FUERZA AEREA PARAGUAYA
UNIDAD RESPONSABLE 311-I BRIGADA AEREA

ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS				NRO. :		335-311
SEÑORES: EMPRESA NACIONAL DE AERONAUTICAS DE CHILE RUT: 61.113.000-7				FECHA DE EMISION:		24/8/2023
SIRVASE PROVEER LOS ELEMENTOS QUE SE DETALLAN A CONTINUACION, DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DE ESTA ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS.				ORDEN PARTICULAR Nº:		455
CLASE DE PROG.	PROGRAMA	ACTIVIDAD	U.R.	DESCRIPCION DE ACTIVIDAD		
1	1	49	311	OPERACIONES AEREAS		
CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	PRECIO UNITARIO	EXENTAS	GRAVADAS 5%	GRAVADAS 10%
		SERVICIO DE REVITALIZACIÓN, MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN MAYOR, ACTUALIZACIÓN AL ESTÁNDAR B(E) E INCORPORACIÓN DE GPS PARA AERONAVES T.35 PILLAN - MATRICULA FAP 0109				
6	Unidad	SCREW, MACHINE		0.69		
1	Unidad	CONTROL PS50146-13-11		179.70		
3	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		7.48		
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.58		
1	Unidad	CAPSCREW 1/4-20NC-3X1		2.77		
4	Unidad	CLAMP		7.37		
2	Unidad	SPACER, SLEEVE		3.81		
1	Unidad	CLIP		42.51		
1	Unidad	JOINT ASSY		58.70		
14	Unidad	WASHER, FLAT		0.36		
6	Unidad	WASHER, FLAT		0.53		
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.81		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.13		
1	Unidad	NUT, PLAIN HEXAGONAL		0.38		
1	Unidad	STRAP, TIEDOWN, ELECTRICAL		0.19		
2	Unidad	WASHER, LOCK		0.89		
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.93		
1	Unidad	CLAMP		116.36		
30	Unidad	RIVET, SOLID		3.05		
15	Unidad	RIVET, SOLID		1.91		
1	Unidad	ADAPTER,STRAIGHT, PIPE TO TUBE		7.31		
1	Unidad	CLAMP		0.01		
1	Unidad	GROMMET, NONMETALLIC		1.61		
64	Unidad	SCREW, MACHINE		16.27		
62	Unidad	SCREW, MACHINE		17.34		
20	Unidad	SCREW, MACHINE		2.80		
6	Unidad	WASHER, FLAT		5.72		
125	Unidad	WASHER, FLAT		1.59		
58	Unidad	SCREW, MACHINE		18.43		
25	Unidad	STRAP, TIEDOWN, ELECTRICAL		4.77		
2	Unidad	CLAMP PS10017-2-3		16.53		
1	Unidad	CABLE E.G.T.		90.18		
1	Unidad	GROMMET, NONMETALLIC		0.09		
2	Unidad	TERMOCOUPLE		256.81		
1	Unidad	TAPE, NYLON		57.21		
32	Unidad	SILICONE AMS3320 E=3/		22.38		
40	Unidad	WIRE AISICI078-.0475D		1.53		
1	Unidad	SEAL		26.44		
1,352	Unidad	SHT 2024T3 E=.063"		17.19		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		344.56		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		189.72		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		369.75		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		242.94		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		2,801.75		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		927.86		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		1,863.49		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		741.58		
1	Unidad	BAFFLE ASSY		573.55		
15	Unidad	SCREW, MACHINE		1.72		
1	Unidad	CLAMP PS10017-2-8		2.86		
4	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		9.97		
3	Unidad	CLAMP		0.38		
7	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		2.05		
12	Unidad	CAPSCREW 1/4-20NC-3X1		33.26		
1	Unidad	CAPSCREW 3/8-16NC-3X3		0.57		
3	Unidad	CLAMP		0.27		
2	Unidad	CLAMP		0.46		
1	Unidad	NUT		2.24		
1	Unidad	GROMMET, NONMETALLIC		1.33		
3	Unidad	NUT,STEEL-MACH SCREW		0.08		
12	Unidad	WASHER, LOCK		0.46		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.15		
12	Unidad	SCREW, MACHINE		1.22		
3	Unidad	SCREW, MACHINE		1.33		

