

Bogotá D. C, 14/04/2025

CIAC/ 3810 VICOM No. CS2025000711
CS2025000711

Señor Mayor

LINA AVILA LOZANO

Dirección Logística Aeronáutica – DILOA
Fuerza Aeroespacial Colombiana

ASUNTO: OFERTA COMERCIAL ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS LINEA UH-60.

En referencia a las solicitudes recibidas vía email el 09 de marzo y 08 de abril del año en curso, cordialmente esta Corporación presenta a la Mayor Lina Eliana Avila Lozano Área de Mantenimiento Mayor, oferta comercial correspondiente a adquisición de elementos y servicios para componentes de la línea UH-60, como se detalla a continuación:

ADQUISICIONES

COMPONENTES MAYORES

ITEM	DESCRIPCIÓN	PARTE NUMERO	CONDICIÓN	VALOR UNITARIO	CANT	SUBTOTAL	TIEMPO DE ENTREGA	OBSERVACIONES
1	BLADE ASSY	70150-09100-048	NEW	\$ 3.316.931.700,00	4	\$ 13.267.726.800,00	210	
2	APU	116305-302	NEW	\$ 1.596.308.700,00	2	\$ 3.192.617.400,00	120	
VALOR TOTAL				\$	16.460.344.200,00			

REPUESTOS

ITEM	DESCRIPCIÓN	PARTE NUMERO	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	T. E	COND	OBSERVACIONES
1	COUPLING, DRIVE SHAFT	02317-0004-0002	4	\$ 4.249.400,00	\$ 16.997.600,00	205	NEW	
2	BEARING UNIT, BALL	70400-01612-043	1	\$ 6.447.900,00	\$ 6.447.900,00	431	NEW	
3	VALVE SOLENOID START CONTROL	3213850-3-1 / 70306-02107-104	1	\$ 82.263.400,00	\$ 82.263.400,00	110	NEW	COTIZANDO P/N 70306-02107-104



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

4	PUMP, HYDRAULIC	53023-07	3	\$ 286.111.800,00	\$ 858.335.400,00	50	SERVI CIABL E	FRESHTAG SUJETO A VENTA PREVIA
5	BOLT, MACHINE	70101-11209-101	4	\$ 2.243.200,00	\$ 8.972.800,00	181	NEW	
6	HUB, ROTOR, HELICOPTER, OUTBD (PLATE R/C)	70102-11101-042	1	\$ 117.657.000,00	\$ 117.657.000,00	523	NEW	COTIZANDO P/N 70102-11101-042 PLATE ASSY
7	MAIN ROTOR SHAFT NUT	70103-08005-104	1	\$ 14.405.700,00	\$ 14.405.700,00	1012	NEW	
8	BRACKET ASSY, DAMPER	70103-08010-048	4	\$ 67.697.300,00	\$ 270.789.200,00	110	NEW	COTIZANDO P/N 70103-08010-048 DESCRIPCIÓN BKT ASSY
9	PIN, EXPANDABLE	70103-08024-101	4	\$ 3.251.200,00	\$ 13.004.800,00	371	NEW	
10	LOWER PRESSURE PLATE	70103-08103-045	1	\$ 144.473.100,00	\$ 144.473.100,00	445	NEW	COTIZANDO P/N 70103-08103-045 PLATE ASSY LWR
11	BOLT, MACHINE	70103-08801-101	8	\$ 10.779.000,00	\$ 86.232.000,00	325	NEW	SE ENTREGAN CANTIDADES PARCIALES 01 UN EL 13/05/2026 Y 07 UN PARA EL 02/04/2026
12	BEAM ASSEMBLY	70103-11001-041	1	\$ 17.491.200,00	\$ 17.491.200,00	401	NEW	COTIZANDO P/N 70103-11001-041 PITCH BEAM ASSY
13	PIN, STRAIGHT, HEADED	70104-08015-102	3	\$ 4.614.700,00	\$ 13.844.100,00	371	NEW	
14	WASHER, BEVEL	70107-08407-101	16	\$ 1.216.200,00	\$ 19.459.200,00	110	NEW	
15	WINSHIELD PANEL, AIRCRAFT LH	70206-01003-109	1	\$ 71.336.400,00	\$ 71.336.400,00	311	NEW	
16	WORK PLATFORM ASSEM	70219-04902-047	1	\$ 84.323.300,00	\$ 84.323.300,00	114	NEW	COTIZANDO P/N 70219-04902-047 PLATFORM AY
17	SPRING, HELICAL	70301-02118-101	2	\$ 293.500,00	\$ 587.000,00	123	NEW	
18	COWLING ASSEMBLY, LH	70302-02141-055	1	\$ 272.128.900,00	\$ 272.128.900,00	591	NEW	COTIZANDO P/N 70302-02141-055
19	FITTING, STRUCTURAL	70303-03036-101	2	\$ 3.934.200,00	\$ 7.868.400,00	346	NEW	
20	TUBE ASSEMBLY, METAL	70307-03023-094	1	\$ 1.318.700,00	\$ 1.318.700,00	110	NEW	COTIZANDO P/N 70307-03023-094
21	DRIVE SHAFT ASSEMBLY, ENGINE	70361-08014-041	2	\$ 57.186.000,00	\$ 114.372.000,00	501	NEW	COTIZANDO P/N 70361-08014-041 SHAFT ASSY ENTREGAS PARCIALES 01 UN ENTREGA EL 17/08/2026 Y 01UN ENTREGA PARA EL 24/08/2026



