FUERZA AEREA PARAGUAYA
UNIDAD RESPONSABLE 311-I BRIGADA AEREA

ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS				NRO. :		182-311
SEÑORES: EMPRESA NACIONAL DE AERONAUTICAS DE CHILE RUT: 61.113.000-7				FECHA DE EMISION:		24/7/2024
SIRVASE PROVEER LOS ELEMENTOS QUE SE DETALLAN A CONTINUACION, DE ACUERDO A LAS CONDICIONES DE ESTA ORDEN DE COMPRA Y/O SERVICIOS.				ORDEN PARTICULAR N°:		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 0107 - TAREAS NO PROGRAMADAS				
12	Unidad	TUBE		151.33		
55	Unidad	TUBE-WIND SHIELD		613.91		
40	Unidad	18-8 STAINLESS STEEL CAP NUT 8-32		360.03		
9	Unidad	SCREW, MACHINE		4.79		
40	Unidad	SCREW, MACHINE		8.13		
49	Unidad	WASHER, FLAT		4.35		
9	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		2.62		
25	Unidad	SCREW, MACHINE		2.21		
1	Unidad	TORQUE ROD ASSY		255.84		
2	Unidad	PIN, SPRING		4.70		
21	Unidad	NUT		95.56		
1	Unidad	TAPE, 1IN X 36YD		97.03		
42	Unidad	WASHER, FLAT PS10092-1-3C		92.89		
21	Unidad	WASHER, FLAT		194.88		
21	Unidad	TUBE-WIND SHIELD		234.39		
16	Unidad	SCREW, MACHINE		2.43		
21	Unidad	SCREW, MACHINE		3.46		
15	Unidad	NUT PLATE		3.42		
1	Unidad	STRAINER ASSY		189.58		
1	Unidad	STRAINER ASSY		111.13		
1	Unidad	STRAINER ASSY		189.58		
1	Unidad	STRAINER ASSY		111.13		
20	Unidad	WASHER, FLAT		0.25		
31	Unidad	SCREW, MACHINE		8.66		
31	Unidad	SCREW, MACHINE		7.87		
8	Unidad	SCREW, MACHINE		1.51		
12	Unidad	SCREW, MACHINE		3.80		
20	Unidad	WASHER, FLAT		0.25		
31	Unidad	SCREW, MACHINE		8.66		
31	Unidad	SCREW, MACHINE		7.87		
8	Unidad	SCREW, MACHINE		1.51		
12	Unidad	SCREW, MACHINE		3.80		
1	Unidad	GASKET		15.22		
1	Unidad	AMARRA ECH-51A/B/D		50.72		
1	Unidad	CAP, FUEL		1,385.74		
1	Unidad	GASKET		15.22		
1	Unidad	AMARRA ECH-51A/B/D		50.72		
1	Unidad	CAP, FUEL		1,385.74		
1	Unidad	BLOCK ASSY HINGE		459.37		
4	Unidad	SHIM		59.94		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		1.56		
1	Unidad	BLOCK ASSY HINGE		300.43		
4	Unidad	SHIM		61.61		
6	Unidad	WASHER, FLAT		0.44		
3	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.97		
3	Unidad	SCREW, MACHINE		2.35		
6	Unidad	SCREW, MACHINE		0.97		
1	Unidad	BLOCK ASSY HINGE		459.37		
4	Unidad	SHIM		52.20		
3	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.97		
2	Unidad	PLATE ASSY		679.44		
4	Unidad	SHIM		84.81		
1	Unidad	PIN LATCH		86.59		
4	Unidad	WASHER, FLAT		0.14		

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION • FUERZA AEREA • DIV. RENDICION DE CUENTA • BRIGADA AEREA

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION • FUERZA AEREA • PRESUPUESTO • BRIGADA AEREA

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION • FUERZA AEREA • COMPRAS • BRIGADA AEREA

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION • FUERZA AEREA • 1ª BRIGADA AEREA • JEFE DAF

