EA	39121432	1010559 1447299	5940-00-204-8966
103	4964001	RING TERMINALS (#10)	MS25036/103	EA	39121432	1067440	5940-00-143-4771
104	4964001	RING TERMINALS (#10)	MS25036/148	EA	39121432	1006515	5940-00-113-9828
105	4964001	RING TERMINALS (#8)	MS25036/149	EA	39121432	1006531	5940-00-557-1629
106	4964001	RING TERMINALS (#8)	MS25036/153	EA	39121432	1489861	5940-00-143-4774
107	4964001	RING TERMINAL	M7928/1-11	EA	39121432	1248179	5940-00-191-2706
108	4964001	RING TERMINAL	MS25036-115	EA	39121432	1904565	5940-00-143-5284
109	4964001	RIVET SOLID	MS20426AD5-4	EA	31162211	1004307	5320-00-117-6881
110	4964001	RIVET SOLID	MS20426AD5-7	EA	31162211	1010827	5320-00-117-6884
111	4964001	RIVET SOLID	MS20470AD4-3	EA	31162211	1070563	5320-00-117-6516
112	4964001	RIVET SOLID	MS20470AD4-5	EA	31162211	1201830	5320-00-754-0822
113	4964001	RIVET SOLID	NAS1097AD3-3	EA	31162211	1302481	5320-00-910-8410
114	4964001	RIVET SOLID	NAS1097AD3-5	EA	31162211	1004271	5320-00-071-5926
115	4964001	RIVET SOLID	NAS1097AD4-3	EA	31162211	1011241	5320-00-927-7980
116	4964001	RIVET SOLID	NAS1097AD5-7	EA	31162211	1521789	5320-00-973-9067
117	4964001	MOUNTING PLATE	TC-92	EA	44122109	1180293	5342-00-728-1389
118	4964001	SCREW MACHINE 3/8 AVELLANADO	MS24693-S4	EA	31161504	1002774	5305-00-957-7815
119	4964001	SCREW MACHINE ½ AVELLANADO	MS24694-S6	EA	31161504	1097844	5305-00-057-0492
120	4964001	SCREW MACHINE 7/16 AVELLANADO	MS24693-S49	EA	31161504	1082340	5305-00-857-6822
121	4964001	SCREW MACHINE ½ AVELLANADO	MS24693-S50	EA	31161504	1010952	5305-00-063-3503
122	4964001	SCREW MACHINE ¾ AVELLANADO	MS24694-S52	EA	31161504	1007798	5305-00-208-8262
123	4964001	SCREW MACHINE 7/8 AVELLANAD	MS24694-S53	EA	31161504	1007793	5305-00-719-5402
124	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-11	EA	31161504	1002530	5305-00-145-0959

.

125	4964001	SCREW MACHINE 3/8	MS35207-228	EA	31161504	1098107	5305-00-958-4352
126	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-20	EA	31161504	1002737	5305-00-925-9733
127	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-23	EA	31161504	1009768	5305-00-947-4286
128	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-10	EA	31161504	1010104	5305-00-903-7739
129	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-12	EA	31161504	1002769	5305-00-947-4283
130	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-14	EA	31161504	1002648	5305-00-839-2023
131	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-9	EA	31161504	1002768	5305-00-947-4282
132	4964001	SCREW MACHINE	MS27039-0807	EA	31161504	1002714	5305-00-921-0919
133	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-6	EA	31161504	1002703	5305-00-905-2891
134	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-7	EA	31161504	1002734	5305-00-925-9716
135	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-8	EA	31161504	1002767	5305-00-947-4278
136	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-9	EA	31161504	CREAR	5305-00-947-4282
137	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-15	EA	31161504	1002667	5305-00-855-8216
138	4964001	SCREW MACHINE	MS27039DD1-16	EA	31161504	1002735	5305-00-925-9731
139	4964001	SCREW MACHINE	MS35206-215	EA	31161504	1002676	5305-00-889-2967
140	4964001	SCREW MACHINE	NAS601-20B	EA	31161504	1009829	5305-01-048-6582
141	4964001	SCREW MACHINE	NAS601-24B	EA	31161504	1009830	5305-01-216-7373
142	4964001	SCREW MACHINE	NAS601-16B	EA	31161504	1009828	5305-01-058-7025
143	4964001	SCREW MACHINE	MS35273-11	EA	31161504	CREAR	5305-00-924-8215
144	4964001	SCREW MACHINE	NAS601-12P	EA	31161504	1002633	5305-00-813-2785
145	4964001	SCREW MACHINE	MS27039-1-20	EA	31161504	1002708	5305-00-915-0040
146	4964001	SCREW MACHINE	MS27039-1-08	EA	31161504	1002627	5305-00-781-9057
147	4964001	SCREW MACHINE	NAS601-16P	EA	31161504	1002821	5305-00-995-2120
148	4964001	SCREW MACHINE	NAS601-10P	EA	31161504	1002671	5305-00-866-0934
149	4964001	SCREW MACHINE	MS27039-0810	EA	31161504	1002684	5305-00-891-1775
150	4964001	SCREW MACHINE	NAS601-8P	EA	31161504	1002658	5305-00-842-0251
151	4964001	SCREW MACHINE	NAS 1801-08-10	EA	31161504	CREAR	5305-01-102-8449
152	4964001	SCREW MACHINE	NAS603-15P	EA	31161504	1002740	5305-00-927-2067
153	4964001	SCREW MACHINE	MS24694C50	EA	31161504	1002484	5305-00-052-9802
154	4964001	SEALING PLUG (RED)	MS27488-22-1	EA	39121461	1006286	5935-00-351-5944
155	4964001	SEALING PLUG (BLACK)	MS27488-22-2	EA	39121461	CREAR	5935-01-578-1405
156	4964001	SEALING PLUG (BLUE CAL 16)	225-0071-000	EA	39121461	CREAR	5935-12-178-0773
157	4964001	SEALING PLUG (YELLOW CAL)	225-0072-000	EA	39121461	CREAR	5935-00-123-5367
158	4964001	SOPORTE EN KEVLAR ANTENA GPS IFD-550	DM-UH60-AL1-2001 (Dimarco)	EA	32131023	CREAR	NO CATALOGADO
159	4964001	SPACER, SLEEVE (1/2)	NAS43DD3-32FC	EA	31161816	1178996	5365-01-282-9551
160	4964001	SPACER, SLEEVE (1/8)	NAS43DD3-8FC	EA	31161816	1751170	5365-01-451-4550
161	4964001	SPACER, SLEEVE (1/4)	NAS43DD3-16FC	EA	31161816	1214548	5365-01-321-9888
162	4964001	SPACER, SLEEVE (3/4)	NAS43DD3-44FC	EA	31161816	1788962	5365-01-520-9060
163	4964001	SPACER, SLEEVE (5/8)	NAS43DD3-40FC	EA	31161816	1303852	5365-01-419-3337
164	4964001	SPACER, SLEEVE (3/8)	NAS43DD3-24FC	EA	31161816	1197176	5365-01-330-7657
165	4964001	SPACER, SLEEVE (3/4)	NAS43DD3-48FC	EA	31161816	1549564	5365-01-314-4959
166	4964001	SPACER, SLEEVE (7/8)	NAS43DD3-56FC	EA	31161816	1265651	5365-01-531-0804
167	4964001	SPACER, SLEEVE (1")	NAS43DD3-64FC	EA	31161816	1676423	5365-01-433-0790
168	4964001	SPACER, SLEEVE (3/16)	NAS43DD3-12FC	EA	31161816	1280064	5365-01-358-4762
169	4964001	SPACER, SLEEVE (5/16)	NAS43DD3-20FC	EA	31161816	1005825	5365-00-684-7923

.

170	4964001	SPLICE CONDUCTOR BLUE	M81824/1-2 ó D436-37	EA	31162810	1008052	5940-00-271-7741
171	4964001	SPLICE CONDUCTOR RED	M81824/1-1 ó D436-36	EA	31162810	1006527	5940-00-266-8424
172	4964001	SPLICE CONDUCTOR YELLOW	M81824/1-3 ó D436-38	EA	31162810	1006528	5940-00-266-8425
173	4964001	SPRING NUT	MS33737-11C	EA	31161723	1004025	5310-01-384-4304
174	4964001	SSD-120 15-PIN CONNECTOR AND METALLIC BACK SHELL	600016	EA	39121409	CREAR	NO CATALOGADO
175	4964001	SSD-120 KNOB	881023-3	EA	31161511	CREAR	NO CATALOGADO
176	4964001	SSD-120 TRAY	881616	EA	30241504	CREAR	NO CATALOGADO
177	4964001	STRIPFASTENER	SS7001-24B	EA	31160000	CREAR	NO CATALOGADO
178	4964001	STRIPFASTENER	SS7001-15B	EA	31160000	CREAR	5325-00-036-9306
179	4964001	STRIPFASTENER	SS7001-21B	EA	31160000	CREAR	NO CATALOGADO
180	4964001	STUD TURN LOCK (DZUS)	3506-SC38A-BOC	EA	31160000	CREAR	5325-01-229-6140
181	4964001	STUD TURN LOCK (DZUS)	3506-SC39A-BOC	EA	31160000	CREAR	NO CATALOGADO
182	4964001	SWITCH GUARD	MS25224-1	EA	25173900	1201969	5930-00-615-6731
183	4964001	SWITCH TOGGLE 1P-2T	MS24523-23	EA	25173900	1006184	5930-00-683-1629
184	4964001	SWITCH TOGGLE 2P-2T	MS24524-22	EA	25173900	1006175	5930-00-655-4247
185	4964001	SWITCH TOGGLE 2P-2T	MS24524-23	EA	25173900	1012230	5930-00-655-4241
186	4964001	SWITCH TOGGLE 4P-2T	MS24525-24	EA	25173900	1006177	5930-00-660-3946
187	4964001	TERMINAL BLOCK	M81714/60-22-05	EA	25173900	1782953	5940-01-084-0976
188	4964001	TERMINAL BLOCK GROUND	H81714/63-20F	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
189	4964001	TERMINAL BUS BAR	MS27212-1	EA	25173900	1483757	5940-00-801-8843
190	4964001	TERMINAL END SPLICE RED	324485	EA	25173900	1006527	5940-00-266-8424
191	4964001	TERMINAL END SPLICE BLUE	324486	EA	25173900	1008052	5940-00-271-7741
192	4964001	TERMINAL JUNCTION MODULES	CTJ-3A-04	EA	25173900	CREAR	5975-01-256-4541
193	4964001	TERMINAL JUNCTION BLOCKS	M81714/11-20D	EA	25173900	1119332	5940-01-243-6750
194	4964001	TERMINAL JUNCTION BLOCKS	M81714/11-22D	EA	25173900	1119333	5940-01-243-6749
195	4964001	WASHER FLAT	AN960C-616	EA	31161800	CREAR	5310-01-391-2795
196	4964001	WASHER FLAT	AN960JD10	EA	31161800	1003889	5310-01-106-5271
197	4964001	WASHER FLAT	AN960JD6	EA	31161800	1003915	5310-01-123-7114
198	4964001	WASHER FLAT	AN960KDSL	EA	31161800	CREAR	NO CATALOGADO
199	4964001	WASHER FLAT	NAS1149C0332R	EA	31161800	1007831	5310-01-352-2752
200	4964001	WASHER FLAT	NAS1149D0332J	EA	31161800	1350657	5310-01-105-7241
201	4964001	WASHER FLAT	NAS1149DN416K	EA	31161800	1082445	5310-01-398-0345
202	4964001	WASHER FLAT	NAS1252-10L	EA	31161800	1178768	5310-00-819-5413
203	4964001	WASHER FLAT (EME)	70600-01708-101	EA	31161800	1239529	5310-01-458-6374
204	4964001	WASHER FLAT	NAS1149F0332P	EA	31161800	1003468	5310-01-554-2553
205	4964001	WASHER FLAT	NAS1149D0316K	EA	31161800	1004017	5310-01-352-9568
206	4964001	WASHER FLAT	NAS1149D0332K	EA	31161800	1004018	5310-01-352-9570
207	4964001	WASHER FLAT	NAS1149D0332P	EA	31161800	CREAR	5310-01-530-8882
208	4964001	WASHER FLAT	NAS1149C0332R	EA	31161800	1007831	5310-01-352-2752
209	4964001	WASHER FLAT	NAS1149DN616K	EA	31161800	1178744	5310-01-352-9563
210	4964001	WASHER FLAT	NAS1149D0363K	EA	31161800	1007851	5310-01-385-4624
211	4964001	WASHER FLAT	NAS1149C0363R	EA	31161800	1003446	5310-01-352-9575
212	4964001	WASHER FLAT	NAS1149DN832K	EA	31161800	1003931	5310-01-352-9562
213	4964001	WASHER FLAT	NAS1149F0363P	EA	31161800	1003456	5310-00-167-0818

.