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

22	BUSHING, SLEEVE	70400-00513-102	12	\$	187.900,00	\$	2.254.800,00	41	NEW	
23	BUSHING, SLEEVE	70400-00513-107	56	\$	81.600,00	\$	4.569.600,00	41	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 10 UN
24	BUSHING, SLEEVE	70400-02284-104	2	\$	537.100,00	\$	1.074.200,00	255	NEW	
25	RETAINER, CABLE	70400-02626-101	1	\$	423.600,00	\$	423.600,00	339	NEW	
26	TAIL QUADRANT SUPPORT	70400-06694-043	1	\$	3.650.900,00	\$	3.650.900,00	391	NEW	COTIZANDO P/N 70400-06694-043 SUPPORT ASSY
27	ROD ASSEMBLY, PYLON	70400-06698-047	1	\$	28.517.900,00	\$	28.517.900,00	581	NEW	COTIZANDO P/N 70400-06698-047 PUSHROD ASSY
28	TAIL ROTOR SERVO	70410-06520-048	1	\$	615.053.600,00	\$	615.053.600,00	615	NEW	COTIZANDO P/N 70410-06520-048 TAIL ROTOR SERVO
29	PANEL ASSEMBLY, LH	70500-02068-053	1	\$	61.195.600,00	\$	61.195.600,00	110	NEW	COTIZANDO P/N 70500-02068-053 PANEL, ASSY OF
30	DRAIN TUBE	70500-02073-106	5	\$	554.400,00	\$	2.772.000,00	110	NEW	
31	SEAT GUNNER LH	70500-02152-047	1	\$	538.317.000,00	\$	538.317.000,00	541	NEW	COTIZANDO P/N 70500-02152-047
32	SEAT GUNNER RH	70500-02152-048	1	\$	481.119.800,00	\$	481.119.800,00	541	NEW	COTIZANDO P/N 70500-02152-048 GUN SEAT ASSY
33	GPS 2101	81440-42-241N	1	\$	661.544.000,00	\$	661.544.000,00	35	OVH	
34	BOLT, MACHINE	AN5H7A	6	\$	59.100,00	\$	354.600,00	41	NEW	
35	O-RING ENGINE DRIVE SHAFT	AS3209-135	6	\$	44.700,00	\$	268.200,00	41	NEW	
36	BOLT, CLEVIS	AN23-16	4	\$	69.800,00	\$	279.200,00	35	NEW	
37	BOLT, SHEAR	80489-6-10	18	\$	418.600,00	\$	7.534.800,00	160	NEW	
38	NUT, SELF-LOCKING, EXTENDED WASHER	MS21043-6	58	\$	31.400,00	\$	1.821.200,00	41	NEW	
39	BOLT, MACHINE	MS21094-4012	6	\$	65.700,00	\$	394.200,00	41	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 06 UN
40	SCREW, MACHINE	MS27039C0807	50	\$	9.200,00	\$	460.000,00	32	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 50 UN
41	WASHER, FLAT	NAS1149D0316K	100	\$	3.900,00	\$	390.000,00	35	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 100 UN
42	WASHER, FLAT	NAS1149D0363K	300	\$	2.700,00	\$	810.000,00	41	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 300 UN
43	WASHER, FLAT	NAS1149E0616P	100	\$	8.100,00	\$	810.000,00	35	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 100 UN



