CONTRATACIÓN POR VÍA DE LA EXCEPCIÓN Nº 06/2015
"MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE EQUIPOS TLD-SAT"

ADENDA Nº 1

La DINAC de conformidad al Art. 22 de la Ley N° 2051/03 y el Art. 40 del Decreto N° 21.909/03, que reglamenta la citada Ley y en uso de sus atribuciones, emite la siguiente Adenda, a fin de realizar las siguientes modificaciones:

MODIFICACIONES
Sección I. Datos de la Licitación (DDL)

	B. Contenido de los Documentos de la Licitación
IAO 7.1	**Para aclaraciones de las ofertas, solamente, la dirección de la Convocante es:** **Atención: UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES – DINAC** **Dirección: Mcal. López y 22 de Setiembre – 3º Piso** **Ciudad: Asunción, Paraguay** **Teléfono: (595) 21 224.051** **Fax: (595) 21 224.051** **La fecha y hora límites para realizar consultas es: 07 de Mayo de 2015 hasta las 11:00 hs.**
	D. Presentación y Apertura de Ofertas
IAO 23.1	**Para propósitos de la presentación de las ofertas**, la dirección de la Convocante es: Atención: **ABG. JULIAN PATIÑO** Dirección: **Mcal. López y 22 de Septiembre** Número del Piso/Oficina: **3º Piso Unidad Operativa de Contrataciones** Ciudad: **Asunción, Paraguay** La fecha límite para presentar las ofertas es: Fecha: **12 de Mayo de 2015** Hora: **08:00 hs.**
IAO 26.1	**La apertura de las ofertas tendrá lugar en:** Dirección: **Mcal. López y 22 de Septiembre- Ministerio de Defensa Nacional** Número de Piso/Oficina: **3º Piso Unidad Operativa de Contrataciones** Ciudad: **Asunción, Paraguay** Fecha: **12 de Mayo de 2015** Hora: **08:30 hs**

Sección III. Suministros Requeridos

1. Especificaciones Técnicas

Ítem	*Descripción del Bien*	*Unidad de Medida*	*Cant.*
	4. GENERADOR ELECTRICO PARA AERONAVES-TLD-Int. No. 129		
4.1	Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1
4.2	Filtro de combustible 01182674	Unidad	1
4.3	Trampa de agua 0450-4438	Unidad	1
4.4	Filtro de aceite según muestra	Unidad	1
4.5	Filtro de aire motor AF25962	Unidad	1
4.6	Correa 10 PK según muestra	Unidad	1
4.7	AMBAR Estroboscopio 3W 12 -110V	Unidad	1
4.8	Interruptor de palanca	Unidad	1
4.9	CONTACTOR	Unidad	1
4.10	LAMP, 28 VOLTIOS	Unidad	1
4.11	RECTIFIER, BRIDGE	Unidad	1
4.12	Tire & Wheel ASAMBLEA	Unidad	1
4.13	LAMP, 28 VOLTIOS	Unidad	1
4.14	ARNÉS , TRANSF / RECTFIER	Unidad	1
4.15	MEDIDOR DE MURPHY, COMPL	Unidad	1
4.16	RESISTENCIA	Unidad	1
4.17	JUNTA	Unidad	1
4.18	RADIADOR / CAC	Unidad	1
4.19	KIT, CABLES, 2 / 0 , TR A EBOX	Unidad	1
4.20	CAPACITOR	Unidad	1
4.21	DIODE polaridad normal , IRF	Unidad	1
4.22	DIODE polaridad inversa, IRF	Unidad	1
4.23	TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1
4.24	GOMA	Unidad	1
4.25	Cono del rodamiento , INTERIOR	Unidad	1

4.26	CONO EBARING , EXTERIOR	Unidad	1
4.27	SELLO DE GRASA	Unidad	1
4.28	TACO, DRIVE- IN 1/2 "DIA .	Unidad	1
4.29	TUERCA DE 1/2 " CONO DE RUEDA	Unidad	1
4.30	TIRE	Unidad	1
4.31	RIM	Unidad	1
4.32	CAP, RADIADOR	Unidad	1
4.33	PERNO LUG 1/2-20 UNF	Unidad	1
4.34	Rodamiento y RACE , INTERIOR	Unidad	1
4.35	SELLO DE MASA	Unidad	1
4.36	Rodamiento y RACE , EXTERIOR	Unidad	1
4.37	TUERCA LUG	Unidad	1
4.38	Rodamiento y RACE , EXTERIOR	Unidad	1
4.39	TOW BAR ASAMBLEA	Unidad	1
4.40	Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos.	Unidad	1
4.41	Batería de 12 volt 150 amp.	Unidad	1
	5. GENERADOR ELECTRICO PARA AERONAVES-TLD-Int. No. 130		
5.1	Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1
5.2	Filtro de combustible 01182674	Unidad	1
5.3	Trampa de agua 0450-4438	Unidad	1
5.4	Filtro de aceite según muestra	Unidad	1
5.5	Filtro de aire motor AF25962	Unidad	1
5.6	Correa 10 PK según muestra	Unidad	1
5.7	AMBAR Estroboscopio 3W 12 -110V	Unidad	1
5.8	Interruptor de palanca	Unidad	1
5.9	CONTACTOR	Unidad	1
5.10	LAMP, 28 VOLTIOS	Unidad	1
5.11	RECTIFIER, BRIDGE	Unidad	1
5.12	Tire & Wheel ASAMBLEA	Unidad	1
5.13	LAMP, 28 VOLTIOS	Unidad	1
5.14	ARNÉS , TRANSF / RECTFIER	Unidad	1
5.15	MEDIDOR DE MURPHY, COMPL	Unidad	1
5.16	RESISTENCIA	Unidad	1
5.17	JUNTA	Unidad	1
5.18	RADIADOR / CAC	Unidad	1
5.19	KIT, CABLES, 2 / 0 , TR A EBOX	Unidad	1
5.20	CAPACITOR	Unidad	1
5.21	DIODE polaridad normal , IRF	Unidad	1
5.22	DIODE polaridad inversa, IRF	Unidad	1
5.23	TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1
5.24	GOMA	Unidad	1
5.25	Cono del rodamiento , INTERIOR	Unidad	1
5.26	CONO EBARING , EXTERIOR	Unidad	1
5.27	SELLO DE GRASA	Unidad	1
5.28	TACO, DRIVE- IN 1/2 "DIA.	Unidad	1
5.29	TUERCA DE 1/2 " CONO DE RUEDA	Unidad	1
5.30	TIRE	Unidad	1
5.31	RIM	Unidad	1
5.32	CAP, RADIADOR	Unidad	1
5.33	PERNO LUG 1/2-20 UNF	Unidad	1
5.34	Rodamiento y RACE , INTERIOR	Unidad	1
5.35	SELLO DE MASA	Unidad	1
5.36	Rodamiento y RACE, EXTERIOR	Unidad	1
5.37	TUERCA LUG	Unidad	1
5.38	TOW BAR ASAMBLEA	Unidad	1
5.39	Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos	Unidad	1
5.40	Batería de 12 volt 150 amp.	Unidad	1
	6. AIRT STAR-TLD Int. No. 126		
6.1	Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1
6.2	Filtro de combustible 01181245	Unidad	1
6.3	Trampa de agua 02113831	Unidad	1
6.4	Filtro de aceite 01174477	Unidad	1
6.5	Filtro de aire motor 546851	Unidad	1
6.6	Filtro de compresor según muestra	Unidad	1
6.7	Correa WA 01182184	Unidad	1
6.8	M12 DISPOSITIVO NET FIN RESISTENCIA	Unidad	1
6.9	CR0303 - IFM MÓDULO 24I/18O	Unidad	1
6.10	FILTRO , LÍNEA AÉREA	Unidad	1
6.11	INTERRUPTOR DE PRESION	Unidad	1
6.12	VALVULA DE PURGA MANGUERA	Unidad	1
6.13	LATCH, SORTEO FLEXIBLE	Unidad	1
6.14	TANQUE DE REFRIGERANTE / DESBORDAMIENTO (6 QTS)	Unidad	1
6.15	FUSIBLE	Unidad	1
6.16	BLOQUE , contacto NC	Unidad	1
6.17	Block, contact NO	Unidad	1
6.18	DIODE, CABLE DE ASAMBLEA	Unidad	1
6.19	JUNTA PLANA RESPIRO	Unidad	1