214	4964001	WASHER LOCK	MS35338-43	EA	31161800	1003390	5310-00-045-3296
215	4964001	WASHER LOCK	MS35338-138	EA	31161800	1003738	5310-00-9933-8120
216	4964001	TEST JACK	M39024/10-03	EA	25173900	1006308	5935-00-702-4199
217	4964001	TEST JACK	M39024/10-04	EA	25173900	1088342	5935-00-261-6385
218	4964001	TEST JACK	M39024/10-05	EA	25173900	1088337	5935-00-204-7343
219	4964001	TEST JACK	M39024/10-06	EA	25173900	1088339	5935-00-813-5874
220	4964001	TEST JACK	M39024/10-07	EA	25173900	1088341	5935-00-776-4617
221	4964001	TEST JACK	M39024/10-08	EA	25173900	1010474	5935-00-169-9432
222	4964001	TEST JACK	M39024/10-09	EA	25173900	1088340	5935-00-931-1967
223	4964001	TEST JACK	M39024/10-01	EA	25173900	1088336	5935-00-001-2788
224	4964001	TEST JACK	M39024/10-02	EA	25173900	1010473	5935-00-702-4199
225	4964001	LAMP HOLDER	162-8430-0931-502	EA	25173900	CREAR	6210-00-717-2900
226	4964001	LAMP HOLDER	162-8430-0932-502	EA	25173900	1550054	6210-00-806-9421
227	4964001	LAMP HOLDER	162-8430-0933-502	EA	25173900	CREAR	6210-00-084-3920
228	4964001	LAMP HOLDER	162-8430-0934-502	EA	25173900	CREAR	6210-00-825-6286
229	4964001	LAMP HOLDER	162-8430-0935-502	EA	25173900	CREAR	6210-00-825-6286
230	4964001	LAMP HOLDER	162-8430-0936-502	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
231	4964001	LAMP HOLDER	162-8430-0937-502	EA	25173900	CREAR	6210-00-843-5609
232	4964001	LAMP HOLDER	LH74/1	EA	25173900	1319492	6210-00-809-4274
233	4964001	LENS	LC13RN2	EA	25173900	1319578	6210-00-978-8463
234	4964001	LENS	LC12GN2	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
235	4964001	LENS	LC13YN2	EA	25173900	1319570	6210-00-951-9983
236	4964001	SWITCH	MS24523-23	EA	39121633	1006184	5930-00-683-1629
237	4964001	SWITCH	MS24524-23	EA	39121633	1012230	5930-00-655-4241
238	4964001	SWITCH	MS24524-21	EA	39121633	1006176	5930-00-655-4248
239	4964001	SWITCH	MS24525-23	EA	39121633	1006179	5930-00-660-3954
240	4964001	SWITCH	MS24523-21	EA	39121633	1006181	5930-00-681-4727
241	4964001	LAMP	MS25237-327	EA	39101612	1192806	6240-00-155-7836
242	4964001	LAMP	M15098/11-002	EA	39101612	1088368	6240-00-723-3378
243	4964001	ELECTRICAL CONNECTOR RF	CNS922	EA	39121433	1571524	5935-01-580-8040
244	4964001	CABLE COAXIAL RF S70i	311501	MTS	39121433	CREAR	6145-01-586-3203
245	4964001	ELECTRICAL Connector ARINC With contact pins	M24308/2-14F	EA	39121433	1218355	5935-01-287-2297
246	4964001	DETACHABLE CONFIGURATION MODULE	9230-17003-01	EA	32151705	1230482	7025-01-687-9431
247	4964001	D-SUB STRAIGHT FEMALE 9 POS WITH CRIMP	614A0022	EA	39121409	CREAR	5975-00-519-9060
248	4964001	BACK Shell 9 POS EMI SLIDELOCK	3050-10081-01	EA	39121409	CREAR	NO CATALOGADO

NOTA: las siguientes abreviaturas en INGLÉS hacen referencia a las siguientes unidades de medida.

ESPAÑOL	INGLÉS
UNIDAD	EA
METROS	MTS

.

ADQUISICIÓN REPUESTOS AVIÓNICA UH60 Y BELL

DESCRIPCIÓN: REPUESTOS AVIÓNICA
Identificación del Activo Fijo:
Número del Activo Fijo:

CLASIFICADOR POR OBJETO DEL GASTO	NOMBRE CUENTA
A 02-02-01-004-009	EQUIPO DE TRANSPORTE

ITEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	PARTE NÚMERO	UNIDAD MEDIDA	UNSPSC	CÓDIGO MATERIAL SAP (OPCIONAL)	CÓDIGO OTAN NOC (OPCIONAL)
1	4964001	TERMINAL JUNTION MODULES, MOUNTING TRACKS, 10 POS	TJT701010	EA	25173900	CREAR	5975-00-009-0173
2	4964001	FEEDBACK MODULES, CONTACT SIZE 16/22, QTY 10 CONTACT	TJM122708	EA	25173900	CREAR	5940-01-243-6937
3	4964001	FEEDBACK MODULES, CONTACT SIZE 16/22, QTY 10 CONTACT	TJM122711	EA	25173900	CREAR	5940-01-243-6936
4	4964001	FEEDBACK MODULES, CONTACT SIZE 16/20, QTY 10 CONTACT	TJM120708	EA	25173900	CREAR	5940-01-243-6948
5	4964001	RECTANGULAR CONNECTOR, 10 CONTACTS, Size: 20	TJM120711	EA	25173900	CREAR	5940-01-243-6947
6	4964001	TERMINAL JUNTION MODULES, MOUNTING TRACKS, 2 POS	TJT701002	EA	25173900	CREAR	5975-01-257-3107
7	4964001	FEEDBACK POD TERMINAL JUNCTION MODULES, 8 CONTACTS, Size 14/16	TJM116702	EA	25173900	CREAR	5940-01-243-6950
8	4964001	GROUND MODULE, CONTACTS SIZE 16/22	TJG122701	EA	25173900	CREAR	5940-01-698-0077
9	4964001	TERMINAL JUNTION MODULES, FEEDBACK MOUNTING TRACKS, 5 Pos	TJT701005	EA	25173900	CREAR	5975-01-078-3542
10	4964001	TERMINAL BOARD (TERMINAL CON BARRERA 12 POSICIONES 600V, 30A	GE EB25B12	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
11	4964001	TERMINAL, PIDG R 26 – 24 AWG, #6 / M3.5 Stud, 3.51 mm.	53073	EA	25173900	1509730	5340-01-396-8445
12	4964001	PIDG CLOSED TERMINAL, 22 – 16 AWG, Stud Diameter, 0.145 in (3.68mm).	36150	EA	25173900	CREAR	5315-00-129-1927
13	4964001	END SPLICES (SPARE WIRE CAP RED)	324485	EA	25173900	1124897	5999-00-819-7149
14	4964001	CABLE 24 AWG (1000 FT)	M22759/16-24-9	FT	60104912	1006799	6145-01-057-8323
15	4964001	CABLE 22 AWG (1000 FT)	M22759/16-22-9	FT	60104912	1526955	6145-01-042-4622
16	4964001	CABLE 20 AWG (1000 FT)	M22759/16-20-9	FT	60104912	1568247	6145-01-042-4621
17	4964001	CABLE 18 AWG (1000 FT)	M22759/16-18-9	FT	60104912	1177026	6145-01-060-7863
18	4964001	CABLE 20 AWG, BLACK (1000 FT)	M22759/16-20-0	FT	60104912	CREAR	6145-01-057-9417
19	4964001	CABLE 20 AWG, RED(1000 FT)	M22759/16-20-2	FT	60104912	CREAR	6145-01-093-2559
20	4964001	ELECTRICAL CONTACT SOCKET, 22-26 AWG (MIL-DTL-39029) (100EA)	M39029/12-148	EA	25173900	CREAR	5999-01-131-1772
21	4964001	ELECTRICAL CONTACT SOCKET, 24 - 20 AWG (MIL-DTL-39029)	M39029/22-192	EA	25173900	CREAR	5999-01-471-3669
22	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT, 20 AWG (MIL-DTL-39029)	M39029/4-110	EA	25173900	1006724	5999-00-146-8592
23	4964001	ELECTRICAL CONTACT SOCKET , 20 AWG (MIL-DTL-39029)	M39029/5-115	EA	25173900	1006725	5999-00-172-8253
24	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT , 16 AWG (MIL-DTL-39029)	M39029/1-100	EA	25173900	1177095	5999-00-402-2563
25	4964001	ELECTRICAL PIN CONTACT , 20, 18, 16 AWG (MIL-DTL-39029)	M39029/4-111	EA	25173900	CREAR	5999-00-172-8254
26	4964001	ELECTRICAL CONTACT SOCKET 16-20 AWG CRIMP	M39029/5-116	EA	25173900	1119305	5999-01-045-3132
27	4964001	ELECTRICAL CONTACT SOCKET 22-28 AWG Size 22D Crimp Gold	M39029/56-348	EA	25173900	1119320	5999-00-320-7457
28	4964001	ELECTRICAL CONTACT SOCKET 20-24 AWG CRIMP	M39029/57-357	EA	25173900	1119314	5999-01-158-1562
29	4964001	ELECTRICAL CONTACT PIN 16-20 AWG CRIMP GOLD	M39029/1-101	EA	25173900	1006723	5999-00-137-5066
30	4964001	DIGITAL PANEL METER (250vac @ 5A or 30Vdc @ 5A)	DM3600U	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
31	4964001	DM4500F DIGITAL PANEL METER FOR PULSE AND FREQUENCY INPUTS	DM4500F	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
32	4964001	CONN DBL BANANA JACK TURRET, 15A	2269-2	EA	25173900	CREAR	5935-00-731-7381
33	4964001	VERSAFIT 3/64" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-101-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-787-2312
34	4964001	VERSAFIT 1/16" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-102-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-740-2972
35	4964001	VERSAFIT 3/32" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-103-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-819-9569
36	4964001	VERSAFIT 1/8" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-104-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-082-3942
37	4964001	VERSAFIT 3/16" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-105-9	FT	25173900	CREAR	5970-01-011-1936
38	4964001	VERSAFIT 1/4" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-106-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-814-2878

.