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

44	BOLT, SHEAR	NAS6604DH10	10	\$ 65.700,00	\$ 657.000,00	41	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 10 UN
45	BUSHING, SLEEVE	NAS77A3-087	8	\$ 92.500,00	\$ 740.000,00	41	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 08UN
46	BUSHING, SLEEVE	NAS77A3-089	2	\$ 187.900,00	\$ 375.800,00	41	NEW	
47	BUSHING, SLEEVE	NAS77A3-090	10	\$ 98.900,00	\$ 989.000,00	35	NEW	
48	BUSHING, SLEEVE	NAS77A3-099	9	\$ 69.200,00	\$ 622.800,00	35	NEW	
49	BUSHING, SLEEVE	NAS77A3-101	4	\$ 125.300,00	\$ 501.200,00	41	NEW	CANTIDAD MINIMA DE VENTA 04 UN
50	BUSHING, SLEEVE	NAS77A3-104	2	\$ 355.200,00	\$ 710.400,00	41	NEW	
51	CUSHION, SEAT AIRCRAFT	RB30701-1	2	\$ 7.510.500,00	\$ 15.021.000,00	220	NEW	
52	BOLT, MACHINE	SS27576-4-15	5	\$ 254.200,00	\$ 1.271.000,00	250	NEW	
53	BOLT, MACHINE	SS27577-4-17	3	\$ 721.600,00	\$ 2.164.800,00	246	NEW	
54	WASHER, FLAT	SS4409-058	2	\$ 88.100,00	\$ 176.200,00	110	NEW	
55	WASHER, RECESSED	SS4409-068	8	\$ 11.500,00	\$ 92.000,00	212	NEW	
56	GASKET	SS4424-01	1	\$ 222.300,00	\$ 222.300,00	110	NEW	
57	BOLT, MACHINE	SS5021-10-34A	8	\$ 1.156.300,00	\$ 9.250.400,00	331	NEW	
58	NUT, SELF-LOCKING, DOUBLE HEXAGON	SS5086C08S	12	\$ 717.400,00	\$ 8.608.800,00	103	NEW	
59	NUT, SELF-LOCKING, DO	SS5086C10	8	\$ 1.265.900,00	\$ 10.127.200,00	103	NEW	
60	WASHER, RECESSED	SS5103C05	32	\$ 356.800,00	\$ 11.417.600,00	115	NEW	
61	WASHER, RECESSED	SS5103C06	18	\$ 613.500,00	\$ 11.043.000,00	115	NEW	
62	WASHER, RECESSED, CONTROL ROD, LWR ATTACHING	SS5103C10	8	\$ 1.345.700,00	\$ 10.765.600,00	115	NEW	
63	CORD ASSEMBLY, ELAST	SS6124-01-390	2	\$ 6.258.800,00	\$ 12.517.600,00	55	NEW	
64	RECEIVER	4036360-0519	2	\$ 693.707.500,00	\$ 1.387.415.000,00	30	REPA RADA	UNIDADES SUJETAS A VENTA PREVIA
65	EDECU CONTROL UNIT	4155T12P09	1	\$ 824.060.600,00	\$ 824.060.600,00	30	REPA RADA	UNIDADES SUJETAS A VENTA PREVIA
66	DEC	4082T99G12	1	\$ 967.886.500,00	\$ 967.886.500,00	30	NEW	UNIDADES SUJETAS A VENTA PREVIA
67	GEAR BOX ASSY	70351-08001-050	1	\$ 719.010.700,00	\$ 719.010.700,00	30	REPA RADA	UNIDADES SUJETAS A VENTA PREVIA



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

68	TGB ASSY	70358-06600-048	1	\$ 698.233.600,00	\$ 698.233.600,00	30	REPA RADA	UNIDADES SUJETAS A VENTA PREVIA
69	SAS/P TRIM ASSY	70410-02760-047	3	\$ 1.025.481.500,00	\$ 3.076.444.500,00	30	NEW	UNIDADES SUJETAS A VENTA PREVIA
70	GENERATOR CONTROL UNIT	70550-02031-115	8	\$ 186.261.000,00	\$ 1.490.088.000,00	30	NEW	UNIDADES SUJETAS A VENTA PREVIA
71	LEAD, IGNITION, ENGINE	4052T54P01	4	\$ 4.537.000,00	\$ 18.148.000,00	10	NEW	
72	SUPPORT, STRUCTURAL COMPONENT, AIRCRAFT	70308-03604-041	6	\$ 10.852.000,00	\$ 65.112.000,00	10	NEW	
73	TUBE ASSEMBLY, METAL	70306-10017-042	2	\$ 1.982.600,00	\$ 3.965.200,00	10	NEW	
74	FLAP	70205-06052-120	10	\$ 1.093.400,00	\$ 10.934.000,00	10	NEW	
75	TUBE ASSY, FIREWALL	70306-02117-041	2	\$ 2.508.300,00	\$ 5.016.600,00	10	NEW	
76	PIN, TAPERED, THREADED	70209-05006-101	23	\$ 2.430.300,00	\$ 55.896.900,00	10	NEW	
77	LEAD, ELECTRICAL	SS7039-2CC04	4	\$ 382.700,00	\$ 1.530.800,00	10	NEW	COTIZANDO P/N SS7039-2C-C04
78	PANEL, STRUCTURAL, AIRCRAFT	70211-03012-045	1	\$ 81.187.800,00	\$ 81.187.800,00	10	NEW	
79	TUBE ASSEMBLY, METAL	70307-03023-076	2	\$ 2.340.600,00	\$ 4.681.200,00	10	NEW	
80	WASHER, FLAT	NAS1149D0416J	18	\$ 110,00	\$ 1.980,00	10	NEW	
81	SPRING, HELICAL, TORSION	70250-13017-101	50	\$ 53.200,00	\$ 2.660.000,00	10	NEW	
82	SEAL, PLAIN	AR10105-344A1 H	50	\$ 2.441.000,00	\$ 122.050.000,00	10	NEW	
83	ADAPTER, SPLINE	92351-15284-101	50	\$ 1.298.200,00	\$ 64.910.000,00	10	NEW	
84	THERMOMETER, SELF-INDICATING, BIMETALLIC	1592-00088	1	\$ 7.933.000,00	\$ 7.933.000,00	10	NEW	
85	BEARING, BALL, ROD END	70410-02533-041	1	\$ 4.879.500,00	\$ 4.879.500,00	318	NEW	
86	BEARING, PLAIN, SELF-ALIGNING	SB5064-103	1	\$ 4.201.800,00	\$ 4.201.800,00	346	NEW	
87	BEARING, PLAIN, SELF-ALIGNING	MS14101-6	1	\$ 190.900,00	\$ 190.900,00	242	NEW	
88	BEARING, PLAIN, SELF-ALIGNING	MS14103-10	1	\$ 288.100,00	\$ 288.100,00	95	NEW	