6.20	EMPAQUE DE ENTRADA	Unidad	1
6.21	MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1
6.22	MONTAJE DEL ACTUADOR	Unidad	1
6.23	FILTRO DE AIRE	Unidad	1
6.24	COMPRESOR TORNILLO,	Unidad	1
6.25	MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1
6.26	OPERADOR, PARADA DE EMERGENCIA SWITC	Unidad	1
6.27	RELÉ, 24 VOLTIOS	Unidad	1
6.28	COLLAR DE MONTAJE, PULSADOR	Unidad	1
6.29	CONTACT BLOCK, 1 NO	Unidad	1
6.30	INTERRUPTOR DE BATERIA	Unidad	1
6.31	Ventilador, refrigeración (300 # DUP / S)	Unidad	1
6.32	VALVULA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1
6.34	SWITCH, temperatura del aceite	Unidad	1
6.35	FILTERMINDER Vacuostato	Unidad	1
6.36	RADIADOR W / CAC	Unidad	1
6.37	INTERRUPTOR	Unidad	1
6.38	REGISTRADOR BOX NEGRO , GEN II	Unidad	1
6.39	HEAD, PULSADOR , VERDE, ILL RDY	Unidad	1
6.40	MÓDULO , luz, verde , LED	Unidad	1
6.41	HMI DISPLAY, CR1055 IFM	Unidad	1
6.42	PUSHBUTTON OPERATOR , NEGRO	Unidad	1
6.43	CONJUNTO DEL REGULADOR DE LA SEÑAL DE PRESION	Unidad	1
6.44	DIODE TERMINAL	Unidad	1
6.45	SELECTOR SWITCH , 4 POSITION	Unidad	1
6.46	INDICADOR DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1
6.47	PANEL DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1
6.48	RESPIRO , ACEITE COMPR '	Unidad	1
6.49	SENSOR DE PRESIÓN , 0-100 PSI	Unidad	1
6.50	TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1
6.51	Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos	Unidad	1
6.52	Batería de 12 volt 150 amp.	Unidad	1
6.53	MANGUERA , ELIMINATOR VIBRACIONES	Unidad	1
	7. AIRT STAR-TLD Int. No. 127		
7.1	Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1
7.2	Filtro de combustible 01181245	Unidad	1
7.3	Trampa de agua 02113831	Unidad	1
7.4	Filtro de aceite 01174477	Unidad	1
7.5	Filtro de aire motor 546851	Unidad	1
7.6	Filtro de compresor según muestra	Unidad	1
7.7	Correa WA 01182184	Unidad	1
7.8	M12 DISPOSITIVO NET FIN RESISTENCIA	Unidad	1
7.9	CR0303 - IFM MÓDULO 24I/18º	Unidad	1
7.10	FILTRO, LÍNEA AÉREA	Unidad	1
7.11	INTERRUPTOR DE PRESION	Unidad	1
7.12	VALVULA DE PURGA MANGUERA	Unidad	1
7.13	LATCH, SORTEO FLEXIBLE	Unidad	1
7.14	TANQUE DE REFRIGERANTE / DESBORDAMIENTO (6 QTS)	Unidad	1
7.15	FUSIBLE	Unidad	1
7.16	BLOQUE , contacto NC	Unidad	1
7.17	Block, contact NO	Unidad	1
7.18	DIODE, CABLE DE ASAMBLEA	Unidad	1
7.19	JUNTA PLANA RESPIRO	Unidad	1
7.20	EMPAQUE DE ENTRADA	Unidad	1
7.21	MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1
7.22	MONTAJE DEL ACTUADOR	Unidad	1
7.23	FILTRO DE AIRE	Unidad	1
7.24	COMPRESOR TORNILLO,	Unidad	1
7.25	MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1
7.26	OPERADOR, PARADA DE EMERGENCIA SWITC	Unidad	1
7.27	RELÉ, 24 VOLTIOS	Unidad	1
7.28	COLLAR DE MONTAJE, PULSADOR	Unidad	1
7.29	CONTACT BLOCK, 1 NO	Unidad	1
7.30	INTERRUPTOR DE BATERIA	Unidad	1
7.31	Ventilador, refrigeración (300 # DUP / S)	Unidad	1
7.32	VALVULA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1
7.33	SWITCH, temperatura del aceite	Unidad	1
7.34	FILTERMINDER Vacuostato	Unidad	1
7.35	RADIADOR W / CAC	Unidad	1
7.36	INTERRUPTOR	Unidad	1
7.37	REGISTRADOR BOX NEGRO , GEN II	Unidad	1
7.38	HEAD, PULSADOR , VERDE, ILL RDY	Unidad	1
7.39	MÓDULO , luz, verde , LED	Unidad	1
7.40	HMI DISPLAY, CR1055 IFM	Unidad	1
7.41	PUSHBUTTON OPERATOR , NEGRO	Unidad	1
7.42	CONJUNTO DEL REGULADOR DE LA SEÑAL DE PRESION	Unidad	1
7.43	DIODE TERMINAL	Unidad	1
7.44	SELECTOR SWITCH , 4 POSITION	Unidad	1
7.45	INDICADOR DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1

7.46	PANEL DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1
7.47	RESPIRO , ACEITE COMPR '	Unidad	1
7.48	SENSOR DE PRESIÓN, 0-100 PSI	Unidad	1
7.49	TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1
7.50	MANGUERA , ELIMINATOR VIBRACIONES	Unidad	1
7.51	GOMA , JUNTA	Unidad	1
7.52	JUNTA	Unidad	1
7.53	MANGUERA DEL RADIADOR	Unidad	1
7.54	RESISTENCIA, 1k	Unidad	1
7.55	Relay, Power	Unidad	1
7.56	SELLADO, PESTAÑA	Unidad	1
7.57	TUBO DE REFRIGERANTE	Unidad	1
7.58	FUSE, TIPO CUCHILLA	Unidad	1
7.59	MANGUERA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1
7.60	BOMBA DE ACEITE , Slip-on	Unidad	1
7.61	CONTROLADOR DE TEMPERATURA DE ACEITE	Unidad	1
7.62	FILTRO DE ACEITE	Unidad	1
7.63	VEA P / N 1057977-1000	Unidad	1
7.64	ARRANQUE , 24V	Unidad	1
7.65	ELEMENTO DEL FILTRO DE ACEITE	Unidad	1
7.66	V -BELT , ALTERNADOR	Unidad	1
7.67	CABLE, BATERIA , POSITIVO	Unidad	1
7.68	CABLE , PUENTE	Unidad	1
7.69	ASAMBLEA DE LA MANGUERA HIDRAULICA , 12	Unidad	1
7.70	ALTERNADOR W / O POLEA	Unidad	1
7.71	NIVEL DE REFRIGERANTE SENSOE USO - 7733225	Unidad	1
7.72	FILTROS DE COMBUSTIBLE	Unidad	1
7.73	COMBUSTIBLE PRE - FILTER ELEMENT	Unidad	1
7.74	Temperatura del refrigerante.	Unidad	1
7.75	SENSOR DE PRESION DE ACEITE	Unidad	1
7.76	TAPA DEL RADIADOR	Unidad	1
7.77	RIM, 6X10 CENTRO DROP	Unidad	1
7.78	MONTAJE DEL TUBO	Unidad	1
7.79	TIRE	Unidad	1
7.80	BAND PROTECTOR ELASTICO	Unidad	1
7.81	Draincock	Unidad	1
7.82	Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos	Unidad	1
7.83	Batería de 12 volt 150 amp.	Unidad	1
7.84	MANGUERA DE CALENTADOR	Unidad	1
	8. AIRT STAR-TLD Int. No. 128		
8.1	Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1
8.2	Filtro de combustible 01181245	Unidad	1
8.3	Trampa de agua 02113831	Unidad	1
8.4	Filtro de aceite 01174477	Unidad	1
8.5	Filtro de aire motor 546851	Unidad	1
8.6	Filtro de compresor según muestra	Unidad	1
8.7	Correa WA 01182184	Unidad	1
8.8	M12 DISPOSITIVO NET FIN RESISTENCIA	Unidad	1
8.9	CR0303 - IFM MÓDULO 24I/18º	Unidad	1
8.10	FILTRO, LÍNEA AÉREA	Unidad	1
8.11	INTERRUPTOR DE PRESION	Unidad	1
8.12	VALVULA DE PURGA MANGUERA	Unidad	1
8.13	LATCH, SORTEO FLEXIBLE	Unidad	1
8.14	TANQUE DE REFRIGERANTE / DESBORDAMIENTO (6 QTS)	Unidad	1
8.15	FUSIBLE	Unidad	1
8.16	BLOQUE, contacto NC	Unidad	1
8.17	Block, contact NO	Unidad	1
8.18	DIODE, CABLE DE ASAMBLEA	Unidad	1
8.19	JUNTA PLANA RESPIRO	Unidad	1
8.20	EMPAQUE DE ENTRADA	Unidad	1
8.21	MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1
8.22	MONTAJE DEL ACTUADOR	Unidad	1
8.23	FILTRO DE AIRE	Unidad	1
8.24	COMPRESOR TORNILLO	Unidad	1
8.25	MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1
8.26	OPERADOR, PARADA DE EMERGENCIA SWITC	Unidad	1
8.27	RELÉ, 24 VOLTIOS	Unidad	1
8.28	COLLAR DE MONTAJE, PULSADOR	Unidad	1
8.29	CONTACT BLOCK, 1 NO	Unidad	1
8.30	INTERRUPTOR DE BATERIA	Unidad	1
8.31	Ventilador, refrigeración (300 # DUP / S)	Unidad	1
8.32	VALVULA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1
8.33	SWITCH, temperatura del aceite	Unidad	1
8.34	FILTERMINDER Vacuostato	Unidad	1
8.35	RADIADOR W / CAC	Unidad	1
8.36	INTERRUPTOR	Unidad	1
8.37	REGISTRADOR BOX NEGRO, GEN II	Unidad	1
8.38	HEAD, PULSADOR , VERDE, ILL RDY	Unidad	1
8.39	MÓDULO , luz, verde , LED	Unidad	1

