LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 1064/2019 - ID N° 369506

"SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE AERONAVES DE LA ANDE"
INFORME DE EVALUACIÓN DE OFERTAS
ANEXO - 3

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

			COSTO ESTIMADO		AEROMONT S.R.L.			AERO CENTRO S.A.		
Ítem	Descripción del Bien	Cantidad	Precio unitario (IVA incluído)	Precio total (IVA incluído)	Precio Unitario (IVA Incluido) ₲	Precio total (IVA incluído)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado	Precio Unitario (IVA Incluido) ₲	Precio total (IVA incluído)	Porcentaje de variación con relación al Costo Estimado
1	Servicio de Mantenimiento y Reparación de Aeronave con matricula ZP-TZWMarca: Beechcraft,Modelo: King Air E-90	1								
Sub Item										
1.1	Inspección de fases I y II , según normas y especificaciones del fabricante	1	55.650.000	55.650.000	55.650.000	55.650.000	0,00%	76.296.000	76.296.000	37,10%
1.2	Inspección de fases III y IV , según normas y especificaciones del fabricante	1	55.650.000	55.650.000	55.650.000	55.650.000	0,00%	76.296.000	76.296.000	37,10%
1.3	Cambio de bujías de ambos motores	1	378.000	378.000	359.100	359.100	-5,00%	1.320.000	1.320.000	249,21%
1.4	Cambio de mangueras inflamables ambos motores izquierdo y derecho	1	9.576.000	9.576.000	9.097.200	9.097.200	-5,00%	10.560.000	10.560.000	10,28%
1.5	Cambio de mangueras de freno	1	5.865.300	5.865.300	5.572.035	5.572.035	-5,00%	1.650.000	1.650.000	-71,87%
1.6	Desmontaje, limpieza y regulación del filtro de paquete de presurización de ambos motores	1	4.428.900	4.428.900	4.207.455	4.207.455	-5,00%	7.920.000	7.920.000	78,83%
1.7	Cambio de paquete de presurización ambos motores	1	8.977.500	8.977.500	8.528.625	8.528.625	-5,00%	7.920.000	7.920.000	-11,78%
1.8	Lubricación de 400 horas	1	2.047.500	2.047.500	1.945.125	1.945.125	-5,00%	1.980.000	1.980.000	-3,30%
1.9	Pintura completa de los trenes, llantas y housing de frenos	1	6.657.000	6.657.000	6.324.150	6.324.150	-5,00%	10.285.000	10.285.000	54,50%
1.10	Inspección del panel de luces	1	1.467.900	1.467.900	1.394.505	1.394.505	-5,00%	5.280.000	5.280.000	259,70%
1.11	Inspección de la puerta de salida de emergencia	1	3.990.000	3.990.000	3.790.500	3.790.500	-5,00%	660.000	660.000	-83,46%
1.12	Inspección de aisladores de vibración del soporte del motor	1	1.470.000	1.470.000	1.396.500	1.396.500	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-10,20%
1.13	Inspección de extintor de fuego del compartimiento de piloto	1	1.249.500	1.249.500	1.187.025	1.187.025	-5,00%	99.000	99.000	-92,08%
1.14	Desmontaje de Tanque de Combustible Nº 1, limpieza, encintado y montaje de una unidad nueva	1	4.830.000	4.830.000	4.588.500	4.588.500	-5,00%	5.280.000	5.280.000	9,32%
1.15	Desmontaje de Tanque de Combustible Nº 2, limpieza, encintado y montaje de una unidad nueva	1	4.830.000	4.830.000	4.588.500	4.588.500	-5,00%	5.280.000	5.280.000	9,32%
1.16	Desmontaje de Tanque de Combustible Nº 3, limpieza, encintado y montaje de una unidad nueva	1	4.830.000	4.830.000	3.477.600	3.477.600	-28,00%	5.280.000	5.280.000	9,32%
1.17	Desmontaje de Tanque de Combustible Nº 4, limpieza, encintado y montaje de una unidad nueva	1	4.830.000	4.830.000	3.477.600	3.477.600	-28,00%	5.280.000	5.280.000	9,32%
1.18	Desmontaje de Tanque de Combustible Nº 5, limpieza, encintado y montaje de una unidad nueva	1	4.830.000	4.830.000	3.477.600	3.477.600	-28,00%	5.280.000	5.280.000	9,32%
1.19	Cumplimiento de Directivas de Aeronavegabilidad (Ad´s) y (SB)	1	3.045.000	3.045.000	2.892.750	2.892.750	-5,00%	660.000	660.000	-78,33%
1.20	Lubricación de 12 meses	1	1.522.500	1.522.500	1.446.375	1.446.375	-5,00%	2.640.000	2.640.000	73,40%
1.21	Lavado de compresor de turbinas de ambos motores	1	2.887.500	2.887.500	2.743.125	2.743.125	-5,00%	7.920.000	7.920.000	174,29%
1.22	Limpieza, inspección, regulación y prueba de funcionamiento en banco de picos inyectores de ambos motores	1	6.111.000	6.111.000	5.805.450	5.805.450	-5,00%	13.200.000	13.200.000	116,00%
1.23	Chequeo del detector magnético de ambos motores	1	367.500	367.500	349.125	349.125	-5,00%	660.000	660.000	79,59%
1.24	Inspección del compresor, motor eléctrico, correa y línea de gas del sistema de aire acondicionado	1	2.306.850	2.306.850	2.191.508	2.191.508	-5,00%	2.640.000	2.640.000	14,44%
1.25	Desmontaje de bomba eléctrica de ambos tanques de Nacelle, limpieza, cambio de junta y posterior montaje	1	4.509.750	4.509.750	4.284.263	4.284.263	-5,00%	10.560.000	10.560.000	134,16%
1.26	Cambio de burlete de ventana de emergencia	1	2.835.000	2.835.000	2.693.250	2.693.250	-5,00%	1.980.000	1.980.000	-30,16%
1.27	Cambio de burlete de ventana de puerta principal	1	1.316.700	1.316.700	1.250.865	1.250.865	-5,00%	2.640.000	2.640.000	100,50%
1.28	Cambio de burlete de ventana de tormenta	1	1.675.800	1.675.800	1.592.010	1.592.010	-5,00%	2.640.000	2.640.000	57,54%
1.29	Cambio de instrumento de RPM	1	1.890.000	1.890.000	1.795.500	1.795.500	-5,00%	462.000	462.000	-75,56%
1.30	Cambio de instrumento de Torque	1	1.735.650	1.735.650	1.648.868	1.648.868	-5,00%	1.980.000	1.980.000	14,08%
1.31	Cambio de instrumento de Fuel Flow	1	1.735.650	1.735.650	1.648.868	1.648.868	-5,00%	462.000	462.000	-73,38%
1.32	Cambio de instrumento de ITT	1	2.310.000	2.310.000	2.194.500	2.194.500	-5,00%	462.000	462.000	-80,00%
1.33	Cambio de instrumento de Oil Temp	1	1.735.650	1.735.650	1.648.868	1.648.868	-5,00%	462.000	462.000	-73,38%
1.34	Cambio de instrumento de Oil Press	1	1.735.650	1.735.650	1.648.868	1.648.868	-5,00%	1.980.000	1.980.000	14,08%
1.35	Cambio de instrumento N1	1	1.735.650	1.735.650	1.648.868	1.648.868	-5,00%	462.000	462.000	-73,38%
1.36	Cambio de instrumento de Cantidad de Combustible (Indicator Fuel Quantity)	1	1.920.000	1.920.000	1.824.000	1.824.000	-5,00%	3.300.000	3.300.000	71,88%
1.37	Cambio de transducer de RPM	1	1.915.200	1.915.200	1.819.440	1.819.440	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-31,08%
1.38	Cambio de transducer de torque	1	1.915.200	1.915.200	1.819.440	1.819.440	-5,00%	1.980.000	1.980.000	3,38%
1.39	Cambio de transducer de Fuel Flow	1	2.898.000	2.898.000	2.753.100	2.753.100	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-54,45%

Mst. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios Generales y Transporte