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

89	BEARING, SLEEVE	SB5203-202	1	\$	3.687.300,00	\$	3.687.300,00	348	NEW	
90	BEARING, SLEEVE	ADU36-1	1	\$	3.890.300,00	\$	3.890.300,00	188	NEW	
91	BEARING, WASHER, THRUST	70250-13107-101	1	\$	11.575.500,00	\$	11.575.500,00	106	NEW	
92	BLANKET, ENGINE COWL	99H28141	1	\$	4.590.600,00	\$	4.590.600,00	304	NEW	COTIZANDO P/N 70302-02128-102
93	BOOT, DUST AND MOISTURE SEAL	70104-11101-102	1	\$	842.800,00	\$	842.800,00	211	NEW	
94	BUSHING, BIFILAR WT	70107-08202-109	1	\$	1.704.700,00	\$	1.704.700,00	354	NEW	
95	CLIP, RETAINING	70104-11110-104	1	\$	198.500,00	\$	198.500,00	146	NEW	
96	COUPLING HALF, QUICK DISCONNECT	AE83173H	1	\$	4.846.400,00	\$	4.846.400,00	260	NEW	
97	COUPLING HALF, QUICK DISCONNECT	3305-4	1	\$	3.385.100,00	\$	3.385.100,00	176	NEW	
98	COUPLING HALF, SELF-SEALING	SS65-204T-2	1	\$	1.373.800,00	\$	1.373.800,00	253	NEW	
99	COUPLING HALF, SELF-SEALING	SS65-208T-2	1	\$	1.621.800,00	\$	1.621.800,00	253	NEW	
100	COUPLING SHAFT RIGID	70361-05011-101	1	\$	5.523.700,00	\$	5.523.700,00	286	NEW	
101	COVER, SEAT CUSHION, AIRCRAFT	70500-02161-044	1	\$	15.425.800,00	\$	15.425.800,00	270	NEW	COTIZANDO P/N 70500-02161-045
102	FILTER ELEMENT, FLUI	1311024-254	1	\$	27.832.000,00	\$	27.832.000,00	98	NEW	
103	FILTER ELEMENT, FLUID	169009-1	1	\$	4.901.600,00	\$	4.901.600,00	318	NEW	
104	FIRST AID KIT, UTILI	6545NCM116824	1	\$	8.321.100,00	\$	8.321.100,00	151	NEW	
105	INSULATION BLANKET, THERMAL, AIRCRAFT	70302-02128-103	1	\$	4.590.600,00	\$	4.590.600,00	278	NEW	
106	LANYARD, CAP, FUEL TA	MS27380-1	1	\$	85.900,00	\$	85.900,00	95	NEW	
107	O-RING	9169M40P110	1	\$	573.500,00	\$	573.500,00	277	NEW	
109	O-RING	M83461/1-008	1	\$	35.100,00	\$	35.100,00	98	NEW	