8.40	HMI DISPLAY, CR1055 IFM	Unidad	1
8.41	PUSHBUTTON OPERATOR, NEGRO	Unidad	1
8.42	CONJUNTO DEL REGULADOR DE LA SEÑAL DE PRESION	Unidad	1
8.43	DIODE TERMINAL	Unidad	1
8.44	SELECTOR SWITCH, 4 POSITION	Unidad	1
8.45	INDICADOR DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1
8.46	PANEL DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1
8.47	RESPIRO, ACEITE COMPR'	Unidad	1
8.48	SENSOR DE PRESIÓN , 0-100 PSI	Unidad	1
8.49	TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1
8.50	MANGUERA, ELIMINATOR VIBRACIONES	Unidad	1
8.51	GOMA, JUNTA	Unidad	1
8.52	JUNTA	Unidad	1
8.53	MANGUERA DEL RADIADOR	Unidad	1
8.54	RESISTENCIA, 1k	Unidad	1
8.55	Relay, Power	Unidad	1
8.56	SELLADO, PESTAÑA	Unidad	1
8.57	TUBO DE REFRIGERANTE	Unidad	1
8.58	FUSE, TIPO CUCHILLA	Unidad	1
8.59	MANGUERA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1
8.60	BOMBA DE ACEITE , Slip-on	Unidad	1
8.61	CONTROLADOR DE TEMPERATURA DE ACEITE	Unidad	1
8.62	FILTRO DE ACEITE	Unidad	1
8.63	VEA P / N 1057977-1000	Unidad	1
8.64	ARRANQUE , 24V	Unidad	1
8.65	ELEMENTO DEL FILTRO DE ACEITE	Unidad	1
8.66	V -BELT , ALTERNADOR	Unidad	1
8.67	CABLE, BATERIA , POSITIVO	Unidad	1
8.68	CABLE, PUENTE	Unidad	1
8.69	ASAMBLEA DE LA MANGUERA HIDRAULICA , 12	Unidad	1
8.70	ALTERNADOR W / O POLEA	Unidad	1
8.71	NIVEL DE REFRIGERANTE SENSOE USO - 7733225	Unidad	1
8.72	FILTROS DE COMBUSTIBLE	Unidad	1
8.73	COMBUSTIBLE PRE - FILTER ELEMENT	Unidad	1
8.74	Temperatura del refrigerante.	Unidad	1
8.75	SENSOR DE PRESION DE ACEITE	Unidad	1
8.76	TAPA DEL RADIADOR	Unidad	1
8.77	RIM, 6X10 CENTRO DROP	Unidad	1
8.78	MONTAJE DEL TUBO	Unidad	1
8.79	TIRE	Unidad	1
8.80	BAND PROTECTOR ELASTICO	Unidad	1
8.81	Draincock	Unidad	1
8.82	Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos	Unidad	1
8.83	Batería de 12 volt 150 amp	Unidad	1
8.84	MANGUERA DE CALENTADOR	Unidad	1
	17- TRACTOR DE USO AERONAUTICO-TLD Int. No. 11		
17.140	FLASH TUBE, BEACON	Unidad	1
17.141	LEVER BRAKE	Unidad	1
17.142	FLEXPLATE GRAZIANO 3218983	Unidad	1
17.143	SEAL KIT TRANSMISSION	Unidad	1
17.144	SEAL KIT DISTRIBUTOR	Unidad	1
17.145	TOWING LEVER HANDLE	Unidad	1
17.146	FLAT PAPER JOINT	Unidad	1
17.147	BEARING 33116	Unidad	1
17.148	SEAL	Unidad	1
17.149	SEAL REAR AXLE	Unidad	1
17.150	BEARING 33017	Unidad	1
17.151	AIR BLEER PLUG	Unidad	1
17.152	OIL FILL CAP	Unidad	1
17.153	REAR BRAKE DISC LH & RH	Unidad	1
17.154	REAR TIRE 28X9-15 NHS	Unidad	1
17.155	PARKING BRAKE SENSOR	Unidad	1
17.156	REAR BRAKE HOSE	Unidad	1
17.157	FILTER	Unidad	1
17.158	BRAKE PADS set of 2	Unidad	1
17.159	FRONT LEAF-SPRING	Unidad	1
17.160	DOWN DAMPER RADIATOR	Unidad	1
17.161	UP DAMPER RADIATOR	Unidad	1
17.162	BULB WORKING LAMP	Unidad	1
17.163	SWITCH TURNING LAMP	Unidad	1
17.164	SWITCH BRAKE LAMP	Unidad	1
17.165	FILTER FUEL TANK	Unidad	1
17.166	PEDAL ACCELERATION	Unidad	1
17.167	TORSION SPRING ACCEL	Unidad	1
17.168	BACKWARD ALARM	Unidad	1
17.169	WATER TEMPERATURE CO	Unidad	1
17.170	FILTER CARTRIDGE	Unidad	1
17.171	SWITCH WIDE DISPLAY	Unidad	1
17.172	RIM FRONT WHEEL	Unidad	1