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

1.40	Cambio de transducer de ITT	1	1.915.200	1.915.200	1.819.440	1.819.440	-5,00%	1.650.000	1.650.000	-13,85%
1.41	Cambio de transducer de Oil Temp	1	1.915.200	1.915.200	1.819.440	1.819.440	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-31,08%
1.42	Cambio de transducer de Oil Press	1	1.915.200	1.915.200	1.819.440	1.819.440	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-31,08%
1.43	Cambio de transducer N1	1	1.915.200	1.915.200	1.819.440	1.819.440	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-31,08%
1.44	Instalación de transmisor de localización de Emergencia (ELT)	1	2.047.500	2.047.500	1.945.125	1.945.125	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-35,53%
1.45	Cambio de probeta de indicador de cantidad de combustible (Probe Fuel Quantity)	1	3.360.000	3.360.000	2.419.200	2.419.200	-28,00%	7.920.000	7.920.000	135,71%
1.46	Cambio de bomba de transferencia de combustible	1	2.573.550	2.573.550	2.444.873	2.444.873	-5,00%	2.640.000	2.640.000	2,58%
1.47	Overhaul de motor de tren de aterrizaje	1	13.650.000	13.650.000	12.967.500	12.967.500	-5,00%	12.500.000	12.500.000	-8,42%
1.48	Inspección de conjunto de amortiguador, brazo de arrastre, eje y tijeras de tren principal	1	14.364.000	14.364.000	10.342.080	10.342.080	-28,00%	18.480.000	18.480.000	28,65%
1.49	Inspección de conjunto de amortiguador, brazo de arrastre, eje y tijeras de tren de nariz	1	7.182.000	7.182.000	5.171.040	5.171.040	-28,00%	4.620.000	4.620.000	-35,67%
1.50	Inspección de clevis de Actuadores de tren de nariz	1	2.394.000	2.394.000	2.274.300	2.274.300	-5,00%	1.386.000	1.386.000	-42,11%
1.51	Inspección de clevis de Actuadores de tren principal	1	1.197.000	1.197.000	1.137.150	1.137.150	-5,00%	2.772.000	2.772.000	131,58%
1.52	Reemplazo de filtro de Evaporador de Aire	1	478.800	478.800	454.860	454.860	-5,00%	660.000	660.000	37,84%
1.53	Reemplazo de filtro de Control de Prezurización	1	598.500	598.500	568.575	568.575	-5,00%	660.000	660.000	10,28%
1.54	Inspección de alerones	1	966.000	966.000	917.700	917.700	-5,00%	990.000	990.000	2,48%
1.55	Inspección de carbones y rulemanes de motor de A/C por condición	1	1.436.400	1.436.400	1.364.580	1.364.580	-5,00%	3.960.000	3.960.000	175,69%
1.56	Cambio de carbones y rulemanes de motor de A/C	1	3.710.700	3.710.700	3.525.165	3.525.165	-5,00%	6.600.000	6.600.000	77,86%
1.57	Overhaul o reemplazo de Dinastar (Starter Generator)	1	5.145.000	5.145.000	4.887.750	4.887.750	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-74,34%
1.58	Limpieza de filtro neumático de la válvula de solenoide de la unidad de control del flujo	1	598.500	598.500	568.575	568.575	-5,00%	660.000	660.000	10,28%
1.59	Inspección de pin de tope pedestal	1	2.310.000	2.310.000	2.194.500	2.194.500	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-42,86%
1.60	Inspección y lubricación de mandos flexibles, rulemanes y eje actuador del sistema de flap	1	2.598.750	2.598.750	2.468.813	2.468.813	-5,00%	1.980.000	1.980.000	-23,81%
1.61	Pulida y encerada completa del avión	1	9.387.000	9.387.000	8.917.650	8.917.650	-5,00%	13.310.000	13.310.000	41,79%
1.62	Inspección por condición de sellos y puertas presurizadas	1	1.155.000	1.155.000	1.097.250	1.097.250	-5,00%	660.000	660.000	-42,86%
1.63	Chequeo de la puerta de cabina y marco del fuselaje	1	1.008.000	1.008.000	957.600	957.600	-5,00%	330.000	330.000	-67,26%
1.64	Desmontaje, inspección de válvulas de presurización Outflow y Safety valve, y posterior montaje de las mismas	1	2.089.500	2.089.500	1.985.025	1.985.025	-5,00%	1.980.000	1.980.000	-5,24%
1.65	Retorqueo de tornillos de parabrisas	1	1.585.500	1.585.500	1.506.225	1.506.225	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-16,75%
1.66	Desmontaje de piso central, desarmado e inspección de los rulemanes y carbones del motor eléctrico del flap	1	3.097.500	3.097.500	2.942.625	2.942.625	-5,00%	1.980.000	1.980.000	-36,08%
1.67	Cumplimiento de Directivas de Aeronavegabilidad 2004-23-02, inspección con tinta penetrante (Magnaflux) del tren de nariz por posible rajadura	1	1.890.000	1.890.000	1.795.500	1.795.500	-5,00%	1.650.000	1.650.000	-12,70%
1.68	Desmontaje de tanque colector y bomba eléctrica del sistema Eviromental (EPS) de ambos motores y cambio de la misma	1	2.667.000	2.667.000	2.533.650	2.533.650	-5,00%	2.640.000	2.640.000	-1,01%
1.69	Desmontaje de piso de pedalera, inspección por condición de las bombas de freno del piloto y copiloto	1	1.785.000	1.785.000	1.695.750	1.695.750	-5,00%	3.960.000	3.960.000	121,85%
1.70	Cambio de válvula de estación (Parking Brake)	1	1.675.800	1.675.800	1.592.010	1.592.010	-5,00%	1.650.000	1.650.000	-1,54%
1.71	Cambio de bomba de freno ambos lados	1	2.932.650	2.932.650	2.786.018	2.786.018	-5,00%	2.640.000	2.640.000	-9,98%
1.72	Cambio de lámpara de panel de luces	1	538.650	538.650	511.718	511.718	-5,00%	66.000	66.000	-87,75%
1.73	Inspección por condición y reglaje de comando y poleas de timón de dirección (Rudder), cable de comando de compensador de dirección (Tab Rudder) , barra de dirección (Steering)	1	3.675.000	3.675.000	3.491.250	3.491.250	-5,00%	5.280.000	5.280.000	43,67%
1.74	Inspección por condición de barra de dirección (Stearing), lubricación y reglaje	1	9.219.000	9.219.000	8.758.050	8.758.050	-5,00%	1.980.000	1.980.000	-78,52%
1.75	Cambio de sellos de goma de cabo de comando y sellado del sistema de presurización	1	2.310.000	2.310.000	2.194.500	2.194.500	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-42,86%
1.76	Inspección de sellos de goma de cabo de comando y sellado del sistema de presurización	1	1.260.000	1.260.000	1.197.000	1.197.000	-5,00%	660.000	660.000	-47,62%
1.77	Torqueo e inspección del conjunto de eje de tren de aterrizaje principal y de nariz	1	1.039.500	1.039.500	987.525	987.525	-5,00%	660.000	660.000	-36,51%
1.78	Inspección de sensores de combustible Nacelle	1	1.680.000	1.680.000	1.596.000	1.596.000	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-21,43%
1.79	Cambio de sensores de combustible Nacelle	1	1.963.500	1.963.500	1.865.325	1.865.325	-5,00%	3.960.000	3.960.000	101,68%
1.80	Inspección de sensores de combustible principales	1	1.858.500	1.858.500	1.765.575	1.765.575	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-28,97%
1.81	Cambio de sensores de combustible principales	1	1.963.500	1.963.500	1.865.325	1.865.325	-5,00%	1.963.500	1.963.500	0,00%
1.82	Rectificación de discos de freno (ambos lados)	1	1.837.500	1.837.500	1.745.625	1.745.625	-5,00%	2.640.000	2.640.000	43,67%
1.83	Chequeo del fuselaje de área trasera y mampara presurizada	1	1.722.000	1.722.000	1.635.900	1.635.900	-5,00%	3.960.000	3.960.000	129,97%
1.84	Chequeo de antenas por condición	1	3.990.000	3.990.000	3.790.500	3.790.500	-5,00%	660.000	660.000	-83,46%
1.85	Cambio de antena de aviónica	1	4.410.000	4.410.000	4.189.500	4.189.500	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-70,07%

Mst. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios
Generales y Transporte