39	4964001	VERSAFIT 3/8" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-107-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-740-2971
40	4964001	VERSAFIT 1/2" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-108-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-082-3948
41	4964001	VERSAFIT 3/4" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-109-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-812-1360
42	4964001	VERSAFIT 1" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-110-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-822-2775
43	4964001	VERSAFIT 1-1/2" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-111-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-812-1358
44	4964001	VERSAFIT 2" 9-SP (Thermofit)	650-M23053/5-112-9	FT	25173900	CREAR	5970-00-834-9119
45	4964001	THERMOFIT RNF-100-3/64-BK-SP-01-ND, RNF-100-3/64-BK-SP	RNF-100-3/64-BK-SP 5052844058	MT	25173900	CREAR	5970-00-787-2310
46	4964001	THERMOFIT RNF-100-3/64-YO-SP	5052864031	MT	25173900	CREAR	5970-00-787-2313
47	4964001	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (1/8" XPF Expandable Sleeving) (50' Roll)	59152	Roll	25173900	CREAR	3930-21-903-3978
48	4964001	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (1/4" XPF Expandable Sleeving) (50' Roll)	59153	Roll	25173900	CREAR	5865-99-767-0446
49	4964001	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (3/8" XPF Expandable Sleeving) (50' Roll)	59154	Roll	25173900	CREAR	5970-01-651-8504
50	4964001	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (1/2" XPF Expandable Sleeving) (50' Roll)	59155	Roll	25173900	CREAR	5970-01-631-8242
51	4964001	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (3/4" XPF Expandable Sleeving) (50' Roll)	59156	Roll	25173900	CREAR	1680-01-670-6734
52	4964001	EXPANDABLE SLEEVE, BLACK/FLAME (1-1/4" XPF Expandable Sleeving) (50' Roll)	59157	Roll	25173900	CREAR	5970-01-442-1229
53	4964001	22 AWG SILVER COATED COPPER 1-CONDUCTOR WIRE, SHIELD (1000FT)	M27500-22SP1S23	FT	25173900	CREAR	6145-01-197-1619
54	4964001	CIRCULAR MIL SPEC CONNECTOR, STRAIGHT PLUG, SOCKET	MS3476W20-41S	EA	25173900	1006392	5935-01-108-8432
55	4964001	CONN CABLE CLAMP (CIRCULAR STRAIN)	M85049/52-1-20W	EA	25173900	1006467	5935-01-183-6491
56	4964001	MIL SPEC CONNECTOR	MS3470W20-41P	EA	25173900	1329945	5935-01-107-8851
57	4964001	NUTPLATE 3/4 SZ 20	M85049/95-20A	EA	25173900	CREAR	5935-01-336-2435
58	4964001	PIN ELECTRICAL CONTACT, Size 20	M39029/4-110	EA	25173900	CREAR	5999-00-146-8592
59	4964001	GENERAL PURPOSE MAINTENANCE KIT	DMC1149	KIT	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
60	4964001	CONNECTOR ACCESSORY	M85049/52S20W	EA	25173900	1551046	5935-01-333-4333
61	4964001	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR	MS3476W22-55S	EA	25173900	1006366	5935-01-104-2171
62	4964001	CONN CABLE CLAMP (CIRCULAR STRAIN)	M85049/52S22W	EA	25173900	1475134	5935-01-367-9369
63	4964001	MIL SPEC CONNECTOR	MS3472W22-55P	EA	25173900	1088351	5935-01-169-9999
64	4964001	CONNECTOR ACCESSORY, Adapters BACKSHELL	M85049/49-2-20W	EA	25173900	1571600	5935-01-201-2336
65	4964001	CIRCULAR SOCKET CONNECTOR, PLUG, 16-26, CABLE	MS3476W16-26S	EA	25173900	1329946	5935-01-106-3899
66	4964001	MIL SPEC CONNECTOR	MS3470W16-26P	EA	25173900	1550324	5935-01-108-7605
67	4964001	CONNECTOR ACCESSORY, Adapters BACKSHELL	M85049/49-2-18W	EA	25173900	1006480	5935-01-201-4467
68	4964001	CONNECTOR ACCESSORY, Adapters BACKSHELL	M85049/49-2-22W	EA	25173900	1571601	5935-01-201-3909
69	4964001	CONNECTOR	MS3472W24-61PX	EA	25173900	CREAR	5935-01-170-0006
70	4964001	CONNECTOR	MS3472W18-32P	EA	25173900	1483768	5935-01-092-2926
71	4964001	CONNECTOR	MS3470W22-55P	EA	25173900	1748678	5935-01-107-7309
72	4964001	RECEPT W/ FLANG	MS3470W22-55S	EA	25173900	CREAR	5935-01-092-2929
73	4964001	CONNECTOR	MS3472W14-19PX	EA	25173900	1098088	5935-01-176-7201
74	4964001	CONNECTOR MIL SPEC	MS3470W12-10P	EA	25173900	1551121	5935-01-107-7311
75	4964001	CONNECTOR MIL SPEC	MS3476W12-10P	EA	25173900	1006380	5935-01-107-8811
76	4964001	CONNECTOR CABLE CLAMP	M85049/52S12W	EA	25173900	1551042	5935-01-291-4077
77	4964001	CONNECTOR MIL SPEC	MS3470W16-26P	EA	25173900	1550324	5935-01-108-7605
78	4964001	CONNECTOR CABLE CLAMP	M85049/52-1-16W	EA	25173900	1006450	5935-01-171-1966
79	4964001	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR	MS3476W20-39S	EA	25173900	1013540	5935-01-076-9463
80	4964001	CONNECTOR ACCESSORY	M85049/52-1-20W	EA	25173900	1006467	5935-01-183-6491
81	4964001	CONNECTOR MIL SPEC	MS3472W24-61P	EA	25173900	CREAR	5935-01-110-7047
82	4964001	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR	MS3475W24-61S	EA	25173900	CREAR	5935-01-127-2085
83	4964001	CONNECTOR ACCESSORY	M85049/52S24W	EA	25173900	1475135	5935-01-393-1439
84	4964001	NUTPLATE 3/4 SZ 24	M85049/95-24A	EA	25173900	CREAR	5935-01-417-3734
85	4964001	CONNECTOR ACCESSORY	MS3417-24A	EA	25173900	CREAR	5935-01-107-7387
86	4964001	MIL SPEC SOCKET CONNECTOR	MS3106A20-29S	EA	25173900	CREAR	5935-01-036-1285
87	4964001	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR, 61#20 STRAIGHT PLUG	MS3416W24-61S	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
88	4964001	CONNECTOR ACCESSORY	M85049/52-1-12W	EA	25173900	1006470	5935-01-184-7198
89	4964001	CIRCULAR MIL SPEC SOCKET CONNECTOR	MS3476W22-55S	EA	25173900	1006366	5935-01-104-2171
90	4964001	CONNECTOR CABLE CLAMP	M85049/52-1-22W	EA	25173900	1006453	5935-01-172-8574

.

91	4964001	CIRCULAR MIL SPEC CONNECTOR MB 41C 41#20 STRAIGHT PLUG, PIN	MS3476W20-41P	EA	25173900	CREAR	5935-01-108-4478
92	4964001	CONNECTOR CABLE CLAMP	M85049/49-2-20W	EA	25173900	CREAR	5935-01-201-2336
93	4964001	CIRCULAR MIL SPEC CONNECTOR 39P SZ 20 PLUG CABLE MOUNT SOCKET	MS3476W20-39SW	EA	25173900	CREAR	5935-01-109-3792
94	4964001	BACKSHELL GRMT NUT ST CAD SZ 22	M85049/31-22W	EA	25173900	1483729	5935-01-188-6979
95	4964001	CIRCULAR MIL MB 61C 61#20 WALL MT PIN RECEPT W/ FLANGE	MS3470W24-61P	EA	25173900	CREAR	5935-01-116-3640
96	4964001	CIRCULAR MIL MB 61C 61#20 STRAIGHT PLUG, PIN	654-MS3476L24-61P	EA	25173900	CREAR	5935-00-415-5402
97	4964001	CIRCULAR MIL SPEC ADAPTER CLAMP	654-MS3057-10A	EA	25173900	CREAR	5935-00-809-0786
98	4964001	CONN CAB CLAMP SZ16 15/16-20	523-85049/49-2-16W	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
99	4964001	CIRCULAR MIL SPEC CONNECTOR MB 39C 37#20, 2#16 SKT RECEPT W/ FLANGE	654-MS3470L20-39S	EA	25173900	CREAR	5935-01-033-3521
100	4964001	CONNECTOR CIRCULAR MIL SPEC MB 61C 61#20 STRAIGHT PLUG, PIN	654-MS3476W24-61P	EA	25173900	CREAR	5935-01-098-9998
101	4964001	ADAPTER BACKSHELL SR ST OD CAD SIZE 24	523-M85049/52-1-24W	EA	25173900	CREAR	5935-01-174-3669
102	4964001	CONNECTOR MIL SPEC MB 61C 61#20 STRAIGHT PLUG, SOCKET	MS3476W24-61S	EA	25173900	1006390	5935-01-108-7590
103	4964001	RECTIFIER DIODE, SCHOTTKY	SS36	EA	25173900	CREAR	5961-01-642-3646
104	4964001	CONN BANANA JACK TURRET BLACK	501-1078-ND	EA	25173900	CREAR	5935-00-759-5117
105	4964001	CONN BANANA JACK TURRET BROWN	501-1079-ND	EA	25173900	CREAR	5935-00-759-5118
106	4964001	CONN BANANA JACK TURRET RED	501-1080-ND	EA	25173900	CREAR	5935-00-759-5119
107	4964001	CONN BANANA JACK TURRET GREEN	501-1083-ND	EA	25173900	CREAR	5935-00-759-5120
108	4964001	CONN BANANA JACK TURRET WHITE	501-1087-ND	EA	25173900	CREAR	5935-00-759-5123
109	4964001	NOMEX/META-ARAMID LACING TAPE SIZE 2, FIN C.	A-A-52084D-C-2 NATURAL	ROLL	25173900	CREAR	4020-01-208-7645
110	4964001	VBP-14 RELAY 10A 300V VCP ELECTRIC, VBP-14 BASE CON FRENO PARA BORNERA	VRPL14-VBP-14	KIT	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
111	4964001	ELECTRICAL CONTACT, Size 16-20 AWG PIN.	M39029/1-101	EA	25173900	1006723	5999-00-137-5066
112	4964001	ELECTRICAL CONTACT, Size 16-22 AWG PIN.	M39029/1-100	EA	25173900	1177095	5999-00-402-2563
113	4964001	PRINTABLE HEAT SHRINK TUBING, INSIDE DIAMETER 3/32 (0.093"), Pack Size 50 m.	TMS-CT-50M-3/32-OUT-4	ROLL	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
114	4964001	PRINTABLE HEAT SHRINK TUBING, INSIDE DIAMETER 3/32 (0.093"), Pack Size 50 m.	TMS-CT-50M-3/32-OUT-9	ROLL	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
115	4964001	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 3/32 (0.093"), Pack Size 1000 pc.	TMS-SCE-3/32-2.0-4	Pack	25173900	CREAR	5970-01-474-0558
116	4964001	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 3/32 (0.093"), Pack Size 1000 pc.	TMS-SCE-2X-1K-3/32-4	Pack	25173900	CREAR	NO CATALOGADO
117	4964001	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 1/8 (0.125"), Pack Size 250 pc.	TMS-SCE-1/8-2.0-4	Pack	25173900	CREAR	5970-01-406-3231
118	4964001	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 3/16 (0.187"), Pack Size 250 pc.	TMS-SCE-3/16-2.0-4	Pack	25173900	CREAR	5970-01-499-3886
119	4964001	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 1/4 (0.250"), Pack Size 250 pc.	TMS-SCE-1/4-2.0-4	Pack	25173900	CREAR	5970-01-423-2083
120	4964001	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 3/8 (0.250"), Pack Size 250 pc.	TMS-SCE-3/8-2.0-4	Pack	25173900	CREAR	5970-01-381-2459
121	4964001	PRINTABLE TUBING, HEAT SHRINK, 1/2 (0.500"), Pack Size 250 pc.	TMS-SCE-1/2-2.0-4	Pack	25173900	CREAR	5970-01-423-2092
122	4964001	SOCKET JUNCTION MODULE, Contact Qty 20 , Size 22.	M81714/60-22-05	EA	25173900	CREAR	5940-01-084-0976
123	4964001	SOCKET JUNCTION MODULE, Contact Qty 12, Size 20.	M81714/60-20-04	EA	25173900	1550419	5940-01-356-1169
124	4964001	SOCKET JUNTION MODULE MOUNTING TRACK 15POS	M81714/67-15	EA	25173900	CREAR	5940-01-436-6700
125	4964001	EXTRACTION, REMOVAL & INSERTION TOOLS PLASTIC, Contact Size 22	M81969/14-01	EA	25173900	1017756	5120-00-018-0575
126	4964001	METAL-PROBE UNWIRED OR BROKEN CONTACT REMOVAL TOOL, Size 20	M81969/14-10	EA	25173900	1521905	5120-01-330-3822
127	4964001	DUAL TINE MODULE REMOVAL TOOL	M81714/69-02	EA	25173900	1757962	5120-01-479-3478
128	4964001	SOCKET GROUND MODULE, Contact Qty 12, Size 20/20.	M81714/63-20F	EA	25173900	1551020	5940-01-436-8644
129	4964001	FILTER TYPE 2JX51, 1.5A, 400VDC, 115VAC-400Hz	TYPE 2JX51	EA	25173900	CREAR	2940-01-106-3610
130	4964001	FILTER TYPE 2JX48, 2AMPS, 100VDC, 115VAC-400Hz	TYPE 2JX48	EA	25173900	CREAR	5915-00-525-2709