17.173	FRONT PIN FRONT LEA	Unidad	1
17.174	REAR PIN FRONT LEAF	Unidad	1
17.175	BOLT REAR LEAF SPRIN	Unidad	1
17.176	BUSH REAR LEAF SPRIN	Unidad	1
17.177	PIN REAR ROCKER	Unidad	1
17.178	TORSION SPRING FOOT	Unidad	1
17.179	REAR RIGHT AND LEFT MAIN PIPE	Unidad	1
17.180	REAR RRH AND LFH PIPE	Unidad	1
17.181	REAR LRH AND RFH PIPE	Unidad	1
17.182	SEAL HYDRAULIC TANK COVER	Unidad	1
17.183	WIRE BATTERY ANODE	Unidad	1
17.184	WIRE BATTERY CATHODE	Unidad	1
17.185	SPACER	Unidad	1
17.186	FLANGE	Unidad	1
17.187	DRUM BRAKE SHOE	Unidad	1
17.188	OIL SEAL 50X65X8	Unidad	1
17.189	BEARING	Unidad	1
17.190	O-RING 122X3.55	Unidad	1
17.191	BEARING 7813	Unidad	1
17.192	DRUM BRAKE COVER	Unidad	1
17.193	TRANSMISSION RUBBER BLOCK	Unidad	1
17.194	BRAKE OIL TANK ASSY	Unidad	1
17.195	EXHAUST PIPE'S RUBBE	Unidad	1
17.196	AIR INPUT PIPE AIR F	Unidad	1
17.197	CALIPER(FRONT/LHS or REAR/RHS	Unidad	1
17.198	OIL PIPE D13(39.5 in)	Unidad	1
17.199	SPRING	Unidad	1
17.200	SWITCH ALERT LIGHT	Unidad	1
17.201	SWITCH WORKING LIGH	Unidad	1
17.202	FUEL TANK CAP	Unidad	1
17.203	HOSE R2T10(FJ-FJ)3/4-L850	Unidad	1
17.204	HOSE R2T8(FJ-FJ90)9/16-L900	Unidad	1
17.205	FRONT TIRE 185R14LT 8PR	Unidad	1
17.206	STUD AND NUTS KIT	Unidad	1
17.207	ANF 30A FUSE	Unidad	1
17.208	IGNITION SWITCH WITH KEY	Unidad	1
17.209	JOYSTICK SHIFTER MICROSWITCH	Unidad	1
17.210	REAR RIM	Unidad	1
17.211	FRONT BRAKE HOSE	Unidad	1
17.212	DRIVE SHAFT PEKINS	Unidad	1
17.213	FUEL LEVER	Unidad	1
17.214	Bearing 30209	Unidad	1
17.215	Bearing 30206	Unidad	1
17.216	EATON STEERING VALVE	Unidad	1
17.217	FUSE 60 AMPS FLAT	Unidad	1
17.218	RUBBER COVER ST. COLUMN	Unidad	1
17.219	RUBBER BOOT ACC. CABLE	Unidad	1
17.220	NYLON washer	Unidad	1
17.221	HOSE R2T8(FJ-FJ90) 9/16-L1040	Unidad	1
17.222	KING PIN KIT	Unidad	1
17.223	BEARING KIT	Unidad	1
17.224	Stud/nuts kit	Unidad	1
17.225	BRAKE KIT	Unidad	1
17.226	STEERING CYLINDER KIT	Unidad	1
17.227	STEERING LINKAGE ARM KIT	Unidad	1
17.228	STEERING COLUMN	Unidad	1
17.229	LINKAGE BAR	Unidad	1
17.230	INTERLOCK RELAY	Unidad	1
17.231	SEALS KIT STEERING CYLINDER	Unidad	1
17.232	HITCH LINK PIN	Unidad	1
17.233	REAR LEAF SPRING ASSY	Unidad	1
17.234	HOSE R1AT 10(FJ-FJ90)3/4-L450	Unidad	1
17.235	FILTER ELEMENT	Unidad	1
17.236	FLOW DIVIDER VALVE FLD F5W	Unidad	1
17.237	HYDRAULIC PUMP 12.5 cc/r	Unidad	1
17.238	RADIATOR	Unidad	1
17.239	BEVEL GEARSET RATIO 8.17	Unidad	1
17.240	SHIFTER CONTROL JST	Unidad	1
17.241	FUSE 80 A	Unidad	1
17.242	HOSE I.D10(3/8")	Unidad	1
17.243	CABLE PARKING BRAKE	Unidad	1
17.244	REAR HITCH PIN	Unidad	1
17.245	SAFETY BELT	Unidad	1
17.246	SILENT BLOCK 55SH	Unidad	1
17.247	OIL FILTER	Unidad	1
17.248	ELEMENT FUEL FILTER	Unidad	1
17.249	FAN BELT	Unidad	1
17.250	PRE-HEATING PLUG	Unidad	1
17.251	STARTER MOTOR ASSY	Unidad	1
17.252	CARTRIDGE FILTER	Unidad	1

17.253	SEAL OR	Unidad	1
17.254	SEAL	Unidad	1
17.255	HOSE R2T8(FJ-FJ)9/16 L600	Unidad	1
17.256	FLEX R1T10(FJ90-FJ)9/16 LG 450	Unidad	1
17.257	SILICON BUSHING	Unidad	1
17.258	BATTERY DISCONNECTOR	Unidad	1
17.259	EMERGENCY STOP BUTTON	Unidad	1
17.260	SENSOR INDUVTIVE	Unidad	1
17.261	RELAY PLUG 4RD	Unidad	1
17.262	RELAY 12VDC 70A	Unidad	1
17.263	RELAY POWER 12V 30 A	Unidad	1
17.264	RELAY MEMORY FORWARD/BACKWARD	Unidad	1
17.265	FLASHER UNIT	Unidad	1
17.266	CIRCUIT BREAKER 10 A	Unidad	1
17.267	CIRCUIT BREAKER 15 A	Unidad	1
17.268	BULB 12V 2W	Unidad	1
17.269	TURN SIGNAL BULB21W	Unidad	1
17.270	WHITE HEADLAMP BULB 12 V 45/40W	Unidad	1
17.271	PARKING BRAKE DRUM	Unidad	1
17.272	DIFFERENTIAL ASSY DRIVE AXLE	Unidad	1
17.273	REDUCTION ASSY RATIO 8.17	Unidad	1
17.274	AMBER FLASHING BEACON 3W 12-110V	Unidad	1
17.275	ELECTRICAL FAN	Unidad	1
17.276	FRONT AXLE STEERING 1.6T	Unidad	1
17.277	ACCELERATION CONTROL ASSEMBLY	Unidad	1
17.278	CALIPER(FRONT/RHS or REAR/LHS)	Unidad	1
17.279	FOOT BRAKE PEDAL ASS	Unidad	1

FORMULARIO Nº 3

Formulario de Oferta

Lista de Precios

1	2	3	4	5	6	7
N° Item*	**Código Catalogo***	**Descripción del Servicio***	**Unidad de Medida***	**Cantidad***	**Presentación***	**Precio unitario (IVA incluido)****
4.	**73152101-021**	**GENERADOR ELECTRICO PARA AERONAVES-TLD-Int. No. 129**	**Unidad**	**1**	**Unidad**	
4.1		Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1	Unidad	
4.2		Filtro de combustible 01182674	Unidad	1	Unidad	
4.3		Trampa de agua 0450-4438	Unidad	1	Unidad	
4.4		Filtro de aceite según muestra	Unidad	1	Unidad	
4.5		Filtro de aire motor AF25962	Unidad	1	Unidad	
4.6		Correa 10 PK según muestra	Unidad	1	Unidad	
4.7		AMBAR Estroboscopio 3W 12 -110V	Unidad	1	Unidad	
4.8		Interruptor de palanca	Unidad	1	Unidad	
4.9		CONTACTOR	Unidad	1	Unidad	
4.10		LAMP, 28 VOLTIOS	Unidad	1	Unidad	
4.11		RECTIFIER, BRIDGE	Unidad	1	Unidad	
4.12		Tire & Wheel ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
4.13		LAMP, 28 VOLTIOS	Unidad	1	Unidad	
4.14		ARNÉS , TRANSF / RECTFIER	Unidad	1	Unidad	
4.15		MEDIDOR DE MURPHY, COMPL	Unidad	1	Unidad	
4.16		RESISTENCIA	Unidad	1	Unidad	
4.17		JUNTA	Unidad	1	Unidad	
4.18		RADIADOR / CAC	Unidad	1	Unidad	
4.19		KIT, CABLES, 2 / 0 , TR A EBOX	Unidad	1	Unidad	
4.20		CAPACITOR	Unidad	1	Unidad	
4.21		DIODE polaridad normal , IRF	Unidad	1	Unidad	
4.22		DIODE polaridad inversa, IRF	Unidad	1	Unidad	
4.23		TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1	Unidad	
4.24		GOMA	Unidad	1	Unidad	