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

1.86	Inspección de soportes y polea de control de vuelo	1	2.089.500	2.089.500	1.985.025	1.985.025	-5,00%	2.640.000	2.640.000	26,35%
1.87	Inspección y prueba de funcionamiento de caja de ignición	1	724.500	724.500	688.275	688.275	-5,00%	330.000	330.000	-54,45%
1.88	Cambio de caja de ignición	1	2.992.500	2.992.500	2.842.875	2.842.875	-5,00%	660.000	660.000	-77,94%
1.89	Reemplazo de filtro de aceite de ambos motores	1	918.750	918.750	872.813	872.813	-5,00%	1.980.000	1.980.000	115,51%
1.90	Inspección de los tubos de escape de ambos motores	1	1.827.000	1.827.000	1.735.650	1.735.650	-5,00%	660.000	660.000	-63,88%
1.91	Inspección por condición de cadena de retracción de tren de nariz, cambio de la misma si es requerido	1	2.457.000	2.457.000	2.334.150	2.334.150	-5,00%	3.960.000	3.960.000	61,17%
1.92	Cambio de cadena y piñones del tren de nariz, por condición	1	5.964.000	5.964.000	5.665.800	5.665.800	-5,00%	3.300.000	3.300.000	-44,67%
1.93	Cambio de reten de cuello de helice, con reten incluido	1	2.730.000	2.730.000	2.593.500	2.593.500	-5,00%	7.260.000	7.260.000	165,93%
1.94	Inspección de bulones y herraje de ala	1	4.672.500	4.672.500	3.364.200	3.364.200	-28,00%	6.600.000	6.600.000	41,25%
1.95	Inspección de juego libre de la compuerta de tren delantero y principales	1	997.500	997.500	947.625	947.625	-5,00%	330.000	330.000	-66,92%
1.96	Desmontaje de rueda de nariz, desarmado de llantas, cambio de rulemanes y pistas,posterior montaje del mismo	1	861.000	861.000	817.950	817.950	-5,00%	1.980.000	1.980.000	129,97%
1.97	Desmontaje de ruedas principales, desarmado de llantas, cambio de rulemanes y pistas,posterior montaje de las mismos	1	1.722.000	1.722.000	1.635.900	1.635.900	-5,00%	3.960.000	3.960.000	129,97%
1.98	Cambio de filtro de combustible de la bomba alta de FCU y principales	1	462.000	462.000	438.900	438.900	-5,00%	990.000	990.000	114,29%
1.99	Desmontaje de FCU (Fuel Control Unit) de la bomba alta, inspección por condición de eje de acople y cambio si fuera necesario	1	3.444.000	3.444.000	3.271.800	3.271.800	-5,00%	5.280.000	5.280.000	53,31%
1.100	Desmontaje de ventanas polarizadas interiores (cantidad 14) y montaje de unidades nuevas	1	5.040.000	5.040.000	4.788.000	4.788.000	-5,00%	5.040.000	5.040.000	0,00%
1.101	Desmontaje, inspección, reparación de inversor de corriente 1 y 2 (Inverter) y posterior montaje	1	4.620.000	4.620.000	4.389.000	4.389.000	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-71,43%
1.102	Inspección del fuselaje de la estructura avión	1	10.248.000	10.248.000	9.735.600	9.735.600	-5,00%	13.200.000	13.200.000	28,81%
1.103	Inspección Estructural	1	35.910.000	35.910.000	34.114.500	34.114.500	-5,00%	26.400.000	26.400.000	-26,48%
1.104	Inspección del sistema de pitot	1	1.291.500	1.291.500	1.226.925	1.226.925	-5,00%	660.000	660.000	-48,90%
1.105	Inspección por condición de instrumento de motor, de navegación y de comunicación	1	2.499.000	2.499.000	2.374.050	2.374.050	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-47,18%
1.106	Inspección por condición de componentes del sistema de oxígeno	1	1.522.500	1.522.500	1.446.375	1.446.375	-5,00%	660.000	660.000	-56,65%
1.107	Inspección de caja de engranaje y embrague del sistema de tren de aterrizaje	1	10.227.000	10.227.000	9.715.650	9.715.650	-5,00%	7.920.000	7.920.000	-22,56%
1.108	Inspección de amortiguador del tren de aterrizaje de nariz	1	1.701.000	1.701.000	1.615.950	1.615.950	-5,00%	2.640.000	2.640.000	55,20%
1.109	Desmontaje de tren aterrizaje, desarmado de amortiguador, cambio de o`ring, reposición de liquido hidráulico, montaje y	1	10.342.500	10.342.500	9.825.375	9.825.375	-5,00%	7.920.000	7.920.000	-23,42%
1.110	Inspección de fuselaje exterior	1	1.543.500	1.543.500	1.466.325	1.466.325	-5,00%	1.980.000	1.980.000	28,28%
1.111	Inspección de la superficie inferior y superior de ambas alas	1	1.312.500	1.312.500	1.246.875	1.246.875	-5,00%	1.320.000	1.320.000	0,57%
1.112	Inspección por condición de Dinastar (Starter Generator)	1	1.470.000	1.470.000	1.396.500	1.396.500	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-10,20%
1.113	Inspección de sistema electrico, cambio de caja de control de alarma de perdida (Stall Warning)	1	1.470.000	1.470.000	1.396.500	1.396.500	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-10,20%
1.114	Cambio de tuerca con sello de presurización de tapa delantera de avionica	1	945.000	945.000	897.750	897.750	-5,00%	660.000	660.000	-30,16%
1.115	Inspección del sistema estático	1	2.782.500	2.782.500	2.643.375	2.643.375	-5,00%	660.000	660.000	-76,28%
1.116	Inspección de largueros y soportes del panel de instrumentos	1	3.024.000	3.024.000	2.872.800	2.872.800	-5,00%	660.000	660.000	-78,17%
1.117	Inspección de largueros del fuselaje y ala por posible corrosión	1	2.520.000	2.520.000	2.394.000	2.394.000	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-47,62%
1.118	Cambio de Protector Radome	1	1.915.200	1.915.200	1.819.440	1.819.440	-5,00%	660.000	660.000	-65,54%
1.119	Cambio de controlador de presurización	1	2.835.000	2.835.000	2.693.250	2.693.250	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-53,44%
1.120	Pintura completa del avión (Exterior)	1	78.750.000	78.750.000	74.812.500	74.812.500	-5,00%	93.342.857	93.342.857	18,53%
1.121	Inspección de tanque de combustible por posible perdida	1	1.375.500	1.375.500	1.306.725	1.306.725	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-4,03%
1.122	Inspección por condición de flotadores y válvula de venteo del sistema de combustible	1	1.039.500	1.039.500	987.525	987.525	-5,00%	660.000	660.000	-36,51%
1.123	Cambio de pastillas de freno (ambos lados)	1	1.323.000	1.323.000	1.256.850	1.256.850	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-0,23%
1.124	Desmontaje de elevadores, timón y compensadores para cambio de bujes, rulemanes y bulones de acuerdo a	1	5.145.000	5.145.000	4.887.750	4.887.750	-5,00%	7.920.000	7.920.000	53,94%
1.125	Cambio de transponder Modo "S"	1	5.985.000	5.985.000	4.309.200	4.309.200	-28,00%	5.280.000	5.280.000	-11,78%
1.126	Cambio de flotador de sistema de purga de combustible (EPS)	1	1.680.000	1.680.000	1.596.000	1.596.000	-5,00%	660.000	660.000	-60,71%
1.127	Inspección por condición de válvula intercambiador de calor de aire a aire	1	1.207.500	1.207.500	1.147.125	1.147.125	-5,00%	1.320.000	1.320.000	9,32%
1.128	Cambio de Filtro Solenoide de paquete de Presurización	1	1.155.000	1.155.000	1.097.250	1.097.250	-5,00%	1.980.000	1.980.000	71,43%
1.129	Revisión o cambio de actuadores de flap	1	2.016.000	2.016.000	1.915.200	1.915.200	-5,00%	7.920.000	7.920.000	292,86%
1.130	Desmontaje de Housing de freno izquierdo y derecho, desarmado de la misma, cambio de o`ring, montaje y purgado del sistema de freno	1	1.254.750	1.254.750	1.192.013	1.192.013	-5,00%	1.980.000	1.980.000	57,80%

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Mst. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios
Generales y Transporte

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

1.131	Desmontaje de blower de recirculación, revisión de motor/overhaul y montaje	1	2.625.000	2.625.000	2.493.750	2.493.750	-5,00%	3.300.000	3.300.000	25,71%
1.132	Desmontaje de Motor Eléctrico de Aire Acondicionado, inspección de la misma, cambio de acuerdo a condición, montaje y prueba de funcionamiento	1	3.780.000	3.780.000	3.591.000	3.591.000	-5,00%	2.640.000	2.640.000	-30,16%
1.133	Desmontaje de compresor de aire acondicionado, inspección, cambio de la misma de acuerdo a condición,	1	3.339.000	3.339.000	3.172.050	3.172.050	-5,00%	3.960.000	3.960.000	18,60%
1.134	Reemplazo/Overhaul de actuador de tren principal y de nariz	1	15.645.000	15.645.000	11.264.400	11.264.400	-28,00%	10.560.000	10.560.000	-32,50%
1.135	Revisón mayor/ overhaul de hélice lado izquierdo	1	76.009.500	76.009.500	54.726.840	54.726.840	-28,00%	60.720.000	60.720.000	-20,12%
1.136	Revisón mayor/ overhaul de hélice lado derecho	1	76.009.500	76.009.500	54.726.840	54.726.840	-28,00%	60.720.000	60.720.000	-20,12%
1.137	Reemplazo de bateria ELT	1	367.500	367.500	349.125	349.125	-5,00%	660.000	660.000	79,59%
1.138	Reemplazo de bulones de ala	1	6.822.900	6.822.900	4.912.488	4.912.488	-28,00%	9.900.000	9.900.000	45,10%
1.139	Cambio de una pala hélice marca HARTZELL	1	1.258.950	1.258.950	1.196.003	1.196.003	-5,00%	5.280.000	5.280.000	319,40%
1.140	Cambio de cabo superior de puerta principal	1	1.467.900	1.467.900	1.394.505	1.394.505	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-10,08%
1.141	Cambio de cabo inferior de puerta principal	1	1.362.375	1.362.375	1.294.256	1.294.256	-5,00%	660.000	660.000	-51,56%
1.142	Chequeo de Altimetro - Reglamentacion R43	1	3.351.600	3.351.600	3.184.020	3.184.020	-5,00%	4.620.000	4.620.000	37,84%
1.143	Chequeo de Transponder - Reglamentacion R43	1	3.351.600	3.351.600	3.184.020	3.184.020	-5,00%	4.620.000	4.620.000	37,84%
1.144	Chequeo de Sistema Estatico- Reglamentacion R43	1	3.351.600	3.351.600	3.184.020	3.184.020	-5,00%	4.620.000	4.620.000	37,84%
1.145	Chequeo de ELT - Reglamentacion R43	1	3.351.600	3.351.600	3.184.020	3.184.020	-5,00%	1.650.000	1.650.000	-50,77%
1.146	Balanceo dinámico de Hélice	1	5.985.000	5.985.000	5.685.750	5.685.750	-5,00%	2.178.000	2.178.000	-63,61%
1.147	Cambio de Parabrisa	1	20.947.500	20.947.500	19.900.125	19.900.125	-5,00%	21.120.000	21.120.000	0,82%
1.148	Desmontaje de ruedas principales, desarmado de llanta, cambio de cubiertas, posterior montaje	1	2.394.000	2.394.000	2.274.300	2.274.300	-5,00%	2.640.000	2.640.000	10,28%
1.149	Desmontaje de rueda de nariz, desarmado de llanta, cambio de cubierta, posterior montaje	1	1.197.000	1.197.000	1.137.150	1.137.150	-5,00%	1.320.000	1.320.000	10,28%
1.150	Desmontaje de antishimmy, desarmado, cambio de o´ring, reposición de líquido hidráulico y posterior montaje	1	1.316.700	1.316.700	1.250.865	1.250.865	-5,00%	1.320.000	1.320.000	0,25%
1.151	Desmontaje de batería y montaje de una unidad nueva	1	478.800	478.800	454.860	454.860	-5,00%	330.000	330.000	-31,08%
1.152	Instalación de Horizonte Artificial	1	2.100.000	2.100.000	1.995.000	1.995.000	-5,00%	660.000	660.000	-68,57%
1.153	Cambio de Descargadores Estaticos	1	2.520.000	2.520.000	2.394.000	2.394.000	-5,00%	330.000	330.000	-86,90%
1.154	Cambio de disco de freno (ambos lados)	1	2.753.100	2.753.100	2.615.445	2.615.445	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-52,05%
1.155	Desmontaje de válvula Bleed Air, desarmado, inspección por condición, limpieza y montaje	1	3.349.500	3.349.500	3.182.025	3.182.025	-5,00%	3.960.000	3.960.000	18,23%
1.156	Cambio de diafragma de válvula Bleed Air	1	1.675.800	1.675.800	1.592.010	1.592.010	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-21,23%
1.157	Reemplazo de válvula Bleed Air	1	3.675.000	3.675.000	3.491.250	3.491.250	-5,00%	3.960.000	3.960.000	7,76%
1.158	Overhaul o reemplazo de caja de engranaje de tren de aterrizaje	1	19.488.000	19.488.000	18.513.600	18.513.600	-5,00%	2.640.000	2.640.000	-86,45%
1.159	Cambio de solenoide de burlete de puerta	1	1.556.100	1.556.100	1.478.295	1.478.295	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-15,17%
1.160	Cambio de relay de batería y generador	1	2.872.800	2.872.800	2.729.160	2.729.160	-5,00%	1.980.000	1.980.000	-31,08%
1.161	Servicio de deposito temporal para mantenimiento de la aeronave (por día)	1	250.000	250.000	237.500	237.500	-5,00%	435.600	435.600	74,24%
Sub Item										#¡DIV/0!
2.1	Kit PT6	1	3.905.500	3.905.500	3.710.225	3.710.225	-5,00%	3.960.000	3.960.000	1,40%
2.2	Abrazadera Plástica	1	11.235	11.235	10.673	10.673	-5,00%	9.900	9.900	-11,88%
2.3	Solvente para Limpieza	1	19.260	19.260	18.297	18.297	-5,00%	19.800	19.800	2,80%
2.4	Líquido Hidráulico	1	230.050	230.050	218.548	218.548	-5,00%	184.800	184.800	-19,67%
2.5	Aceite 2380 (Litros)	1	243.960	243.960	231.762	231.762	-5,00%	224.400	224.400	-8,02%
2.6	O´ring de Housing de Freno	1	29.425	29.425	27.954	27.954	-5,00%	39.600	39.600	34,58%
2.7	O´ring de amortiguadores	1	126.260	126.260	119.947	119.947	-5,00%	118.800	118.800	-5,91%
2.8	Gás para Aire Acondicionado	1	460.100	460.100	437.095	437.095	-5,00%	460.100	460.100	0,00%
2.9	PRC Sealant	1	823.900	823.900	782.705	782.705	-5,00%	448.800	448.800	-45,53%
2.10	Filtro Instrumento	1	1.744.100	1.744.100	1.656.895	1.656.895	-5,00%	1.716.000	1.716.000	-1,61%
2.11	Filtro de aire acondicionado	1	441.375	441.375	419.306	419.306	-5,00%	448.800	448.800	1,68%
2.12	Transmisor de Localización de Emergencia (ELT)	1	6.085.090	6.085.090	4.381.265	4.381.265	-28,00%	18.282.754	18.282.754	200,45%
2.13	Sensor de Combustible Principal (Probe Fuel Quantity)	1	28.128.160	28.128.160	23.908.936	23.908.936	-15,00%	26.048.880	26.048.880	-7,39%
2.14	Sensor de Combustible de Nacelle (Probe Fuel Quantity)	1	25.094.336	25.094.336	21.330.186	21.330.186	-15,00%	21.688.524	21.688.524	-13,37%