.

131	4964001	CABLE SHIELDED Type 22 AWG: MIL-DTL-27500, Color White (-9)	M27500-22SP1S23	FT	25173900	1088416	6145-01-197-1619
132	4964001	CABLE SHIELDED Type 20 AWG: MIL-DTL-27500, Color White (-9)	M27500-20SP1S23	FT	25173900	1088415	6145-01-191-3333
133	4964001	USB-MA4-2D8 MODULE WITH ACCESSORIES AND HTKCAB-AUX01 CABLE	USB-MA4-2D8-AFINV	EA	25173900	CREAR	NO CATALOGADO

NOTA: las siguientes abreviaturas en INGLÉS hacen referencia a las siguientes unidades de medida.

ESPAÑOL	INGLÉS
UNIDAD	EA
PIES	FT
METROS	MTS
ROLLO	ROLL
CONJUNTO	KIT
PAQUETE	PACK

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO.

ÍTEM	ESPECIFICACIÓN	DESCRIPCIÓN
1	CONDICIÓN PARA LA COMPRA DE COMPONENTES	I.) Que todos los repuestos, partes o piezas requeridas para el presente proceso, serán obligatorios para el contratista y tendrán las siguientes condiciones: Deben estar en condición “Nuevo” y del fabricante en original. (O.E.M-Original Equipment Manufacturer) Los números de parte deben corresponder con los descritos en los manuales técnicos de partes de las aeronaves UH60L y HUEY II. II) Entregar cada uno de los repuestos con los documentos pertinentes donde se especifique la autenticidad y calidad incluyendo certificados de conformidad y cualquier otra documentación requerida por las autoridades de aviación, entendiéndose como adicionales requeridos para garantizar su aeronavegabilidad donde acredite esta condición III) Devolución por defecto de compra: En caso de que se detecte un defecto en un repuesto, el contratista se compromete a aceptar la devolución requerida por la novedad encontrada sin costo adicional para esta entidad, en un tiempo no mayor a 10 días hábiles. IV) Para aquellos ítems que por alguna razón requieran ser importados, el contratista asumirá los costos en su totalidad referentes a fletes, aranceles, seguros, transporte, diferencial cambiario y otros adicionales que surjan con ocasión del mismo. NOTA 1: Si se entrega un repuesto incorrecto por error del proveedor, el contratista se compromete a coordinar la devolución y a enviar el repuesto correcto sin cargo adicional para el comprador. en un tiempo no mayor a 10 días hábiles.
2	TRAZABILIDAD	Entregar el certificado de aprobación de aeronavegabilidad en original, forma FAA 8130-3, el certificado de conformidad expedido por la casa fabricante del repuesto y factura de compra (INVOIX). Entregar certificado de conformidad en original donde se especifique el nombre del repuesto, parte número (P/N), national stock number (NSN), condición del componente

.

		(NEW).
3	**ASPECTOS DE SEGURIDAD PARA SU ALMACENAMIENTO**	El oferente junto con la oferta entregará documento suscrito por el Representante Legal en el cual, se compromete en caso de ser adjudicatario a: 1. Entregar los repuestos adquiridos en su respectivo contenedor, cajas o bolsas antiestáticas aplicables en perfectas condiciones de preservación, de acuerdo a las especificaciones del OEM. 2. Indicadores y absorbentes de humedad vigentes conforme a las especificaciones técnicas exigidas por el OEM. 3. Rotular para efectos de control del depósito al momento de la recepción donde especifiquen lo siguiente: - Destinatario (Ejército Nacional -División de Aviación Asalto Aéreo - Batallón de Abastecimientos y Servicios para la Aviación) - Empresa de donde proceden los elementos al interior del contenedor. - Número del contrato al cual pertenecen los elementos al interior del contenedor. - Cumplir con los protocolos de bioseguridad al momento de la entrega y recepción del material.
4	**CRONOGRAMA DE ENTREGAS**	Al momento de suscribir el acta de inicio, el contratista entregara al supervisor el cronograma de entregables de los bienes asegurando que estos se cumplan dentro del plazo de ejecución establecido en el contrato. En caso de cualquier eventualidad que se presente y requiera modificar el cronograma de entregables, deberá ser informado de manera inmediata al supervisor, quien tomara las medidas pertinentes con el contratista para superar cualquier situación que impida la ejecución del contrato de manera satisfactoria.

PONDERABLES: NO OFRECE

PARÁGRAFO PRIMERO: RESPONSABILIDAD: El CONTRATISTA cumplirá el objeto del contrato con M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, libre de limitaciones. En caso de que el CONTRATISTA incumpla lo previsto en esta cláusula, el M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN se reserva la facultad de rechazar los bienes y/o servicios. y de imponer las sanciones pertinentes que más adelante se establecen y convienen.

CLÁUSULA SEXTA - PLAZO DE EJECUCIÓN, **LUGAR DE EJECUCION**: El plazo de ejecución para el presente contrato, será a partir del cumplimiento de los requisitos establecidos en el artículo 41 de la ley 80 de 1993 en concordancia con el artículo 2 de la ley 1150 del 2007 **hasta el diez (10) de diciembre de 2025.**

Para la ejecución se requiere:

a. Aprobación de la garantía por el MDN -EJERCITO NACIONAL-CENAC AVIACIÓN, ordenador del gasto
b. Realización del registro presupuestal
c. La acreditación de que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales de conformidad con el ART41 de la ley 80 de 1993, en armonía con lo dispuesto por el ART 23 de la ley 1150 de 2007.

LUGAR DE EJECUCIÓN:

Lugar de entrega para el contrato en pesos colombianos: La recepción de los bienes será en las instalaciones del Batallón de Abastecimientos y Servicios para la Aviación, en el Centro Logístico de Aviación Ejército (CLAVE), ubicado en el FUERTE MILITAR DE TOLEMAIDA - Cantón de Aviación, Nilo (Cundinamarca), bajo la inspección del almacenista

.

general aeronáutico o quien haga sus veces, con el propósito de hacer entradas por el Almacén General del Batallón de Abastecimientos y Servicios para la Aviación.

Lugar de entrega para el contrato en moneda extranjera: Los bienes serán entregados por el contratista al Ejército Nacional en término INCOTERMS DPU (Delivered at place unloaded), en el Depósito Aduanero Aeronáutico, Ejército Nacional con código 3381, ubicado en Aeropuerto el Dorado, entrada 6 nueva zona de aviación, para efecto de nacionalización. Una vez nacionalizado el contratista deberá entregar en el Batallón de Abastecimientos y Servicios para la Aviación del Ejército en el Centro Logístico de Aviación Ejército, ubicado en el FUERTE MILITAR DE TOLEMAIDA - Cantón Aviación, Nilo Cundinamarca, bajo la inspección del almacenista general aeronáutico o quien haga sus veces con el propósito de hacer entradas por el Almacén General del Batallón de Abastecimientos y Servicios para la Aviación, sin perjuicio de que se lleven a cabo las verificaciones del material, de acuerdo a lo establecido en el concepto de comercio exterior, publicado en los documentos del proceso.

CLÁUSULA SÉPTIMA- VIGENCIA: La vigencia del contrato se extenderá por el término de ejecución y cuatro (4) meses más (trámites administrativos para la liquidación).

CLÁUSULA OCTAVA. GARANTÍA TÉCNICA Y TERMINO DE RESPUESTA. GARANTÍA TÉCNICA

El proponente junto con la oferta deberá anexar por escrito y en documento independiente la garantía técnica que cubra los siguientes aspectos:

La garantía mínima requerida en este proceso debe cumplir con los siguientes requisitos:

1. Que ampare la calidad de los repuestos suministrados en condición de nuevos, en el objeto del presente proceso, con documentación de trazabilidad original forma 8130-3, certificado de conformidad y factura de compra (invoix).
2. Que ampare el cumplimiento estricto de las condiciones técnicas de los repuestos a adquirir, responsabilizándose de los reclamos por cualquier defecto de calidad.
3. Que los repuestos suministrados objeto del presente proceso, tendrán una garantía de dos (02) años, contados a partir de la suscripción del acta de recibo a satisfacción por parte del supervisor del contrato.
4. Que el contratista asumirá la totalidad de los costos para aquellos repuestos que como resultado de una reclamación por garantía deban ser exportados e importados nuevamente al país, sin que esto sea adicional a lo estipulado en el contrato, así mismo el contratista se hará responsable del 100 % de repuestos que en el momento de trasladarse fuera de la guarnición militar se encuentren bajo su custodia.