1	Unidad	WASHER		0.08	
1	Unidad	PLUG LYC.65614		53.40	
15	Unidad	WASHER, FLAT		6.10	
13	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		82.64	
1	Unidad	WASHER		0.19	
6	Unidad	WASHER, FLAT		0.46	
2	Unidad	SCREW		118.59	
1	Unidad	WASHER, FLAT, LOCK		0.03	
13	Unidad	WASHER, FLAT		0.17	
1	Unidad	SCREW, MACHINE		0.03	
4	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		1.42	
10	Unidad	WASHER, FLAT		23.14	
1	Unidad	CABLE 2D1111SNE093A-1		394.11	
1	Unidad	FILTER CAP (IND. AIR)		150.88	
3	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		7.48	
2	Unidad	CLAMP		4.30	
1	Unidad	CLAMP WORM DRIVE		3.67	
4	Unidad	WASHER, FLAT, LOCK		0.05	
1	Unidad	SPRING 83302-23		8.99	
1	Unidad	BRACKET		90.28	
1	Unidad	TAB		161.70	
2	Unidad	CLEVIS		45.64	
1	Unidad	SPACER		51.59	
2	Unidad	WIRE, NONELECTRICAL		286.68	
8	Unidad	WASHER, FLAT		0.20	
2	Unidad	NUT WC-02 WING		38.14	
7	Unidad	WASHER, FLAT		2.85	
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.62	
1	Unidad	NUT, PLAIN, CASTELLATED, HEXAGON		0.89	
3	Unidad	WASHER, FLAT		0.27	
4	Unidad	NUT, PLAIN HEXAGONAL		1.53	
2	Unidad	NUT, PLAIN, HEXAGONAL		0.48	
1	Unidad	PIN, COTTER		0.04	
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.74	
1	Unidad	CLAMP		85.32	
1	Unidad	HOSE		69.47	
4	Unidad	SCREW, MACHINE		10.17	
1	Unidad	VISERA DELANTERA		765.90	
25	Unidad	WASHER, FLAT		2.22	
1	Unidad	PLACARD		2.33	
10	Unidad	SCREW, MACHINE		1.91	
15	Unidad	18-8 STAINLESS STEEL CAP NUT 8-32		135.01	
1	Unidad	VISERA TRASERA		1,018.91	
15	Unidad	18-8 STAINLESS STEEL CAP NUT 8-32		135.01	
25	Unidad	WASHER, FLAT		2.22	
1	Unidad	PLACARD		2.33	
10	Unidad	SCREW, MACHINE		1.91	
1	Unidad	TUBE ASSY		74.21	
1	Unidad	HOSE ASSY		65.18	
1	Unidad	TUBE ASSY		73.21	
1	Unidad	TUBE ASSY		68.52	
1	Unidad	TEE, TUBE		13.83	
1	Unidad	TUBE ASSY		29.70	
1	Unidad	TUBE ASSY		26.24	
1	Unidad	TUBE ASSY		27.48	
14	Unidad	WASHER, FLAT		1.25	
4	Unidad	NIPPLE, TUBE		4.22	
2	Unidad	TEE, TUBE		6.84	
3	Unidad	GROMMET, NONMETALLIC		0.84	
24	Unidad	SCREW, MACHINE		7.63	
1	Unidad	TUBE ASSY		68.72	
1	Unidad	TUBE ASSY		60.92	
1	Unidad	TUBE ASSY		60.91	
7	Unidad	NIPPLE, BOSS		6.67	
2	Unidad	CABLE NIPPLE, ELECTRICAL		4.91	
2	Unidad	CABLE NIPPLE, ELECTRICAL		2.49	
2	Unidad	BEARING		28.81	
1	Unidad	BUSHING		49.59	
2	Unidad	RING, RETAINING		1.42	
3	Unidad	LEAD, ELECTRICAL		7.97	
16	Unidad	CLIP SNAP IN-WHITE		0.81	
1	Unidad	KNOB		142.39	
3	Unidad	WASHER, LOCK		1.68	
2	Unidad	NIPPLE, BOSS		13.27	
1	Unidad	BUSHING FUEL SYSTEM		14.87	
1	Unidad	HOSE ASSY		156.47	
1	Unidad	AFT COVER		340.70	
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.05	
1	Unidad	ELBOW, TUBE		31.57	
3	Unidad	WASHER, FLAT		1.22	
3	Unidad	WASHER, FLAT		6.94	
3	Unidad	PACKING, PREFORMED		6.22	