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

109	O-RING	M83461/1-334	1	\$ 42.900,00	\$ 42.900,00	121	NEW	
110	PACKING ASSEMBLY	CEC4981-113	1	\$ 124.900,00	\$ 124.900,00	148	NEW	
111	PAD, WEAR, LANDING GE	1620-UH60-001	1	\$ 630.400,00	\$ 630.400,00	306	NEW	
112	READOUT, INCANDESCENT, PROJECTION TYPE	620-601164-000	1	\$ 21.612.000,00	\$ 21.612.000,00	98	NEW	COTIZANDO P/N KWZML3-205S
113	READOUT, INCANDESCENT, PROJECTION TYPE	620-601175-000	1	\$ 13.261.900,00	\$ 13.261.900,00	168	NEW	
114	READOUT, INCANDESCENT, PROJECTION TYPE	620-601165-000	1	\$ 30.423.300,00	\$ 30.423.300,00	336	NEW	KWZML4-205S
115	RETENTION PILOT, TAI	70102-11008-101	1	\$ 38.824.100,00	\$ 38.824.100,00	250	NEW	
116	SEAL, AIR, AIRCRAFT GAS TURBINE ENGINE	5034T68P01	1	\$ 41.160.500,00	\$ 41.160.500,00	89	NEW	
117	SETSCREW	65113-07103-103	1	\$ 159.300,00	\$ 159.300,00	176	NEW	
118	VALVE, CHECK	4052T93P01	1	\$ 23.343.400,00	\$ 23.343.400,00	89	NEW	
119	WINDOW PANEL, AIRCRAFT	70206-01001-106	1	\$ 17.891.300,00	\$ 17.891.300,00	118	NEW	
120	SHEAR TIE	70070-20582-101	1	\$ 22.102.100,00	\$ 22.102.100,00	336	NEW	
121	STRINGER, AIRCRAFT	70213-05001-190	1	\$ 45.300.900,00	\$ 45.300.900,00	105	NEW	
122	FRAME ASSY	70211-05002-041	1	\$ 144.670.300,00	\$ 144.670.300,00	208	NEW	
VALOR TOTAL					\$ 14.854.477.080,00			

ESPACIO DEJADO EN BLANCO INTENCIONALMENTE

SERVICIOS

MOTORES



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

No	DESCRIPCION	PORTE NUMERO	SERIE NUMERO	VALOR UNITARIO	TIEMPO DE ENTREGA	CONDICIÓN	OBSERVACIONES
1	MOTOR	6071T24 G01	GE- E-763669	\$ 6.433.236.600,00	80	EXCHANGE/ SERVICIABLE	FLAT RATE MOTOR T701D S/N GE-E-613479: - CON TODOS SUS ACCESORIOS, CONDICION SERVICIABLE CON FRESH TAG DE INSPECCIÓN Y PRUEBAS DE ESTACION REPARADORA H+S AVIATION LIMITED. - ADs y SB's MANDANTORIOS ACTUALIZADOS A LA ENTREGA DEL MOTOR. -TEST CELL, FUEL/OIL AND PRESERVATION. -SE ENTREGA RESUMEN DE TIEMPOS DEL MOTOR T701D S/N GE-E-613479 CON LA INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES INTERNOS DE VIDA LIMITE. -GARANTÍA TÉCNICA OFRECIDA ES LA DEL FABRICANTE POR UN PERIODO DE 300 HORAS DE OPERACIÓN O 12 MESES, LO QUE PRIMERO SE CUMPLA.
2	MOTOR	5130T00 G01	GE- E-307903C	\$ 6.433.236.600,00	80	EXCHANGE/ SERVICIABLE	FLAT RATE MOTOR T701D S/N GE-E-903536: - CON TODOS SUS ACCESORIOS, CONDICION SERVICIABLE CON FRESH TAG DE INSPECCIÓN Y PRUEBAS DE ESTACION REPARADORA H+S AVIATION LIMITED. - ADs y SBs MANDANTORIOS ACTUALIZADOS A LA ENTREGA DEL MOTOR. -TEST CELL, FUEL/OIL AND PRESERVATION. -SE ENTREGA RESUMEN DE TIEMPOS DEL MOTOR T701D S/N GE-E-9033536 CON LA INFORMACIÓN DE LOS COMPONENTES INTERNOS DE VIDA LIMITE. -GARANTÍA TÉCNICA OFRECIDA ES LA DEL FABRICANTE POR UN PERIODO DE 300 HORAS DE OPERACIÓN O 12 MESES, LO QUE PRIMERO SE CUMPLA.
VALOR TOTAL					\$	12.866.473.200,00	