COMANDO EN JEFE DE LAS FF.AA. DE LA NACION • FUERZA AEREA • 1ª BRIGADA AEREA • COMANDANTE

2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.65		
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.52		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.95		
1	Unidad	GOODYEAR TUBES 5.00-5 BUTYL TUBE TR 67A		209.76		
1	Unidad	TIRE 5.00X5 FLIGHT CUSTOM III		375.03		
2	Unidad	DISK BRAKE		436.95		
1	Unidad	DAMPNER NOSE WHEEL ASSEMBLY		3,922.28		
2	Unidad	TUBE G15/6.00X6 TR20/STR 302-246-401		343.25		
2	Unidad	TIRE		870.82		
2	Unidad	NUT, PLAIN, HEXAGONAL		1.58		
4	Unidad	NUT, PLAIN, HEXAGONAL		0.95		
4	Unidad	NUT, PLAIN, HEXAGONAL		3.64		
1	Unidad	HOSE		56.58		
1	Unidad	HOSE		101.64		
1	Unidad	CLAMP		0.71		
2	Unidad	CLAMP		9.65		
3	Unidad	SCREW		2.85		
1	Unidad	WIRE ASSY		821.81		
1	Unidad	FITTING		33.85		
1	Unidad	WASHER, FLAT		9.65		
1	Unidad	STUD		135.54		
1	Unidad	NUT, PLAIN, SLOTTED, HEXAGON		0.21		
1	Unidad	WASHER, FLAT		2.31		
1	Unidad	PIN, COTTER		0.08		
1	Unidad	FILTER CAP (IND. AIR)		150.87		
2	Unidad	NUT WC-02 WING		38.13		
1	Unidad	SPRING 83302-23		8.97		
2	Unidad	STUD		141.56		
1	Unidad	TAB		295.58		
1	Unidad	ELBOW ASSY		957.30		
1	Unidad	SPACER		7.01		
1	Unidad	HOSE		69.45		
1	Unidad	NUT, PLAIN, CASTELLATED, HEXAGON		0.90		
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.60		
2	Unidad	NUT, PLAIN HEXAGONAL		0.32		
2	Unidad	NUT, PLAIN, HEXAGONAL		0.47		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		10.17		
8	Unidad	WASHER, FLAT		0.59		
3	Unidad	WASHER, FLAT		0.26		
1	Unidad	CLAMP WORM DRIVE		3.65		
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.65		
2	Unidad	PIN, COTTER		0.17		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.37		
2	Unidad	WASHER, LOCK		2.54		
8	Unidad	WASHER, FLAT		0.19		
2	Unidad	CLAMP		4.28		
1	Unidad	SPRING 83302-23		8.97		
1	Unidad	CABLE ASSY CONTROL		434.79		
1	Unidad	FITTING		33.85		
1	Unidad	STUD		134.03		
1	Unidad	NUT, PLAIN, SLOTTED, HEXAGON		0.21		
1	Unidad	PIN, COTTER		0.08		
22	Unidad	SCREW, MACHINE		3.34		
45	Unidad	CLIP SNAP IN-WHITE		2.28		
10	Unidad	STUD ASSY		25.29		
50	Unidad	WASHER, FLAT(F10:494-060)		31.77		
15	Unidad	STUD ASSY, TURNLOCK		120.13		
15	Unidad	RIVET		0.18		
10	Unidad	STUD		38.13		
19	Unidad	SCREW, MACHINE		15.20		
23	Unidad	SCREW		11.68		
7	Unidad	18-8 STAINLESS STEEL CAP NUT 8-32		62.99		
14	Unidad	WASHER, FLAT		1.23		
7	Unidad	SCREW, MACHINE		1.32		
17	Unidad	SCREW, MACHINE		13.60		
21	Unidad	SCREW		10.67		
11	Unidad	18-8 STAINLESS STEEL CAP NUT 8-32		98.99		
20	Unidad	WASHER, FLAT		1.77		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.25		
7	Unidad	SCREW, MACHINE		1.32		
1	Unidad	CLAMP		1.15		
1	Unidad	SWITCH ASSY		750.12		
2	Unidad	WIRE		1.05		
8	Unidad	PIN		3.74		