TERMINO DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA TÉCNICA

Si se presentase alguna reclamación por defectos de fabricación, daños o alguna de las situaciones descritas en la garantía técnica, el contratista se comprometerá a reemplazar por nuevos los repuestos en garantía en un tiempo no mayor a 10 días hábiles, a partir de la notificación que efectué el supervisor del contrato por escrito. En el caso de garantías en el exterior en un tiempo no mayor a 15 días hábiles. La respuesta de la notificación no debe exceder un tiempo mayor a 48 horas, sin afectar en todo caso la disponibilidad de los repuestos.

NOTA: Los términos de garantía técnica y el tiempo de respuesta de la misma, deberán ser aportados en documento independiente debidamente suscrito por el oferente. Este documento debe aportarse junto con la oferta presentada.

CLÁUSULA NOVENA- GARANTÍA ÚNICA: El contratista deberá constituir la siguiente garantía única de cumplimiento dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato:

TIPO DE RIESGO	GARANTÍAS EXIGIBLES

.

CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO:	Su cuantía será equivalente al treinta (30%) del valor del contrato y cubrirá el plazo de ejecución del contrato y seis (06) meses más.
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES:	Su cuantía será equivalente al treinta (30%) del valor del contrato y cubrirá el plazo de ejecución del contrato y dos (2) años más.

** *El contratista garantizará que la garantía de cumplimiento del contrato tendrá una vigencia mínima hasta la liquidación del contrato.*

Nota: En el evento que surjan modificaciones al contrato, el contratista deberá ajustar las garantías exigidas.

ALCANCE DE LOS AMPAROS Y DE LA GARANTÍA: EN LA GARANTÍA DEBE CONSTAR QUE SE AMPARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, EL PAGO DE LAS MULTAS Y DE LA PENAL PECUNIARIA CONVENIDAS, ASÍ COMO TAMBIÉN DEBERÁ CONSTAR QUE SE RENUNCIA AL BENEFICIO DE EXCUSIÓN Y SE CONSAGRARÁ LA DIRECCIÓN FÍSICA Y ELECTRÓNICA PARA NOTIFICACIONES JUDICIALES Y SE SEÑALARÁ LA ACEPTACIÓN DEL GARANTE DE RECIBIR NOTIFICACIONES POR MEDIOS ELECTRÓNICOS.

En todo caso el contratista deberá reponer la garantía cuando el valor de la misma se vea afectada por razón de siniestros, dentro de los cinco (05) días calendario siguiente a la ejecutoria del acto o sentencia que así lo declare. Tratándose de pólizas no expirará por falta de pago de la prima o revocatoria unilateral.

SANCIÓN POR FALTA DE GARANTÍA: Si el contratista se negare a constituir la Garantía Única en los términos, cuantía y duración establecidos en esta cláusula, el M.D.N – EJÉRCITO NACIONAL –CENAC AVIACIÓN podrá aplicar las sanciones contractuales a que haya lugar. Las vigencias de todos los amparos deberán ajustarse a las fechas del contrato y de la terminación del plazo de ejecución del mismo, según sea el caso. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al CONTRATISTA de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN. El CONTRATISTA deberá mantener vigente las garantías, amparos y pólizas a que se refiere esta cláusula y serán de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se impongan. Si el CONTRATISTA no modifica las garantías, éstas podrán variarse por el garante a petición del MDN EJÉRCITO NACIONAL - CENAC AVIACIÓN y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al MDN- EJÉRCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el MDN- Ejército Nacional – CENAC AVIACIÓN asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista.

Estos mecanismos de cobertura son requeridos por el MDN - Ejército Nacional - CENAC AVIACIÓN teniendo en cuenta que el objeto de las mismas sirve para respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surgen a cargo del contratista frente a la administración y /o terceros, por razón de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

Las vigencias de todos los amparos deberán ajustarse a las fechas de suscripción del contrato, y de la terminación del plazo de duración del mismo, según sea el caso. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al CONTRATISTA de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la autorización expresa del MDN – EJERCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN.

El CONTRATISTA deberá mantener vigente las garantías, amparos y pólizas a que se refiere esta cláusula y serán de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se impongan. Si el CONTRATISTA no modifica las garantías, éstas podrán variarse por la aseguradora o banco a petición del MDN- EJÉRCITO NACIONAL CENAC

.

AVIACIÓN y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al MDN EJERCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el MDN- Ejército Nacional asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista.

Si el CONTRATISTA se negare a constituir la garantía única, así como no otorgarla en los términos, cuantía y duración establecidos en esta cláusula, el CONTRATISTA podrá declarar la caducidad del presente contrato. PARÁGRAFO TERCERO: La garantía no expirarán por falta de pago de la prima o revocatoria unilateral. PARÁGRAFO CUARTO: El contratista se obliga para con el CONTRATANTE a mantener vigente la garantía única hasta la liquidación del contrato. PARÁGRAFO QUINTO – PERJUICIOS A TERCEROS: El CONTRATISTA será exclusivamente responsable de todo daño o perjuicio que cause directa o indirectamente a terceros, por acción inapropiada, negligencia u omisión de su parte o de alguno de sus trabajadores, en las labores relacionadas con el contrato o en acciones complementarias.

LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO CUBRIRÁ LOS PERJUICIOS CAUSADOS A LA ENTIDAD ESTATAL COMO CONSECUENCIA DE LA CONDUCTA DOLOSA O CULPOSA, O DE LA RESPONSABILIDAD IMPUTABLE A LOS PARTICULARES, DERIVADOS DE UN PROCESO DE RESPONSABILIDAD FISCAL, SIEMPRE Y CUANDO ESOS PERJUICIOS DERIVEN DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES SURGIDAS DEL CONTRATO AMPARADO POR LA GARANTÍA.

RESTABLECIMIENTO O AMPLIACIÓN DE LA GARANTÍA

De acuerdo a lo estipulado en el artículo 2.2.1.2.3.1.18 del Decreto 1082 de 2015 cuando el contratista incumpla su obligación de obtenerla, ampliarla o adicionarla deberá restablecerla a más tardar dentro de los cinco (5) días calendario siguiente al requerimiento efectuado por el Ordenador del Gasto o Competente Contractual. En su defecto, la administración se reserva el derecho de solicitar unilateralmente al garante el restablecimiento de la garantía única establecida, aspecto que deberá ser previamente consignado en el contrato.
El contratista deberá mantener indemne al MDN-EJÉRCITO NACIONAL- CENAC AVIACIÓN, de cualquier reclamación proveniente de terceros que tenga como causa las actuaciones propias de éste, y que se originen como consecuencia de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.

El CONTRATISTA deberá mantener vigente las garantías, amparos y pólizas a que se refiere esta cláusula y serán de su cargo el pago de todas las primas y demás erogaciones de constitución, mantenimiento y restablecimiento inmediato de su monto, cada vez que se disminuya o agote por razón de las sanciones que se impongan.

Si el CONTRATISTA no modifica las garantías, éstas podrán variarse por la aseguradora o banco a petición PRESENTACIÓN del MDN EJÉRCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN y a cuenta del CONTRATISTA quien por la firma del contrato que se le adjudique autoriza expresamente al MDN- EJÉRCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN, para retener y descontar los valores respectivos de los saldos que hubiere a su favor, sin que por ello se entienda que el MDN- Ejército Nacional – CENAC AVIACIÓN, asume la responsabilidad de la ampliación de los amparos y pago de las primas, los cuales son responsabilidad del contratista.

En la Garantía debe quedar expresamente consignado que se ampara el cumplimiento del contrato, el pago de las multas y de la penal pecuniaria convenidas. Así mismo deberá constar que la aseguradora renuncia al beneficio de excusión.

Estos mecanismos de cobertura son requeridos por el MDN-Ejército Nacional, teniendo en cuenta que el objeto de las mismas, sirven para respaldar el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones que surgen a cargo del contratista frente a la administración y /o terceros, por razón de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.
Adicionalmente en la póliza deberá constar que la aseguradora renuncia al beneficio de excusión, así mismo que ampara las multas y cláusula penal convenida.

Las vigencias de todos los amparos deberán iniciar desde la fecha de constitución de la garantía. El hecho de la constitución de estos amparos no exonera al CONTRATISTA de las responsabilidades legales en relación con los riesgos asegurados. Dentro de los términos estipulados en el contrato, ninguno de los amparos otorgados podrá ser cancelado o modificado sin la

autorización expresa del MDN – EJÉRCITO NACIONAL- CENAC AVIACIÓN.

CLÁUSULA DECIMA. - AVISOS Y NOTIFICACIONES: Todas las comunicaciones que se requieran en desarrollo del contrato se presentarán por escrito, directamente, o por correo certificado así: las que deba realizar el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL se remitirán a la dirección: Calle 22 J No. 97-44 Teléfono: 2981992 – 2989862, Celular: 3163017487 fax 2989862 Correo electrónico: contratos2@desvareaereo.com y contratos@desvareaereo.com las que deba realizar el CONTRATISTA las remitirá por escrito directamente al M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN- Aeropuerto el Dorado puerta No. 6 vía CATAM, Hangar 19, Nueva zona de Aviación, E-mail: cenacaviacionejercito@gmail.com

PARÁGRAFO: El contratista autoriza el envío de notificaciones a través del medio electrónico señalado en el contrato y en los términos del artículo 56 de la Ley 1437 de 2011.

CLÁUSULA DECIMA PRIMERA. - SANCIONES: Las partes convienen en establecer las siguientes formas de sancionar el incumplimiento de las obligaciones recíprocamente adquiridas en virtud del contrato. Previo agotamiento del debido proceso establecido en el artículo 17 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con lo preceptuado en el artículo 86 de la ley 1474 de 2011, para la imposición de multas por parte de la Administración así: A) En el evento de presentarse retardo en la entrega de los bienes y/o servicios, de conformidad con lo previsto en la cláusula del plazo de ejecución del contrato y con el fin de que el CONTRATISTA cumpla debidamente la ejecución del contrato, se impondrán multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor del bien, servicio y obra dejado de entregar y/o prestar por cada día de retardo y hasta por un plazo máximo de quince (15) días calendario en calidad de sanción por el simple hecho del incumplimiento. Esta sanción se impondrá conforme a la Ley. b) En el evento de presentarse devolución del bien y/o el servicio, por no cumplir el mismo con las especificaciones técnicas del contrato, retrasando la entrega del mismo, se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor de los bienes y/o servicios, dejados de entregar y/o prestar, por cada día de retardo y hasta por un plazo máximo de 15 días. c) En el evento de que el contratista no desarrolle a tiempo las actividades señaladas en el cronograma que acompaña la oferta y demás obligaciones contractuales, se impondrán multas, cuyo valor se liquidará con base en el cero punto cinco por ciento (0.5%) del valor del ítem y/o bien cuya actividad no se haya desarrollado por cada día de retardo en la actividad y hasta por un plazo máximo de quince (15) días calendario en calidad de sanción. d) La Entidad podrá declarar el incumplimiento del contrato con las consecuencias contempladas en el Art. 17 de la Ley 1150 de 2007 y cuando no sean satisfechas cualquiera de las obligaciones a cargo del contratista.

PARÁGRAFO PRIMERO: **PAGO DE LAS MULTAS**: El pago de las multas a que se refiere esta cláusula podrá exigirse por la vía ejecutiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, podrá descontarse de los saldos pendientes a favor del contratista y se tendrá en cuenta al momento de su liquidación. Para tal efecto EL CONTRATISTA autoriza al MDN – EJÉRCITO NACIONAL para hacer los descuentos correspondientes.