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Mst. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios Generales y Transporte
Jefe

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

2.15	Bomba de combustible (Fuel Pump)	1	17.077.200	17.077.200	16.223.340	16.223.340	-5,00%	18.551.250	18.551.250	8,63%
2.16	Motor de Tren de Aterrizaje	1	21.309.050	21.309.050	15.342.516	15.342.516	-28,00%	17.787.000	17.787.000	-16,53%
2.17	Filtro de evaporador de aire	1	441.375	441.375	419.306	419.306	-5,00%	218.526	218.526	-50,49%
2.18	Carbones de motor de A/C	1	5.946.525	5.946.525	5.054.546	5.054.546	-15,00%	3.145.613	3.145.613	-47,10%
2.19	Rulemanes de motor de A/C	1	1.155.600	1.155.600	982.260	982.260	-15,00%	1.036.147	1.036.147	-10,34%
2.20	Dinastar OVH	1	42.693.000	42.693.000	30.738.960	30.738.960	-28,00%	40.394.557	40.394.557	-5,38%
2.21	Filtro del controlador de presurización	1	128.400	128.400	121.980	121.980	-5,00%	132.000	132.000	2,80%
2.22	Juego de Rulemanes de rueda de tren principal (ambos lados)	1	1.067.860	1.067.860	1.014.467	1.014.467	-5,00%	2.783.360	2.783.360	160,65%
2.23	Juego completo de Rulemanes de rueda de tren de nariz	1	470.800	470.800	447.260	447.260	-5,00%	2.837.374	2.837.374	502,67%
2.24	Juego de Pistas de rulemanes de rueda principal (ambos lados)	1	497.550	497.550	472.673	472.673	-5,00%	1.415.327	1.415.327	184,46%
2.25	Juego de Pistas de rulemanes de rueda de nariz	1	353.100	353.100	335.445	335.445	-5,00%	2.031.389	2.031.389	475,30%
2.26	Pintura para fuselaje de aeronave	1	54.891.000	54.891.000	52.146.450	52.146.450	-5,00%	15.972.000	15.972.000	-70,90%
2.27	Pasta de pulir	1	802.500	802.500	762.375	762.375	-5,00%	261.360	261.360	-67,43%
2.28	Bujía (Igniter)	1	2.354.000	2.354.000	2.236.300	2.236.300	-5,00%	2.354.000	2.354.000	0,00%
2.29	Cubierta de tren principal	1	7.147.600	7.147.600	6.790.220	6.790.220	-5,00%	6.449.929	6.449.929	-9,76%
2.30	Cubierta de tren de nariz	1	4.579.600	4.579.600	4.350.620	4.350.620	-5,00%	3.103.650	3.103.650	-32,23%
2.31	Kit de ventanas polarizadas (Cantidad 14)	1	53.393.000	53.393.000	50.723.350	50.723.350	-5,00%	53.056.080	53.056.080	-0,63%
2.32	Lámpara de aterrizaje de tren de nariz	1	513.600	513.600	487.920	487.920	-5,00%	412.658	412.658	-19,65%
2.33	Lámpara de taxi de tren de nariz	1	513.600	513.600	487.920	487.920	-5,00%	318.278	318.278	-38,03%
2.34	Kit de mangueras inflamables para turbina RH	1	19.821.750	19.821.750	18.830.663	18.830.663	-5,00%	34.096.590	34.096.590	72,02%
2.35	Kit de mangueras inflamables para turbina LH	1	19.821.750	19.821.750	18.830.663	18.830.663	-5,00%	34.096.590	34.096.590	72,02%
2.36	Kit de mangueras para sistema de freno	1	16.978.760	16.978.760	16.129.822	16.129.822	-5,00%	16.978.760	16.978.760	0,00%
2.37	Tinta penetrante (Magnaflux)	1	559.075	559.075	531.121	531.121	-5,00%	290.400	290.400	-48,06%
2.38	Revelador de rajaduras	1	732.950	732.950	696.303	696.303	-5,00%	217.800	217.800	-70,28%
2.39	Filtro de aceite	1	5.489.100	5.489.100	5.214.645	5.214.645	-5,00%	5.544.000	5.544.000	1,00%
2.40	Juego de Junta de picos inyectores	1	6.152.500	6.152.500	5.844.875	5.844.875	-5,00%	6.000.000	6.000.000	-2,48%
2.41	Juego de O´ring de picos inyectores	1	1.391.000	1.391.000	1.321.450	1.321.450	-5,00%	1.300.000	1.300.000	-6,54%
2.42	Juego de O´ring de Antishimmy	1	256.800	256.800	243.960	243.960	-5,00%	250.000	250.000	-2,65%
2.43	Batería G6381E	1	23.540.000	23.540.000	22.363.000	22.363.000	-5,00%	23.463.695	23.463.695	-0,32%
2.44	Ácido densidad 1285	1	588.500	588.500	559.075	559.075	-5,00%	217.800	217.800	-62,99%
2.45	Juego completo de Tornillos Frezados 10-32	1	725.460	725.460	689.187	689.187	-5,00%	726.000	726.000	0,07%
2.46	Juego completo de Carbones de Dinastar	1	16.317.500	16.317.500	15.501.625	15.501.625	-5,00%	786.403	786.403	-95,18%
2.47	Juego completo de Rulemanes de Dinastar	1	5.457.000	5.457.000	5.184.150	5.184.150	-5,00%	1.936.823	1.936.823	-64,51%
2.48	Lámpara de luz de Beacon	1	1.605.000	1.605.000	1.524.750	1.524.750	-5,00%	218.816	218.816	-86,37%
2.49	Lámpara de luz de Cola	1	1.284.000	1.284.000	1.219.800	1.219.800	-5,00%	1.284.000	1.284.000	0,00%
2.50	Flotador de tanque del sistema purgador de combustible (EPS)	1	14.252.400	14.252.400	13.539.780	13.539.780	-5,00%	14.000.000	14.000.000	-1,77%
2.51	Bomba de tanque del sistema purgador de combustible (EPS)	1	4.969.080	4.969.080	4.720.626	4.720.626	-5,00%	4.800.000	4.800.000	-3,40%
2.52	Sellos de cabo de comando de presurización y empenaje trasero	1	5.542.600	5.542.600	5.265.470	5.265.470	-5,00%	923.327	923.327	-83,34%
2.53	Cadena de retracción interior del sistema de tren de aterrizaje	1	25.767.740	25.767.740	24.479.353	24.479.353	-5,00%	25.767.740	25.767.740	0,00%
2.54	Cadena de retracción exterior del sistema de tren de aterrizaje	1	25.767.740	25.767.740	24.479.353	24.479.353	-5,00%	25.767.740	25.767.740	0,00%
2.55	Cadena de retracción de emergencia del sistema de tren de aterrizaje	1	5.745.900	5.745.900	5.458.605	5.458.605	-5,00%	5.813.663	5.813.663	1,18%
2.56	Juego completo de piñones y bujes de tren de aterrizaje	1	50.183.000	50.183.000	47.673.850	47.673.850	-5,00%	50.000.000	50.000.000	-0,36%
2.57	Burlete de puerta principal presurizada	1	9.712.390	9.712.390	9.226.771	9.226.771	-5,00%	8.000.000	8.000.000	-17,63%
2.58	Burlete de ventanilla de tormenta	1	1.487.300	1.487.300	1.412.935	1.412.935	-5,00%	1.401.180	1.401.180	-5,79%
2.59	Burlete de puerta de salida de emergencia	1	4.494.000	4.494.000	4.269.300	4.269.300	-5,00%	4.904.130	4.904.130	9,13%
2.60	Juego completo de pastillas de freno (tren principal)	1	10.782.390	10.782.390	10.243.271	10.243.271	-5,00%	7.918.627	7.918.627	-26,56%

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Mat. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios
Generales y Transporte
Jefe