4.25		Cono del rodamiento , INTERIOR	Unidad	1	Unidad	
4.26		CONO EBARING , EXTERIOR	Unidad	1	Unidad	
4.27		SELLO DE GRASA	Unidad	1	Unidad	
4.28		TACO, DRIVE- IN 1/2 "DIA .	Unidad	1	Unidad	
4.29		TUERCA DE 1/2 " CONO DE RUEDA	Unidad	1	Unidad	
4.30		TIRE	Unidad	1	Unidad	
4.31		RIM	Unidad	1	Unidad	
4.32		CAP , RADIADOR	Unidad	1	Unidad	
4.33		PERNO LUG 1/2-20 UNF	Unidad	1	Unidad	
4.34		Rodamiento y RACE , INTERIOR	Unidad	1	Unidad	
4.35		SELLO DE MASA	Unidad	1	Unidad	
4.36		Rodamiento y RACE , EXTERIOR	Unidad	1	Unidad	
4.37		TUERCA LUG	Unidad	1	Unidad	
4.38		Rodamiento y RACE , EXTERIOR	Unidad	1	Unidad	
4.39		TOW BAR ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
4.40		Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos.	Unidad	1	Unidad	
4.41		Batería de 12 volt 150 amp.	Unidad	1	Unidad	
5.	**73152101-021**	**GENERADOR ELECTRICO PARA AERONAVES-TLD-Int. No. 130**	Unidad	1	Unidad	
5.1		Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1	Unidad	
5.2		Filtro de combustible 01182674	Unidad	1	Unidad	
5.3		Trampa de agua 0450-4438	Unidad	1	Unidad	
5.4		Filtro de aceite según muestra	Unidad	1	Unidad	
5.5		Filtro de aire motor AF25962	Unidad	1	Unidad	
5.6		Correa 10 PK según muestra	Unidad	1	Unidad	
5.7		AMBAR Estroboscopio 3W 12 -110V	Unidad	1	Unidad	
5.8		Interruptor de palanca	Unidad	1	Unidad	
5.9		CONTACTOR	Unidad	1	Unidad	
5.10		LAMP, 28 VOLTIOS	Unidad	1	Unidad	
5.11		RECTIFIER, BRIDGE	Unidad	1	Unidad	
5.12		Tire & Wheel ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
5.13		LAMP, 28 VOLTIOS	Unidad	1	Unidad	
5.14		ARNÉS , TRANSF / RECTFIER	Unidad	1	Unidad	
5.15		MEDIDOR DE MURPHY, COMPL	Unidad	1	Unidad	
5.16		RESISTENCIA	Unidad	1	Unidad	
5.17		JUNTA	Unidad	1	Unidad	
5.18		RADIADOR / CAC	Unidad	1	Unidad	
5.19		KIT, CABLES, 2 / 0 , TR A EBOX	Unidad	1	Unidad	
5.20		CAPACITOR	Unidad	1	Unidad	
5.21		DIODE polaridad normal , IRF	Unidad	1	Unidad	
5.22		DIODE polaridad inversa, IRF	Unidad	1	Unidad	
5.23		TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1	Unidad	
5.24		GOMA	Unidad	1	Unidad	
5.25		Cono del rodamiento , INTERIOR	Unidad	1	Unidad	
5.26		CONO EBARING , EXTERIOR	Unidad	1	Unidad	
5.27		SELLO DE GRASA	Unidad	1	Unidad	
5.28		TACO, DRIVE- IN 1/2 "DIA .	Unidad	1	Unidad	
5.29		TUERCA DE 1/2 " CONO DE RUEDA	Unidad	1	Unidad	

5.30		TIRE	Unidad	1	Unidad	
5.31		RIM	Unidad	1	Unidad	
5.32		CAP , RADIADOR	Unidad	1	Unidad	
5.33		PERNO LUG 1/2-20 UNF	Unidad	1	Unidad	
5.34		Rodamiento y RACE , INTERIOR	Unidad	1	Unidad	
5.35		SELLO DE MASA	Unidad	1	Unidad	
5.36		Rodamiento y RACE , EXTERIOR	Unidad	1	Unidad	
5.37		TUERCA LUG	Unidad	1	Unidad	
5.38		TOW BAR ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
5.39		Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos	Unidad	1	Unidad	
5.40		Batería de 12 volt 150 amp.	Unidad	1	Unidad	
6	73152101-021	AIRT STAR-TLD Int. No. 126	Unidad	1	Unidad	
6.1		Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1	Unidad	
6.2		Filtro de combustible 01181245	Unidad	1	Unidad	
6.3		Trampa de agua 02113831	Unidad	1	Unidad	
6.4		Filtro de aceite 01174477	Unidad	1	Unidad	
6.5		Filtro de aire motor 546851	Unidad	1	Unidad	
6.6		Filtro de compresor según muestra	Unidad	1	Unidad	
6.7		Correa WA 01182184	Unidad	1	Unidad	
6.8		M12 DISPOSITIVO NET FIN RESISTENCIA	Unidad	1	Unidad	
6.9		CR0303 - IFM MÓDULO 24I/18O	Unidad	1	Unidad	
6.10		FILTRO , LÍNEA AÉREA	Unidad	1	Unidad	
6.11		INTERRUPTOR DE PRESION	Unidad	1	Unidad	
6.12		VALVULA DE PURGA MANGUERA	Unidad	1	Unidad	
6.13		LATCH, SORTEO FLEXIBLE	Unidad	1	Unidad	
6.14		TANQUE DE REFRIGERANTE / DESBORDAMIENTO (6 QTS)	Unidad	1	Unidad	
6.15		FUSIBLE	Unidad	1	Unidad	
6.16		BLOQUE , contacto NC	Unidad	1	Unidad	
6.17		Block, contact NO	Unidad	1	Unidad	
6.18		DIODE, CABLE DE ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
6.19		JUNTA PLANA RESPIRO	Unidad	1	Unidad	
6.20		EMPAQUE DE ENTRADA	Unidad	1	Unidad	
6.21		MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1	Unidad	
6.22		MONTAJE DEL ACTUADOR	Unidad	1	Unidad	
6.23		FILTRO DE AIRE	Unidad	1	Unidad	
6.24		COMPRESOR TORNILLO,	Unidad	1	Unidad	
6.25		MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1	Unidad	
6.26		OPERADOR , PARADA DE EMERGENCIA SWITC	Unidad	1	Unidad	
6.27		RELÉ, 24 VOLTIOS	Unidad	1	Unidad	
6.28		COLLAR DE MONTAJE, PULSADOR	Unidad	1	Unidad	
6.29		CONTACT BLOCK , 1 NO	Unidad	1	Unidad	
6.30		INTERRUPTOR DE BATERIA	Unidad	1	Unidad	
6.31		Ventilador, refrigeración (300 # DUP / 5)	Unidad	1	Unidad	
6.32		VALVULA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
6.34		SWITCH, temperatura del aceite	Unidad	1	Unidad	
6.35		FILTERMINDER Vacuostato	Unidad	1	Unidad	
6.36		RADIADOR W / CAC	Unidad	1	Unidad	