5	Unidad	NUT		7.63	
2	Unidad	HANDLE ASSY		160.57	
24	Unidad	PIN, COTTER		0.61	
4	Unidad	WASHER, FLAT		0.56	
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.86	
1	Unidad	BOLT, MACHINE		2.52	
6	Unidad	WASHER, FLAT, LOCK		0.15	
10	Unidad	WASHER, FLAT		0.13	
2	Unidad	PLACARD		25.82	
3	Unidad	WASHER, FLAT		1.11	
3	Unidad	SCREW (AN526C832R8)		0.34	
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.74	
1	Unidad	RETAINER		101.35	
2	Unidad	BEARING		130.62	
6	Unidad	RETAINING RING		10.30	
2	Unidad	STRAINER ASSY		222.28	
2	Unidad	STRAINER ASSY		379.19	
36	Unidad	HOSE, NONMETALLIC		13.73	
10	Unidad	CLAMP PS10017-20-4		30.38	
3	Unidad	HOSE		30.05	
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.27	
1	Unidad	BUSHING		0.01	
1	Unidad	WASHER, FLAT		55.05	
4	Unidad	BUSHING		153.37	
2	Unidad	BOLT		11.44	
1	Unidad	BOLT, MACHINE		2.38	
8	Unidad	WASHER, FLAT		2.54	
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.31	
2	Unidad	PIN, COTTER		0.41	
2	Unidad	NUT, PLANE, CASTELLATED, HEXAGON		12.33	
3	Unidad	WASHER, FLAT		1.22	
2	Unidad	BUSHING		90.14	
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		2.08	
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.08	
2	Unidad	BOLT, CLEVIS		19.35	
3	Unidad	BOLT, MACHINE		1.53	
2	Unidad	BUSHING		75.26	
2	Unidad	BUSHING		2.06	
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		4.98	
1	Unidad	SHIM		137.71	
1	Unidad	BUSHING		197.61	
5	Unidad	WASHER, FLAT		376.25	
1	Unidad	BUSHING		51.23	
4	Unidad	WASHER, FLAT		0.10	
2	Unidad	BOLT, MACHINE		0.33	
1	Unidad	WASHER, FLAT, LOCK		0.06	
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		2.07	
1	Unidad	SCREW		0.79	
1	Unidad	BUSHING		60.74	
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		2.49	
2	Unidad	BEARING		22.17	
1	Unidad	NUT, PLAIN, CASTELLATED, HEXAGON		1.40	
1	Unidad	BOLT, CLOSE TOLERANCE		1.72	
1	Unidad	BUSHING		24.59	
1	Unidad	BUSHING		48.96	
1	Unidad	BUSHING		48.96	
1	Unidad	BUSHING		220.96	
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.81	
5	Unidad	WASHER, FLAT		0.13	
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.74	
2	Unidad	PIN, COTTER		0.05	
1	Unidad	BOLT,SHEAR		8.94	
1	Unidad	NUT, PLAIN, SLOTTED, HEXAGON		0.23	
1	Unidad	SCREW, MACHINE		0.29	
2	Unidad	PIN, COTTER		0.08	
1	Unidad	BEARING		121.59	
1	Unidad	PAD ASSY		123.17	
1	Unidad	WASHER, FLAT, LOCK		0.03	
1	Unidad	NUT, PLAIN, HEXAGON		0.10	
4	Unidad	NUT, PLANE, CASTELLATED, HEXAGON		4.63	
4	Unidad	O-RING		5.49	
4	Unidad	WASHER, FLAT		365.43	
2	Unidad	WASHER, FLAT		78.03	
4	Unidad	O-RING		1.02	
1	Unidad	BUSHING		58.39	
1	Unidad	BUSHING		49.10	
2	Unidad	PIN, COTTER		0.41	
1	Unidad	BUSHING		220.96	
4	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		9.97	
4	Unidad	BOLT, MACHINE		0.51	
2	Unidad	NUT, PLAIN, CASTELLATED, HEXAGON		2.80	
4	Unidad	WASHER, FLAT		1.63	