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

2.61	Carbón de Aro Beta	1	3.210.000	3.210.000	3.049.500	3.049.500	-5,00%	3.034.680	3.034.680	-5,46%
2.62	Protector de Radome	1	5.328.600	5.328.600	5.062.170	5.062.170	-5,00%	4.301.260	4.301.260	-19,28%
2.63	Grasa anticorrosiva	1	1.391.000	1.391.000	1.321.450	1.321.450	-5,00%	2.267.492	2.267.492	63,01%
2.64	Filtro solenoide de paquete de presurización	1	2.179.590	2.179.590	2.070.611	2.070.611	-5,00%	2.000.000	2.000.000	-8,24%
2.65	Actuadores de flap	1	25.677.860	25.677.860	24.393.967	24.393.967	-5,00%	20.207.194	20.207.194	-21,30%
2.66	Controlador de presurización	1	50.696.600	50.696.600	48.161.770	48.161.770	-5,00%	50.000.000	50.000.000	-1,37%
2.67	Transponder Modo "S"	1	39.322.500	39.322.500	28.312.200	28.312.200	-28,00%	36.300.000	36.300.000	-7,69%
2.68	Compresor de A/C	1	15.064.530	15.064.530	14.311.304	14.311.304	-5,00%	14.472.955	14.472.955	-3,93%
2.69	Motor Eléctrico de A/C	1	20.573.960	20.573.960	19.545.262	19.545.262	-5,00%	34.630.599	34.630.599	68,32%
2.70	Válvula de Presurización (Safety Valve)	1	42.372.000	42.372.000	40.253.400	40.253.400	-5,00%	53.905.500	53.905.500	27,22%
2.71	Válvula de Presurización (OUTFLOW)	1	42.372.000	42.372.000	40.253.400	40.253.400	-5,00%	53.905.500	53.905.500	27,22%
2.72	Recarga de Extintor	1	235.400	235.400	223.630	223.630	-5,00%	290.400	290.400	23,36%
2.73	Extintor	1	470.800	470.800	447.260	447.260	-5,00%	381.150	381.150	-19,04%
2.74	Horizonte Artificial	1	39.800.790	39.800.790	37.810.751	37.810.751	-5,00%	18.470.021	18.470.021	-53,59%
2.75	Juego de Auriculares Piloto	1	5.489.100	5.489.100	5.214.645	5.214.645	-5,00%	4.884.818	4.884.818	-11,01%
2.76	Juego de Auriculares CoPiloto	1	5.489.100	5.489.100	5.214.645	5.214.645	-5,00%	4.884.818	4.884.818	-11,01%
2.77	Blower de recirculación	1	25.947.500	25.947.500	24.650.125	24.650.125	-5,00%	21.562.200	21.562.200	-16,90%
2.78	Tanque de Combustible Nº 1 (PARTS CATALOG), incluido kit de instalación	1	21.795.900	21.795.900	20.706.105	20.706.105	-5,00%	25.003.331	25.003.331	14,72%
2.79	Tanque de Combustible Nº 2 (PARTS CATALOG), incluido kit de instalación	1	21.795.900	21.795.900	20.706.105	20.706.105	-5,00%	25.003.331	25.003.331	14,72%
2.80	Tanque de Combustible Nº 3 (PARTS CATALOG), incluido kit de instalación	1	21.795.900	21.795.900	15.693.048	15.693.048	-28,00%	23.380.286	23.380.286	7,27%
2.81	Tanque de Combustible Nº 4 (PARTS CATALOG), incluido kit de instalación	1	21.795.900	21.795.900	15.693.048	15.693.048	-28,00%	27.169.570	27.169.570	24,65%
2.82	Tanque de Combustible Nº 5 (PARTS CATALOG), incluido kit de instalación	1	21.795.900	21.795.900	15.693.048	15.693.048	-28,00%	31.686.524	31.686.524	45,38%
2.83	Actuador de tren de aterrizaje principal LH	1	31.714.800	31.714.800	22.834.656	22.834.656	-28,00%	42.070.284	42.070.284	32,65%
2.84	Actuador de tren de aterrizaje principal RH	1	31.714.800	31.714.800	22.834.656	22.834.656	-28,00%	38.376.614	38.376.614	21,01%
2.85	Actuador de tren de aterrizaje de nariz	1	23.861.000	23.861.000	17.179.920	17.179.920	-28,00%	35.161.015	35.161.015	47,36%
2.86	Bateria ELT	1	2.514.500	2.514.500	1.810.440	1.810.440	-28,00%	8.474.525	8.474.525	237,03%
2.87	Caja de Control (Stall Warning)	1	23.171.920	23.171.920	22.013.324	22.013.324	-5,00%	23.892.000	23.892.000	3,11%
2.88	Tuercas Macho/Hembra para tapa zona presurizada	1	556.400	556.400	528.580	528.580	-5,00%	594.000	594.000	6,76%
2.89	Kit de bulones de bulones de ala	1	28.778.720	28.778.720	20.720.678	20.720.678	-28,00%	29.836.609	29.836.609	3,68%
2.90	Kit de tuercas de bulones de ala	1	21.646.100	21.646.100	15.585.192	15.585.192	-28,00%	26.094.836	26.094.836	20,55%
2.91	Kit de arandelas de bulones de ala	1	15.720.440	15.720.440	11.318.717	11.318.717	-28,00%	7.221.086	7.221.086	-54,07%
2.92	Una Pala para hélice marca Hartzell	1	51.895.000	51.895.000	49.300.250	49.300.250	-5,00%	63.543.150	63.543.150	22,45%
2.93	Cabo de puerta principal Superior	1	3.158.640	3.158.640	3.000.708	3.000.708	-5,00%	3.100.000	3.100.000	-1,86%
2.94	Cabo de puerta principal Inferior	1	2.059.750	2.059.750	1.956.763	1.956.763	-5,00%	2.000.000	2.000.000	-2,90%
2.95	Descargador estático	1	642.000	642.000	609.900	609.900	-5,00%	767.672	767.672	19,58%
2.96	Indicador de RPM	1	12.833.580	12.833.580	12.191.901	12.191.901	-5,00%	12.000.000	12.000.000	-6,50%
2.97	Indicador de Torque	1	17.839.575	17.839.575	16.947.596	16.947.596	-5,00%	17.000.000	17.000.000	-4,71%
2.98	Indicador de Fuel Flow	1	25.680.000	25.680.000	24.396.000	24.396.000	-5,00%	15.784.692	15.784.692	-38,53%
2.99	Indicador de ITT	1	24.776.920	24.776.920	23.538.074	23.538.074	-5,00%	24.000.000	24.000.000	-3,14%
2.100	Indicador de Oil Temp	1	25.193.150	25.193.150	23.933.493	23.933.493	-5,00%	25.000.000	25.000.000	-0,77%
2.101	Indicador de Oil Press	1	26.621.600	26.621.600	25.290.520	25.290.520	-5,00%	26.000.000	26.000.000	-2,33%
2.102	Indicador de N1	1	27.333.150	27.333.150	25.966.493	25.966.493	-5,00%	27.000.000	27.000.000	-1,22%
2.103	Indicador Fuel Quantity	1	38.821.200	38.821.200	36.880.140	36.880.140	-5,00%	38.000.000	38.000.000	-2,12%
2.104	Transducer de RPM	1	24.173.440	24.173.440	22.964.768	22.964.768	-5,00%	24.000.000	24.000.000	-0,72%

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Mst. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios
Generales y Transporte