6.37		INTERRUPTOR	Unidad	1	Unidad	
6.38		REGISTRADOR BOX NEGRO , GEN II	Unidad	1	Unidad	
6.39		HEAD, PULSADOR , VERDE, ILL RDY	Unidad	1	Unidad	
6.40		MÓDULO , luz, verde , LED	Unidad	1	Unidad	
6.41		HMI DISPLAY, CR1055 IFM	Unidad	1	Unidad	
6.42		PUSHBUTTON OPERATOR , NEGRO	Unidad	1	Unidad	
6.43		CONJUNTO DEL REGULADOR DE LA SEÑAL DE PRESION	Unidad	1	Unidad	
6.44		DIODE TERMINAL	Unidad	1	Unidad	
6.45		SELECTOR SWITCH , 4 POSITION	Unidad	1	Unidad	
6.46		INDICADOR DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
6.47		PANEL DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
6.48		RESPIRO , ACEITE COMPR '	Unidad	1	Unidad	
6.49		SENSOR DE PRESIÓN , 0-100 PSI	Unidad	1	Unidad	
6.50		TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1	Unidad	
6.51		Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos	Unidad	1	Unidad	
6.52		Batería de 12 volt 150 amp.	Unidad	1	Unidad	
6.53		MANGUERA , ELIMINATOR VIBRACIONES	Unidad	1	Unidad	
7	73152101-021	AIRT STAR-TLD Int. No. 127	Unidad	1	Unidad	
7.1		Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1	Unidad	
7.2		Filtro de combustible 01181245	Unidad	1	Unidad	
7.3		Trampa de agua 02113831	Unidad	1	Unidad	
7.4		Filtro de aceite 01174477	Unidad	1	Unidad	
7.5		Filtro de aire motor 546851	Unidad	1	Unidad	
7.6		Filtro de compresor según muestra	Unidad	1	Unidad	
7.7		Correa WA 01182184	Unidad	1	Unidad	
7.8		M12 DISPOSITIVO NET FIN RESISTENCIA	Unidad	1	Unidad	
7.9		CR0303 - IFM MÓDULO 24I/18O	Unidad	1	Unidad	
7.10		FILTRO , LÍNEA AÉREA	Unidad	1	Unidad	
7.11		INTERRUPTOR DE PRESION	Unidad	1	Unidad	
7.12		VALVULA DE PURGA MANGUERA	Unidad	1	Unidad	
7.13		LATCH, SORTEO FLEXIBLE	Unidad	1	Unidad	
7.14		TANQUE DE REFRIGERANTE / DESBORDAMIENTO (6 QTS)	Unidad	1	Unidad	
7.15		FUSIBLE	Unidad	1	Unidad	
7.16		BLOQUE , contacto NC	Unidad	1	Unidad	
7.17		Block, contact NO	Unidad	1	Unidad	
7.18		DIODE, CABLE DE ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
7.19		JUNTA PLANA RESPIRO	Unidad	1	Unidad	
7.20		EMPAQUE DE ENTRADA	Unidad	1	Unidad	
7.21		MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1	Unidad	
7.22		MONTAJE DEL ACTUADOR	Unidad	1	Unidad	
7.23		FILTRO DE AIRE	Unidad	1	Unidad	
7.24		COMPRESOR TORNILLO,	Unidad	1	Unidad	
7.25		MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1	Unidad	
7.26		OPERADOR , PARADA DE EMERGENCIA SWITC	Unidad	1	Unidad	
7.27		RELÉ, 24 VOLTIOS	Unidad	1	Unidad	
7.28		COLLAR DE MONTAJE, PULSADOR	Unidad	1	Unidad	
7.29		CONTACT BLOCK , 1 NO	Unidad	1	Unidad	

7.30		INTERRUPTOR DE BATERIA	Unidad	1	Unidad	
7.31		Ventilador, refrigeración (300 # DUP / S)	Unidad	1	Unidad	
7.32		VALVULA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
7.33		SWITCH, temperatura del aceite	Unidad	1	Unidad	
7.34		FILTERMINDER Vacuostato	Unidad	1	Unidad	
7.35		RADIADOR W / CAC	Unidad	1	Unidad	
7.36		INTERRUPTOR	Unidad	1	Unidad	
7.37		REGISTRADOR BOX NEGRO , GEN II	Unidad	1	Unidad	
7.38		HEAD, PULSADOR , VERDE, ILL RDY	Unidad	1	Unidad	
7.39		MÓDULO , luz, verde , LED	Unidad	1	Unidad	
7.40		HMI DISPLAY, CR1055 IFM	Unidad	1	Unidad	
7.41		PUSHBUTTON OPERATOR , NEGRO	Unidad	1	Unidad	
7.42		CONJUNTO DEL REGULADOR DE LA SEÑAL DE PRESION	Unidad	1	Unidad	
7.43		DIODE TERMINAL	Unidad	1	Unidad	
7.44		SELECTOR SWITCH , 4 POSITION	Unidad	1	Unidad	
7.45		INDICADOR DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
7.46		PANEL DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
7.47		RESPIRO , ACEITE COMPR '	Unidad	1	Unidad	
7.48		SENSOR DE PRESIÓN , 0-100 PSI	Unidad	1	Unidad	
7.49		TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1	Unidad	
7.50		MANGUERA , ELIMINATOR VIBRACIONES	Unidad	1	Unidad	
7.51		GOMA , JUNTA	Unidad	1	Unidad	
7.52		JUNTA	Unidad	1	Unidad	
7.53		MANGUERA DEL RADIADOR	Unidad	1	Unidad	
7.54		RESISTENCIA, 1k	Unidad	1	Unidad	
7.55		Relay, Power	Unidad	1	Unidad	
7.56		SELLADO, PESTAÑA	Unidad	1	Unidad	
7.57		TUBO DE REFRIGERANTE	Unidad	1	Unidad	
7.58		FUSE, TIPO CUCHILLA	Unidad	1	Unidad	
7.59		MANGUERA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
7.60		BOMBA DE ACEITE , Slip-on	Unidad	1	Unidad	
7.61		CONTROLADOR DE TEMPERATURA DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
7.62		FILTRO DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
7.63		VEA P / N 1057977-1000	Unidad	1	Unidad	
7.64		ARRANQUE , 24V	Unidad	1	Unidad	
7.65		ELEMENTO DEL FILTRO DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
7.66		V -BELT , ALTERNADOR	Unidad	1	Unidad	
7.67		CABLE, BATERIA , POSITIVO	Unidad	1	Unidad	
7.68		CABLE , PUENTE	Unidad	1	Unidad	
7.69		ASAMBLEA DE LA MANGUERA HIDRAULICA , 12	Unidad	1	Unidad	
7.70		ALTERNADOR W / O POLEA	Unidad	1	Unidad	
7.71		NIVEL DE REFRIGERANTE SENSOE USO - 7733225	Unidad	1	Unidad	
7.72		FILTROS DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Unidad	
7.73		COMBUSTIBLE PRE - FILTER ELEMENT	Unidad	1	Unidad	
7.74		Temperatura del refrigerante . SENSOR DE	Unidad	1	Unidad	
7.75		SENSOR DE PRESION DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
7.76		TAPA DEL RADIADOR	Unidad	1	Unidad	
7.77		RIM, 6X10 CENTRO DROP	Unidad	1	Unidad	

7.78		MONTAJE DEL TUBO	Unidad	1	Unidad	
7.79		TIRE	Unidad	1	Unidad	
7.80		BAND PROTECTOR ELASTICO	Unidad	1	Unidad	
7.81		draincock	Unidad	1	Unidad	
7.82		Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos	Unidad	1	Unidad	
7.83		Batería de 12 volt 150 amp.	Unidad	1	Unidad	
7.84		MANGUERA DE CALENTADOR	Unidad	1	Unidad	
8	73152101-021	AIRT STAR-TLD Int. No. 128	Unidad	1	Unidad	
8.1		Mantenimiento general de motor, cambio de aceite, cambio de filtro de aceite, cambio de filtro de aire, cambio de filtro de combustible.	Unidad	1	Unidad	
8.2		Filtro de combustible 01181245	Unidad	1	Unidad	
8.3		Trampa de agua 02113831	Unidad	1	Unidad	
8.4		Filtro de aceite 01174477	Unidad	1	Unidad	
8.5		Filtro de aire motor 546851	Unidad	1	Unidad	
8.6		Filtro de compresor según muestra	Unidad	1	Unidad	
8.7		Correa WA 01182184	Unidad	1	Unidad	
8.8		M12 DISPOSITIVO NET FIN RESISTENCIA	Unidad	1	Unidad	
8.9		CR0303 - IFM MÓDULO 24I/18O	Unidad	1	Unidad	
8.10		FILTRO , LÍNEA AÉREA	Unidad	1	Unidad	
8.11		INTERRUPTOR DE PRESION	Unidad	1	Unidad	
8.12		VALVULA DE PURGA MANGUERA	Unidad	1	Unidad	
8.13		LATCH, SORTEO FLEXIBLE	Unidad	1	Unidad	
8.14		TANQUE DE REFRIGERANTE / DESBORDAMIENTO (6 QTS)	Unidad	1	Unidad	
8.15		FUSIBLE	Unidad	1	Unidad	
8.16		BLOQUE , contacto NC	Unidad	1	Unidad	
8.17		Block, contact NO	Unidad	1	Unidad	
8.18		DIODE, CABLE DE ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
8.19		JUNTA PLANA RESPIRO	Unidad	1	Unidad	
8.20		EMPAQUE DE ENTRADA	Unidad	1	Unidad	
8.21		MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1	Unidad	
8.22		MONTAJE DEL ACTUADOR	Unidad	1	Unidad	
8.23		FILTRO DE AIRE	Unidad	1	Unidad	
8.24		COMPRESOR TORNILLO,	Unidad	1	Unidad	
8.25		MANGUERA DE TURBO DE SILICONA	Unidad	1	Unidad	
8.26		OPERADOR , PARADA DE EMERGENCIA SWITC	Unidad	1	Unidad	
8.27		RELÉ, 24 VOLTIOS	Unidad	1	Unidad	
8.28		COLLAR DE MONTAJE, PULSADOR	Unidad	1	Unidad	
8.29		CONTACT BLOCK , 1 NO	Unidad	1	Unidad	
8.30		INTERRUPTOR DE BATERIA	Unidad	1	Unidad	
8.31		Ventilador, refrigeración (300 # DUP / S)	Unidad	1	Unidad	
8.32		VALVULA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
8.33		SWITCH, temperatura del aceite	Unidad	1	Unidad	
8.34		FILTERMINDER Vacuostato	Unidad	1	Unidad	
8.35		RADIADOR W / CAC	Unidad	1	Unidad	
8.36		INTERRUPTOR	Unidad	1	Unidad	
8.37		REGISTRADOR BOX NEGRO , GEN II	Unidad	1	Unidad	
8.38		HEAD, PULSADOR , VERDE, ILL RDY	Unidad	1	Unidad	
8.39		MÓDULO , luz, verde , LED	Unidad	1	Unidad	