2	Unidad	WASHER, FLAT		4.63	
8	Unidad	WASHER, FLAT		2.95	
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.90	
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.33	
4	Unidad	PIN, COTTER		0.15	
4	Unidad	HINGE PIN		69.87	
4	Unidad	HINGE PIN		66.41	
1	Unidad	SPRING		6.36	
1	Unidad	SPRING PAC67189		25.43	
1	Unidad	BUSHING		24.59	
1	Unidad	NUT		43.23	
4	Unidad	WASHER, FLAT		1.63	
4	Unidad	WASHER, FLAT		0.10	
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		6.36	
1	Unidad	BOLT,SHEAR		8.94	
1	Unidad	NUT, PLAIN, SLOTTED, HEXAGON		0.23	
3	Unidad	PIN, COTTER		0.11	
1	Unidad	BOLT		0.28	
1	Unidad	BEARING PS10020-1-7RX		61.81	
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		2.49	
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.81	
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.32	
2	Unidad	BUSHING		80.20	
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		4.98	
2	Unidad	BUSHING		37.73	
2	Unidad	ROD ASSY		1,101.48	
2	Unidad	BOLT, MACHINE		3.18	
2	Unidad	BOLT, CLEVIS		2.06	
4	Unidad	BOLT, SHEAR		4.17	
4	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		1.07	
12	Unidad	WASHER, FLAT		0.46	
4	Unidad	WASHER, FLAT		9.26	
2	Unidad	SHEAR BOLT		38.14	
6	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		6.25	
4	Unidad	SCREW		1.42	
4	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		15.26	
8	Unidad	BUSHING		165.27	
4	Unidad	WASHER, FLAT		0.20	
2	Unidad	PIN HINGE		123.37	
2	Unidad	BEARING		20.21	
2	Unidad	BEARING PS10020-2-2RG		266.75	
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.81	
4	Unidad	PIN, COTTER		0.10	
2	Unidad	NUT, PLAIN, HEXAGONAL		3.69	
4	Unidad	PIN, STRAIGHT, HEADED		4.63	
2	Unidad	VALVE, CORE		3.15	
2	Unidad	CAP, VALVE		6.36	
16	Unidad	BOLT, MACHINE		12.61	
2	Unidad	RETAINER ASSY		336.09	
8	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		7.12	
32	Unidad	WASHER, FLAT		1.22	
2	Unidad	BOLT, MACHINE		5.34	
4	Unidad	BARREL NUT		40.17	
2	Unidad	SWIVEL		530.68	
2	Unidad	STUD		907.73	
2	Unidad	BUSHING		303.34	
2	Unidad	HINGE-HALF		748.99	
6	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		14.95	
4	Unidad	SHIM		59.96	
4	Unidad	SHIM		52.23	
5	Unidad	WASHER, FLAT		2.03	
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.58	
1	Unidad	SCREW		0.32	
3	Unidad	PIN		52.25	
3	Unidad	SCREW, MACHINE		2.36	
1	Unidad	BLOCK ASSY HINGE		584.86	
10	Unidad	BUSHING		206.46	
14	Unidad	BUSHING		341.55	
15	Unidad	PIN, COTTER		0.95	
3	Unidad	SHEAR PROOF PIN TYPE U		22.08	
15	Unidad	WASHER, FLAT		2.10	
8	Unidad	BOLT, CLEVIS		15.15	
15	Unidad	WASHER, FLAT		6.10	
15	Unidad	WASHER, FLAT		0.38	
8	Unidad	SCREW, MACHINE		7.02	
10	Unidad	BOLT, CLEVIS		0.51	
12	Unidad	WASHER, FLAT		0.61	
2	Unidad	BUSHING		40.17	
15	Unidad	BUSHING		327.81	
50	Unidad	NUT		244.73	
1	Unidad	GASKET		0.66	
2	Unidad	KNOB ASSY		224.03	