1	Unidad	WASHER, FLAT		0.06		
2	Unidad	WIRE		36.48		
1	Unidad	PIN, SPRING		0.33		
8	Unidad	SCREW, MACHINE		1.51		
1	Unidad	SCREW, MACHINE		0.02		
1	Unidad	GROMMET, NONMETALLIC		0.09		
1	Unidad	WASHER, FLAT		0.02		
1	Unidad	TERMOCONTRAIBLE		5.40		
8	Unidad	WIRE		4.26		
10	Unidad	PIN		4.70		
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.14		
79	Unidad	HEAT SHRINKABLE TUBING		3.00		
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.63		
1	Unidad	SCREW, MACHINE		0.18		
1	Unidad	TIE WRAPS		0.54		
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.04		
1	Unidad	SWITCH TOGGLE		627.70		
3	Unidad	DISCHARGER ESTATIC		266.97		
2	Unidad	DISCHARGER ESTATIC		177.98		
3	Unidad	DISCHARGER ESTATIC		266.97		
4	Unidad	BOLT, MACHINE		0.55		
4	Unidad	WASHER, FLAT		0.09		
1	Unidad	TUBE		64.72		
1	Unidad	HEAT SHRINKABLE		41.31		
3	Unidad	INSULATION SLEEVING, ELECTRICAL		398.55		
12	Unidad	SCREW, TAPPING		7.16		
12	Unidad	NUT		27.29		
1	Unidad	TERMINAL AMP16-14		0.71		
4	Unidad	WASHER, FLAT		1.10		
2	Unidad	SWITCH		57.25		
4	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		16.00		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.70		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.59		
8	Unidad	WASHER, FLAT		0.50		
2	Unidad	BOLT, MACHINE		0.34		
4	Unidad	WASHER, FLAT		0.09		
1	Unidad	GASKET		19.73		
1	Unidad	ELECTRO CONTACT.CLEAN		88.34		
1	Unidad	WIRE		0.52		
2	Unidad	PIN		0.44		
2	Unidad	SCREW.		1.89		
1	Unidad	RING		170.00		
1	Unidad	SEAL		40.69		
1	Unidad	PUENTE LDG. A P-10		18.23		
4	Unidad	WASHER, FLAT		37.81		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		1.96		
1	Unidad	GROMMET, NONMETALLIC		0.43		
6	Unidad	CRIMP RING TONGUE PIDG,16-22AWG,17.07MM		18.14		
6	Unidad	PIN		1.35		
2	Unidad	MICROSWITCH		29.83		
3	Unidad	WIRE		2.58		
2	Unidad	STRAP, TIEDOWN, ELECTRICAL		0.17		
6	Unidad	TIE WRAPS		3.26		
1	Unidad	CONTROL PS50146-13-11		349.99		
1	Unidad	SPACER		38.13		
1	Unidad	CAPSCREW 1/4-20NC-3X1		2.75		
1	Unidad	JOINT ASSY		58.68		
1	Unidad	NUT, PLAIN HEXAGONAL		0.16		
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.56		
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.14		
1	Unidad	WASHER, FLAT		0.03		
6	Unidad	WASHER, FLAT		0.52		
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.57		
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.32		
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.26		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.12		
1	Unidad	WASHER, LOCK		0.16		
3	Unidad	PIN		0.67		
3	Unidad	SCREW, MACHINE		4.72		
3	Unidad	WASHER, FLAT		0.33		
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.25		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.37		

4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.40		
4	Unidad	WASHER, FLAT		0.44		
5	Unidad	WASHER, FLAT		0.63		
2	Unidad	MICROSWITCH		88.99		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.82		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.19		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.59		
4	Unidad	WASHER, LOCK		1.51		
8	Unidad	WASHER, FLAT		0.50		
4	Unidad	NUT, SELF-LOCKING, HE		0.50		
20	Unidad	STRAP,TIEDOWN,ELECTRI		7.87		
1	Unidad	TORQUE SEAL		7.64		
1	Unidad	LACING TAPE		120.77		
2	Unidad	CLAMP		2.31		
1	Unidad	SHIM		154.85		
1	Unidad	WASHER, FLAT		0.12		
2	Unidad	MICROSWITCH		88.99		
1	Unidad	SCREW, MACHINE		0.09		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.59		
4	Unidad	WASHER, LOCK		1.51		
8	Unidad	WASHER, FLAT		0.50		
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING, HE		0.12		
20	Unidad	STRAP,TIEDOWN,ELECTRI		7.87		
1	Unidad	LACING TAPE		120.77		
2	Unidad	CLAMP		2.31		
12	Unidad	SHIM		1,858.31		
2	Unidad	BOLT, MACHINE		0.34		
1	Unidad	WASHER, FLAT		0.12		
3	Unidad	MICROSWITCH		133.48		
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.65		
6	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		7.99		
1	Unidad	SCREW, MACHINE		0.09		
6	Unidad	SCREW, MACHINE		0.90		
6	Unidad	WASHER, LOCK		2.28		
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.04		
12	Unidad	WASHER, FLAT		0.75		
1	Unidad	NUT, SELF-LOCKING, HE		0.12		
20	Unidad	STRAP,TIEDOWN,ELECTRI		7.87		
1	Unidad	ELBOW		58.05		
1	Unidad	TUBE		67.82		
1	Unidad	CLAMP		0.59		
2	Unidad	CLAMP		2.31		
2	Unidad	CLAMP		85.85		
1	Unidad	WASHER, FLAT		28.48		
1	Unidad	CLIP		13.61		
1	Unidad	CLIP		42.50		
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.16		
1	Unidad	NUT, PLAIN HEXAGONAL		0.16		
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.14		
6	Unidad	WASHER, FLAT		0.52		
2	Unidad	BOLT		15.12		
1	Unidad	BOLT, MACHINE		0.92		
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.57		
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.65		
2	Unidad	PIN, COTTER		0.17		
6	Unidad	PIN, COTTER		1.13		
2	Unidad	SCREW, CAP, SOCKET		3.55		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.21		
3	Unidad	WASHER, FLAT		0.06		
2	Unidad	CLAMP		0.44		
1	Unidad	BEARING		54.83		
1	Unidad	CABLE ASSY		236.64		
1	Unidad	BOLT, CLEVIS		2.44		
1	Unidad	NUT, PLAIN, CASTELLATED, HEXAGON		0.90		
6	Unidad	WASHER, FLAT		0.52		
2	Unidad	PIN, STRAIGHT, HEADED		0.78		
2	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		0.57		
2	Unidad	PIN, COTTER		0.17		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		0.21		
1	Unidad	CLEVIS		82.63		
1	Unidad	WASHER, FLAT		0.02		
1	Unidad	CABLE 2D1111SNE093-38.0		584.80		