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

2.105	Transducer de Torque	1	21.637.540	21.637.540	20.555.663	20.555.663	-5,00%	21.000.000	21.000.000	-2,95%
2.106	Transducer de Fuel Flow	1	35.556.100	35.556.100	33.778.295	33.778.295	-5,00%	35.000.000	35.000.000	-1,56%
2.107	Transducer de ITT	1	12.417.350	12.417.350	11.796.483	11.796.483	-5,00%	12.000.000	12.000.000	-3,36%
2.108	Transducer de Oil Temp	1	14.449.280	14.449.280	13.726.816	13.726.816	-5,00%	14.449.280	14.449.280	0,00%
2.109	Transducer de Oil Press	1	25.765.600	25.765.600	24.477.320	24.477.320	-5,00%	25.000.000	25.000.000	-2,97%
2.110	Transducer de N1	1	24.173.440	24.173.440	22.964.768	22.964.768	-5,00%	24.000.000	24.000.000	-0,72%
2.111	Lampara de panel de luces	1	299.600	299.600	284.620	284.620	-5,00%	250.000	250.000	-16,56%
2.112	Agua Destilada	1	6.420	6.420	6.099	6.099	-5,00%	6.600	6.600	2,80%
2.113	Correa de A/C	1	2.477.050	2.477.050	2.353.198	2.353.198	-5,00%	2.324.591	2.324.591	-6,15%
2.114	Junta de Tanque de Nacelle	1	2.140.000	2.140.000	2.033.000	2.033.000	-5,00%	2.140.000	2.140.000	0,00%
2.115	Cera para Pulir	1	802.500	802.500	762.375	762.375	-5,00%	261.360	261.360	-67,43%
2.116	Bomba de Freno Lado Piloto	1	16.650.270	16.650.270	15.817.757	15.817.757	-5,00%	10.653.179	10.653.179	-36,02%
2.117	Bomba de Freno Lado Copiloto	1	16.650.270	16.650.270	15.817.757	15.817.757	-5,00%	10.653.179	10.653.179	-36,02%
2.118	Válvula de Freno de Estación (Parking Brake)	1	8.239.000	8.239.000	7.827.050	7.827.050	-5,00%	8.678.023	8.678.023	5,33%
2.119	Caja de Ignición	1	49.553.840	49.553.840	47.076.148	47.076.148	-5,00%	49.000.000	49.000.000	-1,12%
2.120	Bomba de Alta FCU	1	77.040.000	77.040.000	65.484.000	65.484.000	-15,00%	77.000.000	77.000.000	-0,05%
2.121	Ruleman (Unibol) de Aleron	1	2.182.800	2.182.800	2.073.660	2.073.660	-5,00%	782.628	782.628	-64,15%
2.122	Ruleman (Unibol) de Compensador	1	9.523.000	9.523.000	9.046.850	9.046.850	-5,00%	3.030.905	3.030.905	-68,17%
2.123	Parabrisa	1	140.812.000	140.812.000	119.690.200	119.690.200	-15,00%	119.296.030	119.296.030	-15,28%
2.124	Disco de Freno	1	11.144.050	11.144.050	10.586.848	10.586.848	-5,00%	13.557.863	13.557.863	21,66%
2.125	Solenoide de Burlete de Puerta	1	24.340.360	24.340.360	20.689.306	20.689.306	-15,00%	23.338.432	23.338.432	-4,12%
2.126	Relay de Batería	1	3.487.130	3.487.130	3.312.774	3.312.774	-5,00%	4.326.960	4.326.960	24,08%
2.127	Caja de Engranaje de Tren de Aterrizaje	1	52.162.500	52.162.500	44.338.125	44.338.125	-15,00%	53.790.000	53.790.000	3,12%
2.128	Paquete de Presurización	1	44.191.000	44.191.000	37.562.350	37.562.350	-15,00%	26.017.081	26.017.081	-41,13%
2.129	Válvula Bleed Air	1	84.243.240	84.243.240	71.606.754	71.606.754	-15,00%	86.869.200	86.869.200	3,12%
2.130	Diafragma de Válvula Bleed Air	1	1.979.500	1.979.500	1.880.525	1.880.525	-5,00%	2.039.400	2.039.400	3,03%
2.131	Antena de Aviónica	1	14.867.650	14.867.650	12.637.503	12.637.503	-15,00%	14.388.000	14.388.000	-3,23%
			Precio Total	**3.033.542.276**		**2.709.915.762**	**-11%**		**2.996.466.520**	**-1,22%**
2	**Servicio de Mantenimiento y Reparación de Aeronave con matricula ZP-TNK Marca: CESSNA Modelo: C-206**	**1**								
Sub tem										
1.1	Inspección de 100 horas y especiales p/ Habilitación	1	5.500.000	5.500.000	5.225.000	5.225.000	-5,00%	5.418.600	5.418.600	-1,48%
1.2	Inspección de 100 horas.	1	4.400.000	4.400.000	4.180.000	4.180.000	-5,00%	5.418.600	5.418.600	23,15%
1.3	Inspección de 50 horas.	1	2.200.000	2.200.000	2.090.000	2.090.000	-5,00%	2.448.600	2.448.600	11,30%
1.4	Inspección, limpieza y lubricación de actuador de elevador compensador alerón	1	1.639.000	1.639.000	1.557.050	1.557.050	-5,00%	3.036.000	3.036.000	85,23%
1.5	Inspección y cambio de filtros del sistema de vacio	1	1.045.000	1.045.000	992.750	992.750	-5,00%	1.584.000	1.584.000	51,58%
1.6	Cambio de conjunto de llantas de rueda de nariz	1	748.000	748.000	710.600	710.600	-5,00%	1.056.000	1.056.000	41,18%
1.7	Cambio de conjunto de llantas de ruedas laterales	1	1.496.000	1.496.000	1.421.200	1.421.200	-5,00%	1.584.000	1.584.000	5,88%
1.8	Cambio de disco de freno de ruedas laterales	1	1.628.000	1.628.000	1.546.600	1.546.600	-5,00%	2.112.000	2.112.000	29,73%
1.9	Inspección por condición de selectora de combustible	1	1.375.000	1.375.000	1.306.250	1.306.250	-5,00%	1.584.000	1.584.000	15,20%
1.10	Cambio de selectora de combustible	1	6.019.200	6.019.200	5.718.240	5.718.240	-5,00%	5.940.000	5.940.000	-1,32%
1.11	Servicio por reacondicionamiento de control de mezcla de combustible	1	2.392.500	2.392.500	2.272.875	2.272.875	-5,00%	4.224.000	4.224.000	76,55%
1.12	Limpieza de línea de succión	1	1.424.500	1.424.500	1.353.275	1.353.275	-5,00%	1.584.000	1.584.000	11,20%
1.13	Inspección, limpieza y lubricación de cojinete de ruedas	1	1.089.000	1.089.000	1.034.550	1.034.550	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-3,03%
1.14	Desarmado de llantas, discos, rectificación de la misma y posterior montaje	1	1.540.000	1.540.000	1.463.000	1.463.000	-5,00%	1.500.000	1.500.000	-2,60%
1.15	Inpección de líneas de bomba de freno, líneas y sistema	1	1.716.000	1.716.000	1.630.200	1.630.200	-5,00%	1.584.000	1.584.000	-7,69%
1.16	Inspección del sistema de ventilación	1	1.097.800	1.097.800	1.042.910	1.042.910	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-3,81%
1.17	Inspección de líneas y limpieza de filtro de aire del sistema de vacío	1	825.000	825.000	783.750	783.750	-5,00%	1.056.000	1.056.000	28,00%
1.18	Chequeo de amperímetro, conexiones eléctricas del sistema de alternador	1	1.089.000	1.089.000	1.034.550	1.034.550	-5,00%	1.320.000	1.320.000	21,21%
1.19	Cambio de alternador	1	1.507.000	1.507.000	1.431.650	1.431.650	-5,00%	1.584.000	1.584.000	5,11%
1.20	Cambio de correa de alternador	1	352.000	352.000	334.400	334.400	-5,00%	528.000	528.000	50,00%
1.21	Revisión por condición de Magnetos	1	1.100.000	1.100.000	1.045.000	1.045.000	-5,00%	3.168.000	3.168.000	188,00%

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Mst. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios
Transporte

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

1.22	Inspección por condición y vencimiento de Mangueras, líneas de metal y accesorios	1	1.155.000	1.155.000	1.097.250	1.097.250	-5,00%	2.112.000	2.112.000	82,86%
1.23	Revisión de carbones y rulemanes del alternador	1	2.420.000	2.420.000	2.299.000	2.299.000	-5,00%	1.584.000	1.584.000	-34,55%
1.24	Cambio de Magnetos y puesta a punto de los mismos	1	1.650.000	1.650.000	1.567.500	1.567.500	-5,00%	1.584.000	1.584.000	-4,00%
1.25	Cambio de harnes para cable de bujias	1	1.100.000	1.100.000	1.045.000	1.045.000	-5,00%	2.112.000	2.112.000	92,00%
1.26	Cambio de mangueras inflamables de motor y líneas hidraúlicas por condición y vencimiento	1	3.212.000	3.212.000	3.051.400	3.051.400	-5,00%	3.696.000	3.696.000	15,07%
1.27	Inspección de comando de controles de hélice y uniones	1	1.815.000	1.815.000	1.724.250	1.724.250	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-41,82%
1.28	Inspección y verificación de indicador de combustible	1	1.067.000	1.067.000	1.013.650	1.013.650	-5,00%	2.475.000	2.475.000	131,96%
1.29	Pulida y encerada completa de la aeronave (Incluye materiales y mano de obra)	1	6.600.000	6.600.000	6.270.000	6.270.000	-5,00%	5.280.000	5.280.000	-20,00%
1.30	Inspección por condición de brújula y velocímetro	1	1.364.000	1.364.000	1.295.800	1.295.800	-5,00%	1.452.000	1.452.000	6,45%
1.31	Inspección por condición y seguridad de funcionamiento de válvula de alivio del sistema succión	1	781.000	781.000	741.950	741.950	-5,00%	528.000	528.000	-32,39%
1.32	Verificación de cinturones de seguridad y harneses de hombro	1	308.000	308.000	292.600	292.600	-5,00%	528.000	528.000	71,43%
1.33	Inspección y revisión de carriles de asiento	1	429.000	429.000	407.550	407.550	-5,00%	528.000	528.000	23,08%
1.34	Desmontaje de rueda de nariz , desarmado de llanta, cambio de rulemanes y pistas, posterior montaje	1	550.000	550.000	522.500	522.500	-5,00%	1.056.000	1.056.000	92,00%
1.35	Desmontaje de ruedas principales, desarmado de llantas, cambio de rulemanes y pistas, posterior montaje	1	1.100.000	1.100.000	1.045.000	1.045.000	-5,00%	2.112.000	2.112.000	92,00%
1.36	Desarmado de housing de freno, cambio de o´ring, reposición de líquido hidráulico, purgado de freno y posterior montaje	1	1.760.000	1.760.000	1.672.000	1.672.000	-5,00%	1.584.000	1.584.000	-10,00%
1.37	Inspección por pérdida y seguridad de tanques de combustible	1	984.500	984.500	935.275	935.275	-5,00%	528.000	528.000	-46,37%
1.38	Cambio de parabrisa de acuerdo a condición	1	4.620.000	4.620.000	4.389.000	4.389.000	-5,00%	15.048.000	15.048.000	225,71%
1.39	Chequeo de Altimetro - Reglamentacion R43	1	2.035.000	2.035.000	1.933.250	1.933.250	-5,00%	2.395.800	2.395.800	17,73%
1.40	Chequeo de Transponder - Reglamentacion R43	1	2.035.000	2.035.000	1.933.250	1.933.250	-5,00%	871.200	871.200	-57,19%
1.41	Chequeo de Sistema Estatico- Reglamentacion R43	1	2.035.000	2.035.000	1.933.250	1.933.250	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-48,11%
1.42	Chequeo de ELT - Reglamentacion R43	1	2.035.000	2.035.000	1.933.250	1.933.250	-5,00%	528.000	528.000	-74,05%
1.43	Inspección de controles de vuelo	1	1.648.460	1.648.460	1.566.037	1.566.037	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-35,94%
1.44	Inspección por condición de Hélice	1	3.135.000	3.135.000	2.978.250	2.978.250	-5,00%	528.000	528.000	-83,16%
1.45	Revisión Mayor/Overhaul de Hélice, materiales incluido	1	16.445.000	16.445.000	15.622.750	15.622.750	-5,00%	31.680.000	31.680.000	92,64%
1.46	Desmontaje de tren de nariz, inspección de soporte principal, inspección por condición de bulones de soporte de tren, cambio de o´ring sección superior e inferior, limpieza, reposición de líquido hidráulico, montaje y reglaje	1	2.970.000	2.970.000	2.821.500	2.821.500	-5,00%	5.280.000	5.280.000	77,78%
1.47	Revisión de sistema eléctrico de luces de navegación (Cambiar si es necesario)	1	858.000	858.000	815.100	815.100	-5,00%	1.584.000	1.584.000	84,62%
1.48	Instalación de carriles de asientos. Montaje de housing de asientos delanteros y traseros	1	2.420.000	2.420.000	2.299.000	2.299.000	-5,00%	7.920.000	7.920.000	227,27%
1.49	Desmontaje y reparación de asientos	1	1.375.000	1.375.000	1.306.250	1.306.250	-5,00%	528.000	528.000	-61,60%
1.50	Cambio de soporte de motor	1	880.000	880.000	836.000	836.000	-5,00%	2.112.000	2.112.000	140,00%
1.51	Cambio de Bateria ELT	1	385.000	385.000	365.750	365.750	-5,00%	1.584.000	1.584.000	311,43%
1.52	Desmontaje de bomba de vacío, limpieza de línea de succión, cambio de filtro e instalación de una bomba de vacío nueva	1	2.145.000	2.145.000	2.037.750	2.037.750	-5,00%	2.112.000	2.112.000	-1,54%
1.53	Desmontaje de antishimmy, desarmado, cambio de o´ring, reposición de líquido hidráulico y posterior montaje	1	825.000	825.000	783.750	783.750	-5,00%	1.056.000	1.056.000	28,00%
1.54	Cambio de antishimmy	1	858.000	858.000	815.100	815.100	-5,00%	528.000	528.000	-38,46%
1.55	Desmontaje de alerones, flap, elevadores y timón, inspección de soporte, limpieza y engrasado de rulemanes, posterior montaje de la misma. Cambiar Bujes y rulemanes de acuerdo a condición	1	5.445.000	5.445.000	5.172.750	5.172.750	-5,00%	10.560.000	10.560.000	93,94%
1.56	Desmontaje de tapa balancin, cambio de juntas y posterior montaje	1	880.000	880.000	836.000	836.000	-5,00%	2.112.000	2.112.000	140,00%
1.57	Cambio de Instrumento de motor y radio de comunicación	1	2.662.000	2.662.000	2.528.900	2.528.900	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-60,33%
1.58	Desmontaje de un cilindro, cambio de válvula de escape,admisión, rectificación de asiento de válvula. (Sujeto a condición de compresión diferencial)	1	2.860.000	2.860.000	2.717.000	2.717.000	-5,00%	4.224.000	4.224.000	47,69%
1.59	Cambio de cilindro de motor	1	2.640.000	2.640.000	2.508.000	2.508.000	-5,00%	2.112.000	2.112.000	-20,00%
1.60	Inspección, Reparación de tanque integral de combustible	1	6.875.000	6.875.000	6.531.250	6.531.250	-5,00%	17.160.000	17.160.000	149,60%
1.61	Revisión de gobernador de hélice	1	4.180.000	4.180.000	3.971.000	3.971.000	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-74,74%
1.62	Inspección, reparación de deflectores de motor y cambio de gomas de sello	1	1.100.000	1.100.000	1.045.000	1.045.000	-5,00%	5.280.000	5.280.000	380,00%
1.63	Desmontaje de bulbo EGT, inspección del sistema eléctrico, montaje de una unidad nueva y prueba de funcionamiento	1	1.012.000	1.012.000	961.400	961.400	-5,00%	1.056.000	1.056.000	4,35%
1.64	Desmontaje de bulbo CHT, inspección del sistema eléctrico, montaje de una unidad nueva y prueba de funcionamiento	1	924.000	924.000	877.800	877.800	-5,00%	1.056.000	1.056.000	14,29%
1.65	Desmontaje de bulbo de presión de aceite, cambio del mismo	1	935.000	935.000	888.250	888.250	-5,00%	1.056.000	1.056.000	12,94%
1.66	Cambio de goma de deflectores de motor	1	1.320.000	1.320.000	1.254.000	1.254.000	-5,00%	2.970.000	2.970.000	125,00%