8.40		HMI DISPLAY, CR1055 IFM	Unidad	1	Unidad	
8.41		PUSHBUTTON OPERATOR , NEGRO	Unidad	1	Unidad	
8.42		CONJUNTO DEL REGULADOR DE LA SEÑAL DE PRESION	Unidad	1	Unidad	
8.43		DIODE TERMINAL	Unidad	1	Unidad	
8.44		SELECTOR SWITCH , 4 POSITION	Unidad	1	Unidad	
8.45		INDICADOR DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
8.46		PANEL DE LUZ ASAMBLEA	Unidad	1	Unidad	
8.47		RESPIRO , ACEITE COMPR '	Unidad	1	Unidad	
8.48		SENSOR DE PRESIÓN , 0-100 PSI	Unidad	1	Unidad	
8.49		TUBO FLASH, estroboscópico	Unidad	1	Unidad	
8.50		MANGUERA , ELIMINATOR VIBRACIONES	Unidad	1	Unidad	
8.51		GOMA , JUNTA	Unidad	1	Unidad	
8.52		JUNTA	Unidad	1	Unidad	
8.53		MANGUERA DEL RADIADOR	Unidad	1	Unidad	
8.54		RESISTENCIA, 1k	Unidad	1	Unidad	
8.55		Relay, Power	Unidad	1	Unidad	
8.56		SELLADO, PESTAÑA	Unidad	1	Unidad	
8.57		TUBO DE REFRIGERANTE	Unidad	1	Unidad	
8.58		FUSE, TIPO CUCHILLA	Unidad	1	Unidad	
8.59		MANGUERA DE DRENAJE DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
8.60		BOMBA DE ACEITE , Slip-on	Unidad	1	Unidad	
8.61		CONTROLADOR DE TEMPERATURA DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
8.62		FILTRO DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
8.63		VEA P / N 1057977-1000	Unidad	1	Unidad	
8.64		ARRANQUE , 24V	Unidad	1	Unidad	
8.65		ELEMENTO DEL FILTRO DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
8.66		V -BELT , ALTERNADOR	Unidad	1	Unidad	
8.67		CABLE, BATERIA , POSITIVO	Unidad	1	Unidad	
8.68		CABLE , PUENTE	Unidad	1	Unidad	
8.69		ASAMBLEA DE LA MANGUERA HIDRAULICA , 12	Unidad	1	Unidad	
8.70		ALTERNADOR W / O POLEA	Unidad	1	Unidad	
8.71		NIVEL DE REFRIGERANTE SENSOE USO - 7733225	Unidad	1	Unidad	
8.72		FILTROS DE COMBUSTIBLE	Unidad	1	Unidad	
8.73		COMBUSTIBLE PRE - FILTER ELEMENT	Unidad	1	Unidad	
8.74		Temperatura del refrigerante. SENSOR DE	Unidad	1	Unidad	
8.75		SENSOR DE PRESION DE ACEITE	Unidad	1	Unidad	
8.76		TAPA DEL RADIADOR	Unidad	1	Unidad	
8.77		RIM, 6X10 CENTRO DROP	Unidad	1	Unidad	
8.78		MONTAJE DEL TUBO	Unidad	1	Unidad	
8.79		TIRE	Unidad	1	Unidad	
8.80		BAND PROTECTOR ELASTICO	Unidad	1	Unidad	
8.81		draincock	Unidad	1	Unidad	
8.82		Provisión e instalación de extintor ABC de 2 kilos	Unidad	1	Unidad	
8.83		Batería de 12 volt 150 amp	Unidad	1	Unidad	
8.84		MANGUERA DE CALENTADOR	Unidad	1	Unidad	
17	73152101-021	**TRACTOR DE USO AERONAUTICO-TLD Int. No. 11**	Unidad	1	Unidad	
17.140		FLASH TUBE, BEACON	Unidad	1	Unidad	
17.141		LEVER BRAKE	Unidad	1	Unidad	

17.142		FLEXPLATE GRAZIANO 3218983	Unidad	1	Unidad	
17.143		SEAL KIT TRANSMISSION	Unidad	1	Unidad	
17.144		SEAL KIT DISTRIBUTOR	Unidad	1	Unidad	
17.145		TOWING LEVER HANDLE	Unidad	1	Unidad	
17.146		FLAT PAPER JOINT	Unidad	1	Unidad	
17.147		BEARING 33116	Unidad	1	Unidad	
17.148		SEAL	Unidad	1	Unidad	
17.149		SEAL REAR AXLE	Unidad	1	Unidad	
17.150		BEARING 33017	Unidad	1	Unidad	
17.151		AIR BLEER PLUG	Unidad	1	Unidad	
17.152		OIL FILL CAP	Unidad	1	Unidad	
17.153		REAR BRAKE DISC LH & RH	Unidad	1	Unidad	
17.154		REAR TIRE 28X9-15 NHS	Unidad	1	Unidad	
17.155		PARKING BRAKE SENSOR	Unidad	1	Unidad	
17.156		REAR BRAKE HOSE	Unidad	1	Unidad	
17.157		FILTER	Unidad	1	Unidad	
17.158		BRAKE PADS set of 2	Unidad	1	Unidad	
17.159		FRONT LEAF-SPRING	Unidad	1	Unidad	
17.160		DOWN DAMPER RADIATOR	Unidad	1	Unidad	
17.161		UP DAMPER RADIATOR	Unidad	1	Unidad	
17.162		BULB WORKING LAMP	Unidad	1	Unidad	
17.163		SWITCH TURNING LAMP	Unidad	1	Unidad	
17.164		SWITCH BRAKE LAMP	Unidad	1	Unidad	
17.165		FILTER FUEL TANK	Unidad	1	Unidad	
17.166		PEDAL ACCELERATION	Unidad	1	Unidad	
17.167		TORSION SPRING ACCEL	Unidad	1	Unidad	
17.168		BACKWARD ALARM	Unidad	1	Unidad	
17.169		WATER TEMPERATURE CO	Unidad	1	Unidad	
17.170		FILTER CARTRIDGE	Unidad	1	Unidad	
17.171		SWITCH WIDE DISPLAY	Unidad	1	Unidad	
17.172		RIM FRONT WHEEL	Unidad	1	Unidad	
17.173		FRONT PIN FRONT LEA	Unidad	1	Unidad	
17.174		REAR PIN FRONT LEAF	Unidad	1	Unidad	
17.175		BOLT REAR LEAF SPRIN	Unidad	1	Unidad	
17.176		BUSH REAR LEAF SPRIN	Unidad	1	Unidad	
17.177		PIN REAR ROCKER	Unidad	1	Unidad	
17.178		TORSION SPRING FOOT	Unidad	1	Unidad	
17.179		REAR RIGHT AND LEFT MAIN PIPE	Unidad	1	Unidad	
17.180		REAR RRH AND LFH PIPE	Unidad	1	Unidad	
17.181		REAR LRH AND RFH PIPE	Unidad	1	Unidad	
17.182		SEAL HYDRAULIC TANK COVER	Unidad	1	Unidad	
17.183		WIRE BATTERY ANODE	Unidad	1	Unidad	
17.184		WIRE BATTERY CATHODE	Unidad	1	Unidad	
17.185		SPACER	Unidad	1	Unidad	
17.186		FLANGE	Unidad	1	Unidad	
17.187		DRUM BRAKE SHOE	Unidad	1	Unidad	
17.188		OIL SEAL 50X65X8	Unidad	1	Unidad	
17.189		BEARING	Unidad	1	Unidad	