PARÁGRAFO SEGUNDO: **EXTENSIÓN PARA LAS DEMÁS OBLIGACIONES CONTRACTUALES:** Esta sanción puede hacerse efectiva por parte del M. D. N. - EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, no sólo para la obligación de entregar los bienes y/o servicios, sino para las demás obligaciones contractuales, especialmente si se trata de la obligación por parte del CONTRATISTA de suscribir las adiciones y/o modificaciones acordadas o cualquier otro acuerdo que conste en documento y que se perfeccione con la suscripción del mismo por las partes aquí involucradas.

PARÁGRAFO TERCERO: DEBIDO PROCESO: Durante la ejecución del contrato, el MDN- EJÉRCITO NACIONAL-CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, podrá hacer uso de las acciones sancionatorias previstas en el contrato, las cuales se adelantarán respetando el derecho al debido proceso consagrado en el Artículo 29 de la Constitución Política y en cumplimiento del procedimiento regulado en el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011. En todo caso, el MDN- EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, en el proceso sancionatorio que se adelante, brindará todas las garantías constitucionales y legales al CONTRATISTA para que ejercite su derecho a la defensa en audiencia y tenga la oportunidad de exponer las razones y/o motivos sobre los hechos generadores de la afectación de la ejecución contractual. En ningún caso procederá la imposición de sanción sin haberse brindado la oportunidad al CONTRATISTA de explicar las causas que impiden la ejecución normal y

oportuna del contrato.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA.- PENAL PECUNIARIA: El incumplimiento de las obligaciones surgidas en virtud de la ejecución de este contrato serán sancionadas pecuniariamente previo agotamiento del debido proceso establecido en el artículo 17 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con el artículo 86 de la Ley 1474 de 2011, de conformidad con las siguientes estipulaciones: a) Si el incumplimiento es total y/o se declara la terminación o caducidad del contrato, **EL CONTRATISTA** pagará a título de cláusula penal, una suma equivalente al 30 % del valor correspondiente a la parte que se dejó de cumplir o al valor total del contrato, según el caso. b) Si el incumplimiento es parcial por parte del **CONTRATISTA**, éste reconocerá y pagará al **CONTRATANTE**, una suma equivalente al 0.5% del valor del contrato por cada día de retardo en el cumplimiento de la respectiva obligación, sin sobrepasar quince (15) días calendario, caso en el cual se procederá la declaratoria de incumplimiento definitivo. **PARÁGRAFO PRIMERO**: EL CONTRATISTA autoriza a LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN a deducir la suma resultante de la cláusula penal del valor del contrato. **PARÁGRAFO SEGUNDO**: Con el pago de la pena, no se entiende extinguida la obligación principal, al tenor de lo dispuesto en el artículo 1594 del Código Civil. **PARÁGRAFO TERCERO**: Cuando el monto de los perjuicios supere la tasación acordada en esta cláusula, El M.D.N -EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN se reserva el derecho de reclamar por vía judicial el pago del valor no cubierto. **PARÁGRAFO CUARTO:** El pago de la pena pecuniaria a que se refiere esta cláusula podrá exigirse por la vía ejecutiva. Si dicho pago no se hubiere efectuado durante el término de duración del contrato, sobre los saldos pendientes a favor del **CONTRATISTA** se tendrá en cuenta al momento de la liquidación y desde ya el CONTRATISTA autoriza su descuento.

PARÁGRAFO QUINTO: **RECURSOS INGRESAN AL TESORO NACIONAL**: El valor de las sanciones por retardo y de la Cláusula Penal Pecuniaria a que se refiere tanto la cláusula de sanciones, como esta, ingresará al Tesoro Nacional, a través de la Tesorería Principal del Comando del Ejército.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCERA.- PROCEDIMIENTO PARA LA IMPOSICIÓN DE MULTAS, SANCIONES Y DECLARATORIAS DE INCUMPLIMIENTO: De conformidad con el Artículo 29 de la Constitución Política de Colombia y en cumplimiento del procedimiento regulado en el Artículo 86 de la Ley 1474 de 2011: Las entidades sometidas al Estatuto General de Contratación de la Administración Pública podrán declarar el incumplimiento, cuantificando los perjuicios del mismo, imponer las multas y sanciones pactadas en el contrato, y hacer efectiva la cláusula penal. Para tal efecto observarán el siguiente procedimiento: **A)**. Evidenciado un posible incumplimiento de las obligaciones a cargo del contratista, la entidad pública lo citará a audiencia para debatir lo ocurrido. En la citación, hará mención expresa y detallada de los hechos que la soportan, acompañando el informe de interventoría o de supervisión en el que se sustente la actuación y enunciará las normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. En la misma se establecerá el lugar, fecha y hora para la realización de la audiencia, la que podrá tener lugar a la mayor brevedad posible, atendida la naturaleza del contrato y la periodicidad establecida para el cumplimiento de las obligaciones contractuales. En el evento en que la garantía de cumplimiento consista en póliza de seguros, el garante será citado de la misma manera. **B)**. En desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado presentará las circunstancias de hecho que motivan la actuación, enunciará las posibles normas o cláusulas posiblemente violadas y las consecuencias que podrían derivarse para el contratista en desarrollo de la actuación. Acto seguido se concederá el uso de la palabra al representante legal del contratista o a quien lo represente, y al garante, para que presenten sus descargos, en desarrollo de lo cual podrá rendir las explicaciones del caso, aportar pruebas y controvertir las presentadas por la entidad. **C)**. Hecho lo precedente, mediante resolución motivada en la que se consigne lo ocurrido en desarrollo de la audiencia y la cual se entenderá notificada en dicho acto público, la entidad procederá a decidir sobre la imposición o no de la multa, sanción o declaratoria de incumplimiento. Contra la decisión así proferida sólo procede el recurso de reposición que se interpondrá, sustentará y decidirá en la misma audiencia. La decisión sobre el recurso se entenderá notificada en la misma audiencia. **D)**. En cualquier momento del desarrollo de la audiencia, el jefe de la entidad o su delegado, podrá suspender la audiencia cuando de oficio o a petición de parte, ello resulte en su criterio necesario para allegar o practicar pruebas que estime conducentes y pertinentes, o cuando por cualquier otra razón debidamente sustentada, ello resulte necesario para el correcto desarrollo de la actuación administrativa. En todo caso al adoptar la decisión, se señalará fecha y hora para reanudar la audiencia. La entidad podrá dar por terminado el procedimiento en cualquier momento, si por algún medio tiene conocimiento de la cesación de situación de incumplimiento. **E)**. En ningún caso procederá la imposición de sanción sin haberse brindado la oportunidad al Contratista de explicar las causas que impiden la ejecución normal y oportuna del contrato. En todo caso no serán oponibles por parte del asegurador las excepciones o defensas provenientes de la conducta del tomador del seguro, en

especial las derivadas de las inexactitudes o reticencias en que éste hubiere incurrido con ocasión de la contratación del seguro ni, en general, cualesquiera otras excepciones que posea el asegurador en contra del contratista**.**

CLÁUSULA DÉCIMA CUARTA - SUJECIÓN A LA LEY COLOMBIANA: Para cualquier efecto que dé lugar al incumplimiento del contrato se someterá a la Ley Colombiana y a las autoridades legales preestablecidas. EL CONTRATISTA renuncia expresamente desde ahora a intentar reclamación diplomática en lo pertinente a las obligaciones y derechos originados en el contrato, salvo en el caso de denegación de justicia cuando el CONTRATISTA ha tenido expeditos los recursos y medios de acción que, conforme a las leyes colombianas, puedan emplearse ante la jurisdicción contencioso-administrativa.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA. - APLICACIÓN DE NORMAS GENERALES: El contrato se regula, además de sus estipulaciones por las leyes civiles y mercantiles colombianas que correspondan a su esencia y naturaleza.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA- SOLUCIÓN DE CONFLICTOS: Conforme al artículo 68 de la Ley 80 de 1993 **previo a la actuación por vía judicial,** las partes se comprometen a utilizar los mecanismos de solución previstos en la mencionada ley. Conforme lo provee la Resolución de Delegación No 4223 del 23 de junio 2022, las actividades de transacción y conciliación serán adelantadas centralizadamente en el Ministerio de Defensa Nacional Oficina Jurídica, de manera que el delegatario correspondiente podrá solicitarla, cuando ello sea procedente.

CLÁUSULA DECIMA SEPTIMA. - **ARBITRAMENTO TÉCNICO**: Cualquier controversia de carácter exclusivamente técnico que no pueda resolverse amigablemente, podrá ser sometida al criterio de expertos designados por las partes o al parecer de un organismo consultivo del Gobierno o al de una asociación profesional, de conformidad con el artículo 74 de la Ley 80 de 1993. La decisión adoptada será definitiva. Dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a presentarse la controversia técnica, las partes se reunirán para solucionarla amigablemente para lo cual el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN fijará la fecha, hora y lugar; si existe acuerdo, levantarán acta en donde conste lo acordado; si subsiste la controversia el mecanismo adoptado por las partes será escogido dentro de los diez (10) días hábiles siguientes. Para dicha escogencia, se tendrán en cuenta las características y condiciones especiales de la respectiva controversia técnica, a fin de que el mecanismo adoptado por las partes evite dilaciones injustificadas que afecten la ejecución del contrato. Los gastos que genere dicho arbitramento técnico serán sufragados por el CONTRATISTA.

CLÁUSULA DECIMA OCTAVA - CESIÓN: Por tratarse de un contrato intuito-persona el CONTRATISTA no podrá ceder el contrato en todo, ni en parte a persona alguna, natural o jurídica, nacional o extranjera sin el consentimiento previo, expreso y escrito del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL- CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, no quedando este obligado a dar las razones que le asistan para negarlo.

CLÁUSULA DECIMA NOVENA.- CESIÓN DE LOS DERECHOS DE CONTENIDO PATRIMONIAL: En caso de que EL CONTRATISTA decida efectuar una cesión y/o pignoración de los derechos económicos de contenido patrimonial derivados del contrato, deberá solicitar su aceptación y notificación por parte del MDN-EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, con fundamento en los artículos 1.959 y siguientes del Código Civil, en concordancia con los artículos 651 y siguientes del Código de Comercio. EL CONTRATISTA, deberá anexar como mínimo los siguientes documentos: 1) Contrato de cesión y/o pignoración de derechos económicos del contrato objeto de la cesión, firmado por el cesionario y el cedente donde se relacione en forma explícita lo siguiente: a) valor de la cesión, b) especificar si la cesión obedece al contrato principal y/o contratos adicionales, c) Aceptación por parte del cesionario de los descuentos de Ley cuando aplique. 2) Acta de junta de socios o documento consorcial, en donde se autorice al representante legal de la figura correspondiente para efectuar la cesión. 3) Certificado de existencia y representación Legal del cesionario y el cedente cuando se trate de persona jurídica y/o certificado de inscripción cuando se trate de persona natural expedido por la Cámara de Comercio del domicilio correspondiente. 4) certificación bancaria con número de cuenta y beneficiario donde se deben consignar los valores cedidos. 5) Declaración bajo juramento del cesionario en la cual se exprese el cumplimiento de lo previsto en el Decreto 4334/2008 en concordancia con el Decreto 1981 de 1988. 6.) Oficio dirigido al Ordenador del Gasto, indicando el valor cedido y aportando los anteriores documentos.

.