COMPONENTES MAYORES



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

ITEM	DESCRIPCIÓN	PORTE NUMERO	CONDICIÓN	VALOR UNITARIO	CANT	SUBTOTAL	TIEMPO DE ENTREGA	OBSERVACIONES
1	MAIN MODULE AY	70351-48100-042	EXC-NEW	\$ 6.905.094.400,00	1	\$ 6.905.094.400,00	60	
2	MAIN ROTOR BLADE	70150-09100-048	EXC-NEW	\$ 2.204.904.800,00	2	\$ 4.409.809.600,00	7	UNIDADES SUJETAS A VENTA PREVIA
VALOR TOTAL				\$	11.314.904.000,00			

REPARABLES

ITEM	DESCRIPCIÓN	PORTE NUMERO	SERVICIO REQUERIDO	VALOR UNITARIO SERVICIO	T.E SERVICIO	VALOR UNITARIO SERVICIO EXCHANGE	T.E SERVICIO EXCHANGE	CONDICIÓN	OBSERVACIONES
1	AHRU	145130-7010	REPARACIÓN	\$ 216.074.000,00	90				
2	GCU	21B17-96-B	REPARACIÓN			\$ 83.449.300,00	55	EXCHANGE/REPARADO	FLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
3	T/R GEAR BOX	70358-06600-046	OVERHAUL	\$ 937.947.500,00	525				
4	GEARBOX, ACCESSORY D	70351-08080-045	OVERHAUL	\$ 593.452.100,00	275				
5	ACTUATOR TRIM TAB	70410-02760-047	REPARACIÓN	\$ 651.053.800,00	325	\$536.459.500,00	85	EXCHANGE/OVERHAUL	FLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
6	INDICATOR, HORIZONTAL SITUATION	70450-01040-118	REPARACIÓN	\$ 29.803.400,00	55	\$107.292.000,00	65	EXCHANGE/OVERHAUL	FLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
7	CAUTION ADVISORY PANEL COPILOTO	70550-01107-122	REPARACIÓN	\$ 80.707.400,00	115	\$590.105.400,00	70	EXCHANGE/REPARADO	FLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
8	PILOT MODULE ASSY	70652-02620-046	REPARACIÓN	\$ 108.844.000,00	245	\$250.347.800,00	70	EXCHANGE/SERVICIABLE	FLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
9	PANEL FLIGHT CONTROL AFCS	70902-01070-048	REPARACIÓN	\$ 116.829.000,00	115	\$150.208.700,00	55	EXCHANGE/SERVICIABLE	FLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
10	VERTICAL SITUATION INDICATOR	ID-2277A/A 129060	REPARACIÓN	\$ 39.340.500,00	25	\$107.292.000,00	65	EXCHANGE/REPARADO	SE COTIZA P/N 129060 MOD ID-2277A/AFLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
11	GENERATOR, ALTERNATING CURRENT	AGH958-1	REPARACIÓN	\$ 62.587.000,00	115	\$193.125.500,00	55	EXCHANGE/SERVICIABLE	FLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
12	GEARBOX, ACCESSORY DRIVE, TURBINE ENGINE	70351-08001-050	OVERHAUL	\$ 752.502.300,00	525	\$894.099.100,00	85	EXCHANGE/SERVICIABLE	FLAT RATE EXCHANGE / SUJETO A VENTA PREVIA
13	FAN, VANEAXIAL	70361-03005-107	REPARACIÓN	\$ 223.333.100,00	240	\$	N/A		
14	ALTIMETER ENCODER	101450-41883	REPARACIÓN	\$ 224.608.100,00	240	\$	N/A		