13	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		5.12		
4	Unidad	BOLT		20.34		
30	Unidad	SCREW, MACHINE		3.43		
20	Unidad	SCREW		6.10		
42	Unidad	WASHER, FLAT PS10092-1-2C		137.76		
50	Unidad	NUT		244.73		
50	Unidad	SCREW, MACHINE		12.71		
50	Unidad	WASHER, FLAT PS10092-1-2C		164.00		
7	Unidad	SCREW, TAPPING		4.18		
7	Unidad	NUT		15.93		
32	Unidad	WASHER, FLAT PS10092-1-2C		104.96		
32	Unidad	SCREW, MACHINE		3.66		
32	Unidad	CLIP ON NUT		97.64		
32	Unidad	WASHER, FLAT PS10092-1-2C		104.96		
32	Unidad	SCREW, MACHINE		3.66		
32	Unidad	CLIP ON NUT		97.64		
40	Unidad	SCREW, TAPPING		50.85		
73	Unidad	SCREW, MACHINE		4.64		
55	Unidad	SCREW, MACHINE		7.69		
73	Unidad	SCREW, MACHINE		5.57		
2	Unidad	PERILLA DE MANDO		323.53		
4	Unidad	RESORTE SUSPENSION		285.23		
8	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		19.93		
4	Unidad	TAPA PILAR RUNNER		1.17		
6	Unidad	NUT		24.33		
16	Unidad	WASHER, FLAT		6.51		
6	Unidad	BUSHING		245.24		
6	Unidad	WASHER, FLAT		13.88		
6	Unidad	SCREW, MACHINE		1.45		
6	Unidad	WASHER, FLAT		10.98		
6	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		1.60		
6	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		5.34		
20	Unidad	WASHER, FLAT		0.51		
20	Unidad	WASHER, FLAT		0.76		
6	Unidad	WASHER, FLAT		2.21		
3	Unidad	BOLT, MACHINE		0.57		
6	Unidad	BOLT, MACHINE		1.60		
5	Unidad	BOLT, MACHINE		4.77		
6	Unidad	BOLT, MACHINE		4.58		
20	Unidad	WASHER, FLAT		1.02		
3	Unidad	BOLT, MACHINE		0.88		
24	Unidad	AISLANTE TERMOACUSTICO		140.35		
5	Unidad	NUT, PLANE, CASTELLATED, HEXAGON		10.11		
3	Unidad	WASHER, FLAT		1.22		
2	Unidad	ROD ASSY		854.69		
3	Unidad	BUSHING		46.76		
3	Unidad	WASHER, FLAT		0.08		
3	Unidad	BOLT, MACHINE		0.57		
1	Unidad	Mano Obras		28,497.00		
		SUB-TOTAL		57024.87		0
		TOTAL A PAGAR				57024.87

SON DOLARES AMERICANOS CINCUENTA Y SIETE MIL VEINTE Y CUATRO CON OCHENTA Y SIETE CENTAVOS

FORMA DE PAGO	LUGAR DE ENTREGA
CREDITO	FAP
CONTRATO N°:	PEDIDO INTERNO N°:
35/2022	187

COMANDO EN JEFE DE LAS FF AA DE LA FUERZA AEREA · 1° BRIGADA AEREA · COMANDANTE

MARIO DE LOS S. ACETE
MAY DCEM - JEFE DE IBA

COMANDO EN JEFE DE LAS FF AA DE LA FUERZA AEREA · 1° BRIGADA AEREA · COMANDANTE

CRNL DEL ARMA PEDRETTA
COMANDANTE DE LA I BRIGADA AEREA

PREPARADO POR:	JEFE DE ADQUISICIONES	JEFE DE PRESUPUESTO

COMANDO EN JEFE DE LAS FF AA DE LA FUERZA AEREA · 1° BRIGADA AEREA · JEFE DAF

SERGIO BARRUTIA
SO LECA

COMANDO EN JEFE DE LAS FF AA DE LA FUERZA AEREA · 1° BRIGADA AEREA · DIV. ADQUISICIONES

MASSIMO GALVAN
CBOE MAM - JEFE DE ADQUISICIONES

COMANDO EN JEFE DE LAS FF AA DE LA FUERZA AEREA · 1° BRIGADA AEREA · DIV. PRESUPUESTO

TTE 1° AVC - JEFE DE PRESUPUESTO

FUENTE DE FINANCIAMIENTO	IMPUTACION DEL OBJETO DE GASTO
10 (DIEZ)	OBJETO DE GASTO: 590/596 DESCRIPCION DEL OBJETO DE GASTO: REPARACIONES MAYORES DE EQUIPOS

RECEPCION DE ORDEN DE COMPRA POR EL PROVEEDOR

RECIBIDO POR:	
FIRMA:	
ACLARACION:	
FECHA:	
HORA:	

LUIS JIMENO RIOS
EJECUTIVO COMERCIAL AERONÁUTICO
23.X.23