PARÁGRAFO ÚNICO: SUJECIÓN A LA FORMA DE PAGO: La entidad financiera, bancaria, persona natural o jurídica debe supeditarse a la forma de pago establecida en el contrato. En el monto a ceder tener en cuenta los descuentos de ley, tales como RETEIVA, RETEFUENTE Y RETEICA, si hay lugar a ellos.

CLÁUSULA VIGÉSIMA. - **ADICIONES, MODIFICACIONES AL CONTRATO, CONTRATO DE TRANSACCIÓN, COMPENSACIONES O ACUERDOS:** El CONTRATISTA estará obligado a suscribir las modificaciones acordadas entre las partes, para efectos de garantizar la ejecución y el cumplimiento idóneo y oportuno del objeto contratado, dentro de los cinco (5) días siguientes al requerimiento por parte del M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN. En caso de incumplimiento de dicha obligación, el M. D. N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, podrá hacer efectivas las sanciones señaladas en el contrato, es decir, las sanciones por retardo o la penal pecuniaria, indicadas en la cláusula décima primera y décima segunda de este anexo. En el evento en que dicho incumplimiento genere la paralización del contrato, el M.D.N. - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN), podrá hacer efectiva la cláusula DECIMA TERCERA.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMERA- **RESERVA DE LA INFORMACIÓN QUE SE OBTENGA POR MEDIO DEL PRESENTE CONTRATO:** EL CONTRATISTA se obliga para con el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN a no suministrar ninguna clase de información o detalle a terceros y a mantener como documentación clasificada todos los aspectos relacionados con el contrato, así como de los bienes y/o servicios objeto del mismo, los asuntos técnicos e instalaciones de las Fuerzas Militares de la República de Colombia, conocidos por el CONTRATISTA durante el desarrollo de este contrato o con posterioridad al mismo.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA. - **SUPERVISIÓN**. El supervisor del contrato será él señor **CT. CASTAÑO PORTILLA DIEGO.** Comandante Compañía C del Batallón de Especialistas de Mantenimiento de Aviación y/o quien haga las veces en el cargo, los datos de contacto del supervisor son: Correo electrónico: diego.castanopo@ejercito.mil.co, celular: 3104689696, quien fue debidamente nombrado mediante Resolución No. **2025180013730666 del 01 de octubre de 2025**, de igual manera, las condiciones de la supervisión atienden a lo establecido en Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Resolución No 4130 del 16 de Junio de 2022, Por la cual se expide el Manual de Contratación y Convenios del Ministerio de Defensa Nacional", la precitada resolución de nombramiento y las disposiciones referidas en el presente contrato. El M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN tendrá el derecho de supervisar el desarrollo y ejecución del contrato, lo que le permitirá acceder sí así lo desea, en cualquier momento a las instalaciones físicas en las que se lleven a cabo las diferentes fases del contrato, y a los documentos e información que soportan la labor del CONTRATISTA, ante lo cual se impondrá a cargo del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL - CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN un compromiso de confidencialidad sobre la información a la que tenga acceso, la que se entiende asumida por el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN con la firma del contrato, dentro de las limitaciones que para el efecto le establezca la ley. El CONTRATISTA no podrá oponer derechos de autor o acuerdos de confidencialidad internos o con terceros que limiten o impidan que el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN o su designado accedan a la información del CONTRATISTA para el ejercicio de sus facultades de supervisión y control. El M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN ejercerá las actividades de supervisión y control de la ejecución del contrato que le corresponden, directamente o a través de terceros, y tendrá las siguientes facultades básicas:
A) Exigir al CONTRATISTA la información que considere necesaria para verificar la correcta ejecución del contrato. El CONTRATISTA está obligado a suministrar la información solicitada inmediatamente, a no ser que se convenga un plazo cuando la naturaleza de la información exigida así lo requiera. **B)** Verificar directamente o a través de terceros que el CONTRATISTA cumpla las condiciones de ejecución del contrato según los términos en los que se ha convenido, y requerir al CONTRATISTA para que corrija los incumplimientos. **C)** Realizar las pruebas que considere necesarias para verificar que los bienes y/o servicios cumplan con las características técnicas y funcionales exigidas en el contrato. **D)** Aprobar o improbar, en los términos y con los efectos previstos en este contrato, las labores desarrolladas, verificar mediante visitas o mediante el examen de los documentos que el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) considere pertinentes, las condiciones de ejecución del contrato y verificar que su resultado se adecue a los términos del contrato. **E)** Verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas **F)** En caso de terminación anticipada del contrato por mutuo acuerdo de las partes, adelantar las labores pertinentes para determinar el valor de las compensaciones mutuas. **G)** El M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE

.

ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN no ejercerá funciones de control de las actividades de los subcontratistas, ni de aprobación del resultado de las mismas; sin embargo, en el caso de que el CONTRATISTA adelante actividades que le son propias a través de subcontratistas, deberá disponer, bajo su costo, de su propio equipo de interventoría o control de calidad, que estará obligado a suministrar a satisfacción del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN la información que le requiera. **H)** En general, vigilar y controlar que el CONTRATISTA cumpla con sus obligaciones para el normal desarrollo y ejecución del contrato. **I)** Tendrá las siguientes facultades en particular: **1.)** Elaboración, suscripción y cargue del acta de inicio a la plataforma SECOP II. **2.)** El supervisor del contrato no podrá requerir mayores cantidades a las de la necesidad de cada ítem y así mismo no podrá usar recursos de un rubro presupuestal para cubrir la necesidad insatisfecha de otro rubro presupuestal. **3).** De acuerdo con lo establecido en las Especificaciones técnicas adicionales de obligatorio cumplimiento, el Supervisor deberá revisar que, en las entregas realizadas por el Contratista, éste haya suministrado los parte número de los insumos, materiales, repuestos, refacciones y elementos de protección para los elementos que aplique. **4.)** Suscribir las actas de recibo parcial y/o total del objeto del contrato. **5.)** Rechazar los que a su criterio no cumplan las especificaciones técnicas descritas en el presente contrato. **6.)** Rendir informes mensuales o cuando lo considere necesario, al M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN Ordenador del Gasto sobre el avance y ejecución del contrato. **7.)** Verificar la correcta ejecución y cumplimiento del contrato. **8.)** Exigir el cumplimiento del contrato en todas y cada una de sus partes. 8**.)** Atender y resolver en coordinación con el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN todas las consultas sobre omisiones, errores, discrepancias o aclaraciones y complemento en las especificaciones técnicas. **9.)** Deberá verificar y dejar constancia del cumplimiento de las obligaciones parafiscales de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 1º de la Ley 828 de 2003. **10.)** Todas las demás atribuciones que se contemplen en los documentos del contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA TERCERA. - OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: Además de las obligaciones inherentes al contrato, el contratista se compromete a:

- Cumplir con el objeto contractual, dar estricto cumplimiento a los documentos del proceso: Estudio previo, Pliego de condiciones, Anexo Técnico, Contrato y Adendas (si aplica).
- Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabas.
- Responder en los plazos que el CENAC AVIACIÓN, establezca en cada caso, los requerimientos de aclaración o de información que le formule.
- Cumplir cabalmente con sus obligaciones, frente al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales (Cajas de Compensación Familiar, Sena e ICBF), por cuanto el cumplimiento de esta obligación es requisito indispensable para la realización de cualquier pago.
- Constituir en debida forma y aportar al CENAC AVIACIÓN, dentro de los plazos establecidos la Garantía Única y cancelar los pagos a que hubiere lugar.
- Guardar la confidencialidad de toda la información que le sea entregada y que se encuentre bajo su custodia o que por cualquier otra circunstancia deba conocer o manipular y responderá civil, penal y disciplinariamente por los perjuicios de su divulgación y/ o utilización indebida que por sí o a través de un tercero se cause a la administración
- No acceder a peticiones o amenazas, de quienes actuando por fuera de la ley pretendan obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, el CONTRATISTA deberá Informar de tal evento a CENAC AVIACIÓN y a las autoridades competentes para que se adopten las medidas necesarias.
- Mantener activa la cuenta corriente o de ahorros reportada para los pagos con el fin de evitar traumatismos en el proceso de ejecución del contrato.
- Las demás obligaciones del CONTRATISTA contenidos en el artículo 5° de la Ley 80 de 1993, así mismo, será civil y penalmente responsable por sus acciones u omisiones en la actuación contractual.
- Destinar al cumplimiento del objeto contractual la ejecución de los servicios por parte de población en pobreza extrema, desplazados por la violencia, personas en proceso de reintegración o reincorporación, personas LGBTI+ y sujetos de especial protección constitucional, garantizando las condiciones de calidad y sin perjuicio de los Acuerdos Comerciales vigentes. Esta provisión se establecerá en un porcentaje del 5% de los servicios requeridos para la ejecución del contrato, de manera que no se ponga en riesgo su cumplimiento adecuado.
- El contratista asumirá bajo su absoluta responsabilidad laboral la totalidad de la carga Salarial y Prestacional de

.

acuerdo con las normas legales vigentes del personal que se requiera para la ejecución del objeto contractual, por lo tanto, no existirá vínculo laboral alguno entre la Central Administrativa y Contable Especializada de Aviación y personal destinado por el contratista para la ejecución del contrato.

- CLAUSULA OFFSET (Cuando aplique): los Contratistas extranjeros o los subcontratistas extranjeros de empresas nacionales, cuando el valor de las adquisiciones totales del Ministerio de Defensa ascienda a UN MILLÓN DE DÓLARES O CINCO MILLONES PARA BIENES PERECEDEROS o cuando "en algunos casos, durante un periodo determinado, a un proveedor extranjero de le puedan hacer varias adquisiciones de material de defensa por montos inferiores a un millón de dólares (USD 1.000.000) pero que al sumarse resultan un monto significativo", deberán aportar con su propuesta, el Convenio Marco de Cooperación Industrial, de acuerdo a la Directiva Ministerial No. 26 del 01 de agosto de 2011.
- Las demás que sean propias del objeto del proceso en mención.

OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA

• Entregar los bienes y/o servicios objeto de acuerdo con las especificaciones técnicas establecidas en el anexo técnico y la propuesta presentada.
• Cumplir con todas las condiciones a su cargo establecidas en la ley, el pliego de condiciones y el contrato.
• Adecuar la logística para la entrega de los bienes y/o servicios.
• El contratista es responsable de conocer y aplicar durante toda la ejecución del contrato las normas vigentes que apliquen y regulen el desarrollo de este tipo de actividad económica para la entrega de los servicios requeridos en el contrato
• Entregar al supervisor del Contrato, en el momento de la suscripción del acta de inicio, el cronograma proyectado de entrega de los bienes y/o servicios.
• El contratista debe garantizar, que para el cumplimiento del plazo de ejecución, podrá hacer entregas parciales de los bienes y/o servicios., manteniendo la forma de pago pactada en el contrato.
El contratista en cumplimiento de la normativa vigente, debe entregar al supervisor del contrato, el plan de manejo para disposición final de los elementos contratados, donde se establezcan las estrategias para la gestión, tratamiento y disposición necesarias para reducir los posibles impactos al medio ambiente; así como dar a conocer que elementos pueden ser materia reutilizable, reacondicionable y/o reciclable

CLÁUSULA VIGÉSIMA CUARTA: OBLIGACIONES DEL M.D.N. – EJÉRCITO NACIONAL: Además de todas las obligaciones inherentes al presente anexo, el MDN – EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN se compromete con:

- Colocar a disposición del CONTRATISTA el lugar que se requiera para la ejecución y entrega del objeto contratado.
- Una vez se surta el proceso de contratación estatal, asignar un supervisor, a través de quien se mantendrá la interlocución permanente y directa con el CONTRATISTA.
- Ejercer el control sobre el cumplimiento del contrato a través del supervisor designado para el efecto, exigiéndole la ejecución idónea y oportuna del objeto a contratar.
- Recibir a satisfacción los bienes y/o servicios que sean entregados por el CONTRATISTA, cuando estos cumplan con las condiciones establecidas y en especial las especificaciones u obligaciones técnicas contenidas en el "ANEXO TÉCNICO".
- Adelantar las gestiones necesarias para el reconocimiento y cobro de las sanciones pecuniarias y garantías a que hubiere lugar, para lo cual el supervisor dará aviso oportuno al CENAC AVIACIÓN, sobre la ocurrencia de hechos constitutivos de mora o incumplimiento.
- Pagar al CONTRATISTA en la forma pactada y con sujeción a las disponibilidades de presupuestal y de PAC previstas para el efecto.
- Tramitar diligentemente las apropiaciones presupuestales que requiera para solventar las prestaciones patrimoniales que hayan surgido a su cargo como consecuencia de la suscripción del contrato.
- Rechazar los bienes y/o servicios cuando no cumplan con los requerimientos técnicos exigidos.
- Permitir entregas parciales de los bienes y/o servicios., de conformidad con el cronograma de entregas.