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Mst. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios
Generales y Transporte
Jefe

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

1.67	Inspección por condición de instrumentos de motores, de navegación y de comunicación	1	1.650.000	1.650.000	1.567.500	1.567.500	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-36,00%
1.68	Reparación o cambio de componentes o accesorios interiores, los cambios están sujeto a condición	1	2.750.000	2.750.000	2.612.500	2.612.500	-5,00%	2.527.800	2.527.800	-8,08%
1.69	Instalación de transponder nuevo Modo "S"	1	2.145.000	2.145.000	1.608.750	1.608.750	-25,00%	3.960.000	3.960.000	84,62%
1.70	Inspección de carriles y motor de flap, cambio de la misma si se encuentran fuera de limite	1	2.552.000	2.552.000	2.424.400	2.424.400	-5,00%	3.960.000	3.960.000	55,17%
1.71	Overhaul de Gobernador de Hélice	1	7.392.000	7.392.000	7.022.400	7.022.400	-5,00%	3.168.000	3.168.000	-57,14%
1.72	Desmontaje de tanque de combustible LH, inspección, encintado de compartimiento, montaje de una unidad nueva y prueba de funcionamiento	1	5.764.000	5.764.000	5.475.800	5.475.800	-5,00%	5.445.000	5.445.000	-5,53%
1.73	Desmontaje de tanque de combustible RH, inspección, encintado de compartimiento, montaje de una unidad nueva y prueba de funcionamiento	1	5.764.000	5.764.000	5.475.800	5.475.800	-5,00%	5.445.000	5.445.000	-5,53%
1.74	Inspección, limpieza y lubricación de rulemanes de ruedas	1	1.089.000	1.089.000	1.034.550	1.034.550	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-3,03%
1.75	Desmontaje y montaje de instrumento, equipo de radio para efectuar cambio de parabrisa	1	2.398.000	2.398.000	2.278.100	2.278.100	-5,00%	2.112.000	2.112.000	-11,93%
1.76	Desmontaje de carenado de chapa exterior (soporte de parabrisa) cambio de sellos, tornillos, tuercas y retorqueo de la misma	1	1.760.000	1.760.000	1.672.000	1.672.000	-5,00%	5.610.000	5.610.000	218,75%
1.77	Cambio de o`ring de amortiguador de nariz	1	1.980.000	1.980.000	1.881.000	1.881.000	-5,00%	1.320.000	1.320.000	-33,33%
1.78	Cambio de pastilla de freno	1	1.540.000	1.540.000	1.463.000	1.463.000	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-31,43%
1.79	Cambio de filtro de aceite	1	660.000	660.000	627.000	627.000	-5,00%	528.000	528.000	-20,00%
1.80	Cambio de bateria	1	1.320.000	1.320.000	1.254.000	1.254.000	-5,00%	528.000	528.000	-60,00%
1.81	Cambio de bomba auxiliar eléctrica	1	1.716.000	1.716.000	1.630.200	1.630.200	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-38,46%
1.82	Cambio de multiple de escape	1	3.080.000	3.080.000	2.926.000	2.926.000	-5,00%	1.584.000	1.584.000	-48,57%
1.83	Cambio de silenciador de escape	1	1.958.000	1.958.000	1.860.100	1.860.100	-5,00%	1.584.000	1.584.000	-19,10%
1.84	Cambio de parabrisas	1	5.269.000	5.269.000	5.005.550	5.005.550	-5,00%	6.930.000	6.930.000	31,52%
1.85	Cambio de ventanas laterales	1	2.420.000	2.420.000	2.299.000	2.299.000	-5,00%	6.930.000	6.930.000	186,36%
1.86	Desmontaje de flap, alerón, timón, elevadores y compensadores, inspección de rulemanes, montaje y reglaje	1	5.060.000	5.060.000	4.807.000	4.807.000	-5,00%	8.448.000	8.448.000	66,96%
1.87	Cumplimiento de Directivas de Aeronavegabilidad (Ad`s) y Servicio de Boletin (SB)	1	1.952.500	1.952.500	1.854.875	1.854.875	-5,00%	1.848.000	1.848.000	-5,35%
1.88	Cambio de Manete control de acelerador	1	1.738.000	1.738.000	1.651.100	1.651.100	-5,00%	1.386.000	1.386.000	-20,25%
1.89	Cambio de Manete control de RPM	1	1.738.000	1.738.000	1.651.100	1.651.100	-5,00%	1.386.000	1.386.000	-20,25%
1.90	Cambio de Manete control de Mezcla de combustible	1	1.738.000	1.738.000	1.651.100	1.651.100	-5,00%	1.386.000	1.386.000	-20,25%
1.91	Cambio de juego completo descargador estático	1	2.112.000	2.112.000	2.006.400	2.006.400	-5,00%	528.000	528.000	-75,00%
1.92	Desmontaje de ruedas principales, desarmado de llantas, cambio de cubiertas, posterior montaje	1	1.254.000	1.254.000	1.191.300	1.191.300	-5,00%	1.584.000	1.584.000	26,32%
1.93	Desmontaje de rueda de nariz, desarmado de llanta, cambio de cubierta, posterior montaje	1	627.000	627.000	595.650	595.650	-5,00%	1.584.000	1.584.000	152,63%
1.94	Revisión por condición de motor de arranque	1	2.006.400	2.006.400	1.906.080	1.906.080	-5,00%	1.584.000	1.584.000	-21,05%
1.95	Servicio de deposito temporal para mantenimiento (por día)	1	82.500	82.500	78.375	78.375	-5,00%	80.000	80.000	-3,03%
1.96	Revisión por condición de equipos de radios e instrumentos	1	1.881.000	1.881.000	1.786.950	1.786.950	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-43,86%
1.97	Cambio de embrague	1	2.860.000	2.860.000	2.717.000	2.717.000	-5,00%	3.168.000	3.168.000	10,77%
1.98	Instalación de transmisor de localización de Emergencia (ELT)	1	2.420.000	2.420.000	2.299.000	2.299.000	-5,00%	3.960.000	3.960.000	63,64%
1.99	Reparación de de Radio 1 y Radio 2	1	4.389.000	4.389.000	4.169.550	4.169.550	-5,00%	3.960.000	3.960.000	-9,77%
1.100	Reparación de VOR	1	2.508.000	2.508.000	2.382.600	2.382.600	-5,00%	2.970.000	2.970.000	18,42%
1.101	Cambio de Horizonte	1	2.821.500	2.821.500	2.680.425	2.680.425	-5,00%	1.584.000	1.584.000	-43,86%
1.102	Cambio de Instrumento de EGT	1	2.821.500	2.821.500	2.680.425	2.680.425	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-62,57%
1.103	Cambio de Instrumento de Temperatura de Cabeza de Cilindro (CHT)	1	2.821.500	2.821.500	2.680.425	2.680.425	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-62,57%
1.104	Cambio de Instrumento de Temperatura de Aceite	1	2.821.500	2.821.500	2.680.425	2.680.425	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-62,57%
1.105	Cambio de Instrumento de Presión de Aceite	1	2.821.500	2.821.500	2.680.425	2.680.425	-5,00%	1.056.000	1.056.000	-62,57%
1.106	Reparación y calibración de brújula	1	2.002.000	2.002.000	1.901.900	1.901.900	-5,00%	1.980.000	1.980.000	-1,10%
Sub Item										#¡DIV/0!
2.1	Materiales Básicos p/Inspección de 100 horas (Incluye materiales de limpieza)	1	1.760.000	1.760.000	1.672.000	1.672.000	-5,00%	2.198.922	2.198.922	24,94%
2.2	Materiales Básicos p/Inspección de 50 horas (Incluye materiales de limpieza)	1	1.078.000	1.078.000	1.024.100	1.024.100	-5,00%	2.198.922	2.198.922	103,98%
2.3	Junta de unidad de control de combustible	1	99.000	99.000	94.050	94.050	-5,00%	1.553.640	1.553.640	1469,33%
2.4	Aceite para Motor	1	148.500	148.500	141.075	141.075	-5,00%	145.200	145.200	-2,22%
2.5	Batería 24V 60Ah (**).Dimensiones: Largo=196mm/Ancho=187mm/Alto=161mm.	1	5.940.000	5.940.000	5.643.000	5.643.000	-5,00%	6.544.164	6.544.164	10,17%
2.6	Juego de pastilla de freno	1	2.750.000	2.750.000	2.612.500	2.612.500	-5,00%	2.500.000	2.500.000	-9,09%
2.7	Filtro de Aire	1	2.365.000	2.365.000	2.246.750	2.246.750	-5,00%	2.522.850	2.522.850	6,67%
2.8	Filtro de Combustible Completo con base y soporte	1	3.072.300	3.072.300	2.918.685	2.918.685	-5,00%	1.201.992	1.201.992	-60,88%
2.9	Filtro de Aceite	1	3.009.600	3.009.600	2.859.120	2.859.120	-5,00%	347.318	347.318	-88,46%
2.10	Fluido Hidráulico	1	154.000	154.000	146.300	146.300	-5,00%	184.800	184.800	20,00%
2.11	Lámpara de Taxi	1	407.000	407.000	386.650	386.650	-5,00%	400.000	400.000	-1,72%
2.12	Lámpara de luz de Navegación	1	264.000	264.000	250.800	250.800	-5,00%	747.516	747.516	183,15%
2.13	Lámpara de luz de cono de cola	1	220.000	220.000	209.000	209.000	-5,00%	23.694	23.694	-89,23%
2.14	Lámpara de luz beacon	1	979.000	979.000	930.050	930.050	-5,00%	1.016.994	1.016.994	3,88%
2.15	Kit de reparación de control de Mezcla de combustible (Junta, anillos)	1	759.000	759.000	721.050	721.050	-5,00%	1.835.328	1.835.328	141,81%
2.16	Cubierta de tren de nariz	1	3.894.000	3.894.000	3.699.300	3.699.300	-5,00%	1.470.150	1.470.150	-62,25%
2.17	Cubierta de tren principal	1	4.400.000	4.400.000	4.180.000	4.180.000	-5,00%	2.646.270	2.646.270	-39,86%
2.18	Cámara cubierta de tren de nariz	1	1.089.000	1.089.000	1.034.550	1.034.550	-5,00%	1.010.856	1.010.856	-7,18%
2.19	Cámara cubierta de tren principal	1	1.210.000	1.210.000	1.149.500	1.149.500	-5,00%	1.430.088	1.430.088	18,19%