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

15	ALTIMETER, ENCODER	101450-31243	REPARACIÓN	\$ 35.363.200,00	160	\$	N/A		
16	TRANSMISSION, MECHAN	70351-08001-049	REPARACIÓN	\$ 1.232.045.100,00	490	\$	N/A		
17	GEARBOX ASSEMBLY, AI	70357-06300-042	REPARACIÓN	\$ 653.931.100,00	490	\$	N/A		
18	ROLL SAS ASSEMBLY	70410-02450-049	REPARACIÓN	\$ 387.853.100,00	280	\$	N/A		
19	SERVO ASSY, PRIMARY	70410-02820-054	REPARACIÓN	\$ 76.324.300,00	190	\$	N/A		
20	COMPUTER, FLIGHT DIR	70901-02903-104	REPARACIÓN	\$ 175.224.700,00	255	\$	N/A		
21	COMPUTER, FLIGHT DIR	70901-01802-101	REPARACIÓN	\$ 226.027.900,00	240	\$	N/A		
22	CONTROL UNIT, APU	163290-100	REPARACIÓN	\$ 152.244.900,00	320	\$	N/A		
23	ACTUATOR, ELECTRO-MECHANICAL, ROTARY	70400-02260-121	REPARACIÓN	\$ 190.204.100,00	280	\$	N/A		
24	SERVO, ROLL TRIM	70400-02260-120	REPARACIÓN	\$ 177.370.300,00	220	\$	N/A		
25	GEARBOX, ACCESSORY D	70351-08080-043	REPARACIÓN	\$ 292.030.600,00	190	\$	N/A		
26	LANDING GEAR, FIXED	70250-12051-045	REPARACIÓN	\$ 136.889.400,00	260	\$	N/A		
27	MOTOR-PUMP, HYDRAULIC	70550-02046-106	REPARACIÓN	\$ 96.963.300,00	190	\$	N/A		
28	GYROSCOPE, RATE	13120	REPARACIÓN	\$ 12.937.200,00	80	\$	N/A		
29	STARTER, ENGINE, HYDR	70651-03210-101	REPARACIÓN	\$ 227.678.200,00	260	\$	N/A		
30	STARTER, ENGINE, GAS TURBINE	3505300-6-1	REPARACIÓN	\$ 225.305.000,00	260	\$	N/A		
31	SERVOCYLINDER ASSEMBLY, HYDRAULIC	70410-02910-065	REPARACIÓN	\$ 313.704.700,00	340	\$	N/A		
32	ACTUATOR, ELECTRO-MECHANICAL, LINEAR	70400-06641-117	REPARACIÓN	\$ 108.844.000,00	440	\$	N/A		
33	SAS ACTUATOR ASSY	70410-02500-049	REPARACIÓN	\$ 61.800.000,00	240	\$	N/A		
34	SPINDLE, HEAD, ROTARY WING	70102-08200-069	REPARACIÓN	\$ 264.924.900,00	260	\$	N/A		
35	TRANSMISSION, MECHANICAL, HELICOPTER	70351-08001-046	REPARACIÓN	\$ 1.163.559.000,00	490	\$	N/A		
VALOR TOTAL		\$	10.248.307.200,00			\$	2.912.379.300,00		

CONDICIONES GENERALES DE LA OFERTA

1. Los valores de la cotización en pesos colombianos. (COP). Exento de IVA de acuerdo con la reforma tributaria Ley 1819 de diciembre siempre y cuando los recursos sean provenientes



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co

del MDN, de lo contrario no podrá ser aplicada la exención de IVA y los valores plasmados en la presente oferta comercial serian grabados con un 19% adicional.

2. Garantía del listado de elementos en adquisición y servicios: 12 meses o 300 horas de operación, lo que ocurra primero.
3. El material autorizado por la FAC debe ser entregado en las instalaciones de LA CIAC S.A-Bogotá; en perfectas condiciones de embalaje, conforme a las especificaciones de cada elemento en particular y acompañado de la documentación técnica, completa. Esta documentación debe incluir la planilla con el parte número, serie número y valor del elemento. En caso de que los guacales no sean aptos para la exportación de los componentes a reparar, podrían generarse costos adicionales asociados al embalaje.
4. Lugar de recepción de los reparables para inicio de los servicios CIAC S.A- Bogotá.
5. Lugar de entrega para ítems de Adquisiciones y Reparables: CIAC S.A- Bogotá.
6. Elementos sujetos a venta previa.
7. Los valores ofertados para Servicios de Reparación/ Overhaul corresponden a una Reparación estimada, estos valores están sujetos a inspección; en caso de encontrar fallas mayores o daños ocultos se notificará a la Fuerza Aeroespacial Colombiana para la correspondiente aprobación del costo final.
8. Dado que los bienes objeto de la cotización son de fabricación estadounidense y están sujetos a la regulación ITAR (International Traffic in Arms Regulations), la cual controla la exportación e importación de artículos y servicios relacionados con la defensa bajo la jurisdicción de los Estados Unidos, es fundamental considerar los lineamientos establecidos por dicha normativa. Además, en concordancia con la política del gobierno estadounidense, que otorga primacía a sus propios requerimientos en la comercialización internacional de bienes destinados al sector defensa, resulta indispensable tener presente lo siguiente:
 - Tiempo de entrega en días calendario, rigen a partir de recibida la autorización y ubicación del material en CIAC S.A-Bogotá.
 - Los tiempos de los servicios podrán tener cambios conforme a slot de mantenimiento del fabricante/taller autorizado.
 - Los precios y tiempos de entrega sujetos a fabricante/taller autorizado, así mismo; para algunos ítems las cantidades mínimas de venta sujetas a fabricante.
9. Documentación entregada por el fabricante para servicios:
 - Sikorsky no entrega Forma 8130 ya que esta es una forma militar, en su reemplazo se entrega Certificado de Conformidad que es equivalente a dicha forma.