1	Unidad	P. COC. RDA. BCE #5-40(1/8)X3/8		0.02		
6	Unidad	LAINA		321.04		
2	Unidad	BUJE		65.89		
4	Unidad	BUJE		283.50		
2	Unidad	SEPARADOR		69.24		
1	Unidad	THOTTLE PLATE		38.41		
1	Unidad	PLATE RPM		69.07		
2	Unidad	WASHER, FLAT		0.32		
2	Unidad	SCREW, MACHINE		3.97		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		10.17		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.55		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.40		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		5.08		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		0.50		
4	Unidad	SCREW, MACHINE		2.33		
18	Unidad	FIBER WASHER, FLAT		16.23		
18	Unidad	SCREW, MACHINE		8.91		
8	Unidad	BUSHING		185.10		
8	Unidad	BOLT, MACHINE		20.34		
2	Unidad	ELBOW, TUBE		52.11		
2	Unidad	ELBOW, TUBE		13.18		
4	Unidad	NUT, PLAIN, HEXAGONAL		1.41		
16	Unidad	WASHER, FLAT		1.20		
8	Unidad	NUT, SELF-LOCKING		2.63		
4	Unidad	PACKING, PREFORMED		8.28		
16	Unidad	WASHER, FLAT		0.40		
1	Unidad	EXHAUST ASSY R.H.		4,130.69		
6	Unidad	GASKET		57.20		
12	Unidad	NUT		38.89		
2	Unidad	DAMPER ASSY		1,072.80		
2	Unidad	SPACER		30.30		
10	Unidad	NUT, PLANE, CASTELLATED, HEXAGON		14.36		
2	Unidad	BOLT, MACHINE		6.55		
8	Unidad	BOLT, MACHINE		21.95		
8	Unidad	PIN, COTTER		0.29		
22	Unidad	WASHER, FLAT		2.50		
1	Unidad	Mano de Obras		23,928.00		
		SUB-TOTAL		56,078.73		0
		TOTAL A PAGAR				56,078.73

SON DOLARES AMERICANOS CINCUENTA Y SEIS MIL SETENTA Y OCHO CON SETENTA Y TRES CENTAVOS

FORMA DE PAGO	LUGAR DE ENTREGA
CREDITO	FAP
CONTRATO N°:	**PEDIDO INTERNO N°:**
85/2022	187

EDER GAMARRA BRITEZ
CAP AVL - JEFE DAF IBA

GRAL BRIG AER EDGAR ANTONIO LEGUIZAMON OVELAR
COMANDANTE DE LA I BRIGADA AEREA

PREPARADO POR	JEFE DE ADQUISICIONES	JEFE DE PRESUPUESTO
SERGIO BARRUTIA SO TEC	MARIA PERALTA TTE 1° AVC - JEFE DE ADQUISICIONES	GUIDO LEZCANO SO TEC - 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: 24.2.2024	
HORA:	

ENAER
GERENCIA COMERCIAL
LUIS JIMENEZ RIOS