CLÁUSULA VIGÉSIMA QUINTA: LIMITACIONES DEL SUPERVISOR: El Supervisor no estará facultado, en ningún

momento, para adoptar decisiones que impliquen la modificación de los términos y condiciones previstos en el contrato, las cuales únicamente podrán ser adoptadas por los representantes legales de las partes, mediante la suscripción de modificaciones al contrato principal.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEXTA: REPRESENTANTE DEL M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA CENAC AVIACIÓN EN LA RECEPCIÓN DE LOS BIENES: La recepción de los bienes y/o servicios. objeto del contrato y la suscripción de las actas de entrega respectivas, estarán a cargo del supervisor del contrato.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEPTIMA. - **REQUISITOS PARA EL PERFECCIONAMIENTO**: Para el perfeccionamiento de este contrato, se requiere del acuerdo sobre el objeto y la contraprestación y la firma de este por las partes.

CLÁUSULA VIGÉSIMA OCTAVA. - **REQUISITOS PARA LA EJECUCIÓN:** Para la ejecución de este contrato se requiere la expedición del registro presupuestal; constitución de la garantía única por parte del CONTRATISTA y aprobación de la misma por el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN Ordenador del Gasto y certificación de pago de aportes parafiscales cuando aplique.

CLÁUSULA VIGÉSIMA NOVENA. - **OTRAS OBLIGACIONES** - Queda entendido que todos los derechos e impuestos que deban pagarse por razón o con ocasión del contrato, establecidos o que se establezcan en el país, de acuerdo con las leyes colombianas, serán a cargo del CONTRATISTA.

PARÁGRAFO: Además de los derechos y deberes consignados expresamente en este contrato, el contratista también gozará de los derechos y deberá cumplir los deberes establecidos en el artículo cuarto y quinto de la Ley 80 de 1993.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA. - **RIESGOS:** El contratista y contratante asumen los riesgos discutidos y establecidos en el estudio previo del **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No SAMC-234-CENACAVIACIÓN-2025** cuyo objeto es **"ADQUISICIÓN REPUESTOS ADS-B PARA LA FLOTA UH-60L Y BELL".**

CLÁUSULA TRIGÉSIMA PRIMERA. - FUERZA MAYOR O CASO FORTUITO: Las partes no serán responsables ni se considera que han incurrido en incumplimiento de sus obligaciones, si se presentaren durante su ejecución circunstancias de fuerza mayor o caso fortuito, de conformidad con las definiciones del artículo 1° de la Ley 95 de 1890. Este caso fortuito o fuerza mayor, en el evento de presentarse, deberá ser debidamente probado. La parte que llegare a alegar fuerza mayor o caso fortuito estará obligada a comunicar por escrito a la otra tales circunstancias, acompañando la exposición de los motivos correspondientes. Tal notificación se presentará como máximo dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la ocurrencia de las posibles causas que las originaron. Asimismo, se acompañará a la mencionada comunicación todos los documentos de soporte debidamente legalizados que acrediten o justifiquen la demora ocasionada por la fuerza mayor o caso fortuito, manifestando el tiempo dentro del cual cumplirá su obligación. En caso de persistencia de la causal de fuerza mayor o caso fortuito, la parte que alega tales hechos informará dicha circunstancia o circunstancias al ordenador del gasto, para que, si es procedente y de común acuerdo, se suspenda temporalmente la ejecución del contrato. Si las causas de fuerza mayor o caso fortuito, supera los sesenta (60) días calendario se podrá dar por terminado el contrato por medio de un acto administrativo de terminación, el cual será debidamente notificado sin que haya lugar a sanción alguna para la contraparte.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEGUNDA. - SUSPENSIÓN TEMPORAL: Por circunstancias que exoneren la responsabilidad contractual, se podrá, de común acuerdo entre las partes, suspender temporalmente la ejecución del contrato, previa autorización del ordenador del gasto, mediante la suscripción de un acta donde conste tal evento, sin que para los efectos del plazo extintivo se compute el tiempo de la suspensión. En este caso la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN exigirá al CONTRATISTA a través del Supervisor prorrogar la vigencia de la garantía por un término igual al de la suspensión. En el acta de suspensión se expondrán los motivos que hayan dado lugar a la misma y, desaparecida la causal de fuerza mayor o caso fortuito, se reiniciará la ejecución del contrato mediante acta suscrita entre las partes.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA TERCERA. - LIQUIDACIÓN: Para dar cumplimiento a lo normado en los artículos 60 de la Ley 80 de 1993 en lo no derogado y el artículo 11 de la Ley 1150 de 2007, si es procedente la liquidación, las partes aquí

.

contratantes acuerdan el siguiente procedimiento: la liquidación se hará de mutuo acuerdo dentro del término que acuerden las partes para el efecto. De no existir tal término, la liquidación se realizará dentro de los cuatro (4) meses siguientes a la expiración del término previsto para la ejecución del contrato o a la expedición del acto administrativo que ordene la terminación, o a la fecha del acuerdo que la disponga, el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN DEL EJÉRCITO NACIONAL por intermedio del ordenador del gasto convocará al CONTRATISTA mediante citación escrita para que se presente a la entidad dentro de los cinco días hábiles siguientes a la citación, en el lugar, fecha y hora que allí se señale, con el fin de proceder de común acuerdo a liquidar el contrato; para tal efecto el CONTRATISTA deberá traer definidos todos los aspectos que considere deben ser tenidos en cuenta dentro del acto de liquidación. En la misma forma deberá proceder el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN). Si el CONTRATISTA no compareciere a la citación y no justifica su inasistencia, se entenderá que no tiene interés en liquidar de común acuerdo el contrato, que está renunciando a dicha etapa y en consecuencia el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) procederá a liquidarlo unilateralmente dentro de los dos (2) meses siguientes al vencimiento del plazo antes mencionado. b) Una vez conocidos por las partes los aspectos que cada una considera deben ser incorporados a la liquidación del contrato, procederán a estudiarlos y discutirlos dentro de los veinte (20) días hábiles siguientes. Si del estudio y discusión surgieren discrepancias entre las partes que ameriten por parte del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) realizar consultas, pruebas o comprobaciones de carácter técnico o de cualquiera otra naturaleza, dicho término se adicionará en quince (15) días hábiles. c) Efectuadas las consultas, pruebas o comprobaciones, el M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) convocará al CONTRATISTA y se las dará a conocer con el fin de que sean discutidas entre las partes, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes. d) Vencido el término anterior, si aún subsistieren discrepancias entre las partes contratantes, dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes levantarán y suscribirán un acta, donde consten los acuerdos a que hayan llegado y los desacuerdos existentes. En el evento de no existir discrepancias, dentro del mismo término procederán a elaborar y suscribir el acta de liquidación del contrato. e) Cuando lo consignado por las partes; ya sea en el documento de liquidación del contrato o en el acta que contienen los desacuerdos existentes entre las mismas, deba ser sometido a la aprobación y firma de otras instancias adicionales, diferentes a aquellas a las cuales pertenecen los funcionarios del M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) que intervinieron en la discusión y estudio de la liquidación del contrato, el término previsto en el literal anterior se aumentará en veinticinco (25) días hábiles y los documentos que hayan suscrito las partes en los aspectos que comprometan al M.D.N - EJÉRCITO NACIONAL – (CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN) en obligaciones y responsabilidades, se entenderán como provisionales; solamente tendrán el carácter de definitivos y obligatorios cuando hayan sido aprobados y suscritos por las instancias adicionales aquí referidas.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA CUARTA. - DOCUMENTOS: En virtud del principio de integralidad, forman parte integrante del contrato todos los documentos aquí relacionados, los cuales reposan en la carpeta maestra del proceso y entre los que están: a) Estudios previos y adendas para el **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No SAMC-234-CENACAVIACIÓN-2025 CUYO OBJETO ES LA "ADQUISICIÓN REPUESTOS ADS-B PARA LA FLOTA UH-60L Y BELL".** b) El certificado de disponibilidad presupuestal y los demás documentos que se relacionen con el contrato publicados en la plataforma del SECOP II www.colombiacompra.gov.co

CLÁUSULA TRIGÉSIMA QUINTA. - **DOMICILIO**: Las partes contratantes declaran que, para todos los efectos legales y extrajudiciales que se deriven del contrato fijan la ciudad de Bogotá, Colombia como su domicilio contractual.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEXTA.-.- **DECLARACIÓN EXPRESA DE NO ESTAR INCURSO EN INHABILIDAD O INCOMPATIBILIDAD:** El CONTRATISTA declara, bajo juramento, el cual se entiende prestado con la sola suscripción del contrato, que no se halla incurso en ninguna de las causales de inhabilidad o de incompatibilidad contempladas en el artículo 127 de la Constitución Política y de la Ley 80 de 1993, Artículo 18 de la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011 y que no se encuentra incurso en proceso de concordato o acuerdo de recuperación o concurso liquidatario, según Leyes 222 de 1995 y 550 de 1999.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA SEPTIMA. - **INDEMNIDAD. -** El contratista se compromete a mantener indemne a la Entidad frente a reclamaciones de terceros que tenga como causa sus propias actuaciones negligentes u omisiones durante la entrega de los bienes y/o servicios descritos.

.

CLÁUSULA TRIGÉSIMA OCTAVA. - CLAUSULA DE ANTISOBORNO Y ANTICORRUPCIÓN: EL CONTRATISTA deberá dar cabal cumplimiento a los compromisos de anticorrupción y antisoborno, apoyando la acción del Estado y del Ministerio de Defensa Nacional para fortalecer la transparencia y la responsabilidad de rendir cuentas. Dentro de este marco, EL CONTRATISTA se compromete a impartir instrucciones a todos sus empleados y agentes, así como cualquier representante suyo, exigiéndole el cumplimiento en todo momento de las leyes de Republica de Colombia y especialmente de aquellas que rigen la presente contratación, y les impondrá la obligación de no ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago corrupto, a los funcionarios del Ministerio de Defensa Nacional.

En constancia, el presente contrato se entiende firmado y suscrito por las partes, con la firma y aprobación del mismo, en la plataforma SECOP II.