- Sikorsky no entrega forma 2410 ya que esta es una forma militar, en su reemplazo se entrega la forma SA7343-22 que contiene toda la información de los tiempos del componente, récord de mantenimiento, cumplimiento de boletines técnicos y registro de subcomponentes con límite de vida.
 - Sikorsky, en su calidad de fabricante original (OEM) de la aeronave Black Hawk y de la mayoría de los componentes incluidos en la oferta, dispone de un formato propio —SA7343-22— para documentar la información relativa a los trabajos realizados. Es importante señalar que, debido a la naturaleza de ciertos componentes regulados bajo la normativa ITAR, no está permitida la inclusión de información técnica clasificada o restringida. Por lo tanto, este aspecto debe ser cuidadosamente considerado en la revisión y validación de la documentación técnica entregada, a fin de garantizar el cumplimiento normativo y evitar contratiempos en los procesos de adquisición o auditoría.
 - Sikorsky es el responsable de la certificación de calidad, así como de la garantía final de los trabajos realizados ya que estos cumplen con el sistema de control calidad interno.
- 10.** En caso de que un elemento sea retornado AS-IS por causa de fuerza mayor tal como: obsolescencia de repuestos, fallas mayores entre otras, se realizaría cobro por inspección (costos correspondientes a transporte y manejo de la mercancía), o en el caso que no sea aprobado los costos adicionales que se puedan generar posterior a la inspección.
- 11.** Para los servicios de Exchange, el tiempo de entrega se contará a partir de la recepción del CORE en las instalaciones de la CIAC S.A-Bogotá, una vez inspeccionado el Core podrán generarse costos adicionales en caso de que la unidad sea declarada BER o SCRAP. En caso que no sea Flat Rate Exchange.
- 12.** Los componentes y servicios ofertados son dados directamente por la Casa Fabricante de los Componentes Sikorsky y/o proveedores autorizados, teniendo en cuenta que la CIAC S.A. es distribuidor autorizado y exclusivo en Colombia de HSI Helicopter Support Inc, para la comercialización, reparación, revisión y Exchange de las aeronaves UH 60 y S 70i y sus componentes, según acuerdo denominado "INTERNATIONAL RESELLER AGREEMENT FOR UH 60 ABD S 70i COMPONENTS REPAIR, OVERHAUL AND EXCHANGE".
- 13.** Conforme al Decreto 659 del 2024 para la exportación de los reparables se requiere por parte de FAC declaración de importación de la aeronave de donde se removió el elemento, certificación de remoción y se solicita en la planilla de entrega se relacione el valor exacto del componente en pesos colombianos, lo anterior como requisitos por parte de la DIAN para la aprobación de la operación.
- 14.** Es importante tener en cuenta que, aunque la moneda de venta es el peso colombiano, el origen de los bienes es extranjero y su negociación se realiza en dólares estadounidenses. Por esta razón, se recomienda considerar este factor al momento de validar los precios históricos, ya que, debido a la volatilidad del dólar a nivel mundial, los precios ofertados pueden estar sujetos a variaciones.



15. Toda la información adicional que la Fuerza Aeroespacial Colombiana necesite, la suministraremos oportunamente como sea requerida a los correos electrónicos: l.rojas@ciac.gov.co; d.rodriguez@ciac.gov.co
16. Forma de Pago: Contrato a convenir.
17. En caso de que se estructure un Anexo Técnico para el contrato a convenir se solicita que este sea enviado previamente para verificación del cumplimiento de los requisitos con el fabricante y/o talleres autorizados.
18. La CIAC conoce y acepta las condiciones de la cláusula offset establecidas para el presente proceso contractual
19. Validez de la oferta 20 días calendario a partir de la recepción de la presente oferta comercial.



MG. ANDRÉS GUZMÁN MORALES
Presidente



DIANA MILENA RODRIGUEZ MORALES
Vicepresidente Comercial

Proyectó: Lizeth Estefany Rojas Castiblanco-Ejecutivo Comercial

Anexos:



ANEXOS:

Documentación Engine S/N GE-E-903536

Documentación Engine S/N GE-E-613479

CON COPIA A:

1. CR.Hector Augusto Moreno Clavijo-DILOA-FAC

2. TC.Ivan Fernando Rodriguez Pineda-SUMAN.

3. My. Jesus Israel Medina Rojas-Especialista Pronósticos de Inventarios-GRUTE 53-CACOM-5.



CORPORACIÓN DE LA INDUSTRIA AERONÁUTICA COLOMBIANA S.A

UAEAC-OMA-010-UAEAC-CCI-061-FAA 032Y396C

Dirección: Avenida Calle 26 No. 103 – 08 Entrada 1 Interior 2, Bogotá

Línea gratuita: 3153187386

www.ciac.gov.co E-mail: atencion@ciac.gov.co