17.190		O-RING 122X3.55	Unidad	1	Unidad	
17.191		BEARING 7813	Unidad	1	Unidad	
17.192		DRUM BRAKE COVER	Unidad	1	Unidad	
17.193		TRANSMISSION RUBBER BLOCK	Unidad	1	Unidad	
17.194		BRAKE OIL TANK ASSY	Unidad	1	Unidad	
17.195		EXHAUST PIPE'S RUBBE	Unidad	1	Unidad	
17.196		AIR INPUT PIPE AIR F	Unidad	1	Unidad	
17.197		CALIPER(FRONT/LHS or REAR/RHS	Unidad	1	Unidad	
17.198		OIL PIPE D13(39.5 in)	Unidad	1	Unidad	
17.199		SPRING	Unidad	1	Unidad	
17.200		SWITCH ALERT LIGHT	Unidad	1	Unidad	
17.201		SWITCH WORKING LIGH	Unidad	1	Unidad	
17.202		FUEL TANK CAP	Unidad	1	Unidad	
17.203		HOSE R2T10(FJ-FJ)3/4-L850	Unidad	1	Unidad	
17.204		HOSE R2T8(FJ-FJ90)9/16-L900	Unidad	1	Unidad	
17.205		FRONT TIRE 185R14LT 8PR	Unidad	1	Unidad	
17.206		STUD AND NUTS KIT	Unidad	1	Unidad	
17.207		ANF 30A FUSE	Unidad	1	Unidad	
17.208		IGNITION SWITCH WITH KEY	Unidad	1	Unidad	
17.209		JOYSTICK SHIFTER MICROSWITCH	Unidad	1	Unidad	
17.210		REAR RIM	Unidad	1	Unidad	
17.211		FRONT BRAKE HOSE	Unidad	1	Unidad	
17.212		DRIVE SHAFT PEKINS	Unidad	1	Unidad	
17.213		FUEL LEVER	Unidad	1	Unidad	
17.214		Bearing 30209	Unidad	1	Unidad	
17.215		Bearing 30206	Unidad	1	Unidad	
17.216		EATON STEERING VALVE	Unidad	1	Unidad	
17.217		FUSE 60 AMPS FLAT	Unidad	1	Unidad	
17.218		RUBBER COVER ST. COLUMN	Unidad	1	Unidad	
17.219		RUBBER BOOT ACC. CABLE	Unidad	1	Unidad	
17.220		NYLON washer	Unidad	1	Unidad	
17.221		HOSE R2T8(FJ-FJ90) 9/16-L1040	Unidad	1	Unidad	
17.222		KING PIN KIT	Unidad	1	Unidad	
17.223		BEARING KIT	Unidad	1	Unidad	
17.224		Stud/nuts kit	Unidad	1	Unidad	
17.225		BRAKE KIT	Unidad	1	Unidad	
17.226		STEERING CYLINDER KIT	Unidad	1	Unidad	
17.227		STEERING LINKAGE ARM KIT	Unidad	1	Unidad	
17.228		STEERING COLUMN	Unidad	1	Unidad	
17.229		LINKAGE BAR	Unidad	1	Unidad	
17.230		INTERLOCK RELAY	Unidad	1	Unidad	
17.231		SEALS KIT STEERING CYLINDER	Unidad	1	Unidad	
17.232		HITCH LINK PIN	Unidad	1	Unidad	
17.233		REAR LEAF SPRING ASSY	Unidad	1	Unidad	
17.234		HOSE R1AT 10(FJ-FJ90)3/4-L450	Unidad	1	Unidad	
17.235		FILTER ELEMENT	Unidad	1	Unidad	
17.236		FLOW DIVIDER VALVE FLD FSW	Unidad	1	Unidad	
17.237		HYDRAULIC PUMP 12.5 cc/r	Unidad	1	Unidad	

17.238		RADIATOR	Unidad	1	Unidad	
17.239		BEVEL GEARSET RATIO 8.17	Unidad	1	Unidad	
17.240		SHIFTER CONTROL JST	Unidad	1	Unidad	
17.241		FUSE 80 A	Unidad	1	Unidad	
17.242		HOSE I.D10(3/8")	Unidad	1	Unidad	
17.243		CABLE PARKING BRAKE	Unidad	1	Unidad	
17.244		REAR HITCH PIN	Unidad	1	Unidad	
17.245		SAFETY BELT	Unidad	1	Unidad	
17.246		SILENT BLOCK 55SH	Unidad	1	Unidad	
17.247		OIL FILTER	Unidad	1	Unidad	
17.248		ELEMENT FUEL FILTER	Unidad	1	Unidad	
17.249		FAN BELT	Unidad	1	Unidad	
17.250		PRE-HEATING PLUG	Unidad	1	Unidad	
17.251		STARTER MOTOR ASSY	Unidad	1	Unidad	
17.252		CARTRIDGE FILTER	Unidad	1	Unidad	
17.253		SEAL OR	Unidad	1	Unidad	
17.254		SEAL	Unidad	1	Unidad	
17.255		HOSE R2T8(FJ-FJ)9/16 L600	Unidad	1	Unidad	
17.256		FLEX R1T10(FJ90-FJ)9/16 LG 450	Unidad	1	Unidad	
17.257		SILICON BUSHING	Unidad	1	Unidad	
17.258		BATTERY DISCONNECTOR	Unidad	1	Unidad	
17.259		EMERGENCY STOP BUTTON	Unidad	1	Unidad	
17.260		SENSOR INDUVTIVE	Unidad	1	Unidad	
17.261		RELAY PLUG 4RD	Unidad	1	Unidad	
17.262		RELAY 12VDC 70A	Unidad	1	Unidad	
17.263		RELAY POWER 12V 30 A	Unidad	1	Unidad	
17.264		RELAY MEMORY FORWARD/BACKWARD	Unidad	1	Unidad	
17.265		FLASHER UNIT	Unidad	1	Unidad	
17.266		CIRCUIT BREAKER 10 A	Unidad	1	Unidad	
17.267		CIRCUIT BREAKER 15 A	Unidad	1	Unidad	
17.268		BULB 12V 2W	Unidad	1	Unidad	
17.269		TURN SIGNAL BULB21W	Unidad	1	Unidad	
17.270		WHITE HEADLAMP BULB 12 V 45/40W	Unidad	1	Unidad	
17.271		PARKING BRAKE DRUM	Unidad	1	Unidad	
17.272		DIFFERENTIAL ASSY DRIVE AXLE	Unidad	1	Unidad	
17.273		REDUCTION ASSY RATIO 8.17	Unidad	1	Unidad	
17.274		AMBER FLASHING BEACON 3W 12-110V	Unidad	1	Unidad	
17.275		ELECTRICAL FAN	Unidad	1	Unidad	
17.276		FRONT AXLE STEERING 1.6T	Unidad	1	Unidad	
17.277		ACCELERATION CONTROL ASSEMBLY	Unidad	1	Unidad	
17.278		CALIPER(FRONT/RHS or REAR/LHS)	Unidad	1	Unidad	
17.279		FOOT BRAKE PEDAL ASS	Unidad	1	Unidad	
					**Precio total:	

*Monto mínimo	Gs. 750.000.000
*Monto máximo	Gs. 1500.000.000

Los puntos que no hayan sido modificados por la presente Adenda, siguen invariables y con plena vigencia.

Lic. Jorge Pérez
Jefe Int. Dpto. de Licitaciones
U.O.C. - DINAC