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Msc. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios
Transporte

PLANILLA COMPARACIÓN PRECIO OFERTA / PRECIO ESTIMADO

2.20	Juego de Rulemanes y bujes de alternadores	1	660.000	660.000	627.000	627.000	-5,00%	2.190.210	2.190.210	231,85%
2.21	Juego de Carbones y bujes para motor de arranque	1	858.000	858.000	815.100	815.100	-5,00%	2.504.436	2.504.436	191,89%
2.22	Bujía Platinada RHB32S	1	1.149.500	1.149.500	1.092.025	1.092.025	-5,00%	1.540.308	1.540.308	34,00%
2.23	Parabrisa completo	1	26.950.000	26.950.000	25.602.500	25.602.500	-5,00%	13.499.368	13.499.368	-49,91%
2.24	Conjunto de llanta principal	1	9.020.000	9.020.000	8.569.000	8.569.000	-5,00%	33.863.046	33.863.046	275,42%
2.25	Conjunto de llanta de nariz	1	8.745.000	8.745.000	8.307.750	8.307.750	-5,00%	6.969.973	6.969.973	-20,30%
2.26	Disco de freno	1	2.640.000	2.640.000	2.508.000	2.508.000	-5,00%	1.739.760	1.739.760	-34,10%
2.27	Transmisor de localización de Emergencia (ELT)	1	6.255.700	6.255.700	5.942.915	5.942.915	-5,00%	7.694.874	7.694.874	23,01%
2.28	Auricular Piloto	1	5.643.000	5.643.000	5.360.850	5.360.850	-5,00%	3.468.960	3.468.960	-38,53%
2.29	Auricular Copiloto	1	5.643.000	5.643.000	5.360.850	5.360.850	-5,00%	3.468.960	3.468.960	-38,53%
2.30	Tanque de combustible LH	1	11.863.500	11.863.500	11.270.325	11.270.325	-5,00%	12.041.229	12.041.229	1,50%
2.31	Tanque de combustible RH	1	11.830.500	11.830.500	11.238.975	11.238.975	-5,00%	14.120.568	14.120.568	19,36%
2.32	Bulbo de EGT	1	3.107.500	3.107.500	2.952.125	2.952.125	-5,00%	1.022.802	1.022.802	-67,09%
2.33	Bulbo de CHT	1	3.830.970	3.830.970	3.639.422	3.639.422	-5,00%	5.136.582	5.136.582	34,08%
2.34	Bulbo de presión de aceite	1	1.848.000	1.848.000	1.755.600	1.755.600	-5,00%	2.465.034	2.465.034	33,39%
2.35	Goma de deflector para motor	1	627.000	627.000	595.650	595.650	-5,00%	1.032.900	1.032.900	64,74%
2.36	Filtro de instrumento	1	495.000	495.000	470.250	470.250	-5,00%	56.364	56.364	-88,61%
2.37	Filtro de vacío	1	93.500	93.500	88.825	88.825	-5,00%	468.138	468.138	400,68%
2.38	Correa de alternador	1	418.000	418.000	397.100	397.100	-5,00%	518.364	518.364	24,01%
2.39	Alternador	1	10.345.500	10.345.500	9.828.225	9.828.225	-5,00%	16.482.510	16.482.510	59,32%
2.40	Juego de Mangueras inflamables de motor	1	12.320.000	12.320.000	11.704.000	11.704.000	-5,00%	9.794.777	9.794.777	-20,50%
2.41	Multiple de Escape lado derecho	1	9.845.000	9.845.000	9.352.750	9.352.750	-5,00%	33.913.202	33.913.202	244,47%
2.42	Silenciador de Escape lado derecho	1	6.732.000	6.732.000	6.395.400	6.395.400	-5,00%	12.906.704	12.906.704	91,72%
2.43	Multiple de Escape lado izquierdo	1	9.845.000	9.845.000	9.352.750	9.352.750	-5,00%	6.952.638	6.952.638	-29,38%
2.44	Silenciador de Escape lado izquierdo	1	6.732.000	6.732.000	6.395.400	6.395.400	-5,00%	7.757.414	7.757.414	15,23%
2.45	Recarga de extintor	1	242.000	242.000	229.900	229.900	-5,00%	236.940	236.940	-2,09%
2.46	Extintor	1	484.000	484.000	459.800	459.800	-5,00%	236.940	236.940	-51,05%
2.47	Juego de Rulemanes de rueda de nariz	1	1.012.000	1.012.000	961.400	961.400	-5,00%	875.424	875.424	-13,50%
2.48	Juego de Pistas de Rulemanes de rueda de nariz	1	484.000	484.000	459.800	459.800	-5,00%	530.244	530.244	9,55%
2.49	Juego de Rulemanes de rueda principal (ambos lados)	1	2.178.000	2.178.000	2.069.100	2.069.100	-5,00%	1.166.682	1.166.682	-46,43%
2.50	Juego de Pistas de Rulemanes de rueda de principal (ambos lados)	1	1.089.000	1.089.000	1.034.550	1.034.550	-5,00%	653.862	653.862	-39,96%
2.51	Bomba de Vacio	1	5.808.000	5.808.000	5.517.600	5.517.600	-5,00%	5.361.642	5.361.642	-7,69%
2.52	O´ring de Housing	1	30.250	30.250	28.738	28.738	-5,00%	7.722	7.722	-74,47%
2.53	Magneto	1	11.657.800	11.657.800	11.074.910	11.074.910	-5,00%	25.482.600	25.482.600	118,59%
2.54	O´ring de Antishimmy	1	24.200	24.200	22.990	22.990	-5,00%	8.712	8.712	-64,00%
2.55	Juego de Harnes para cable de bujias	1	5.475.800	5.475.800	5.202.010	5.202.010	-5,00%	12.956.735	12.956.735	136,62%
2.56	Kit de juntas para cilindro	1	4.702.500	4.702.500	4.467.375	4.467.375	-5,00%	1.553.640	1.553.640	-66,96%
2.57	Una Bomba auxiliar de combustible (Fuel Pump)	1	10.978.000	10.978.000	10.429.100	10.429.100	-5,00%	11.201.018	11.201.018	2,03%
2.58	Kit de manguera del sistema hidraúlico	1	6.144.600	6.144.600	5.837.370	5.837.370	-5,00%	1.952.214	1.952.214	-68,23%
2.59	Junta de tapa balancin	1	132.000	132.000	125.400	125.400	-5,00%	1.553.640	1.553.640	1077,00%
2.60	Manete control de acelerador	1	2.640.000	2.640.000	2.508.000	2.508.000	-5,00%	6.459.077	6.459.077	144,66%
2.61	Manete control RPM	1	2.640.000	2.640.000	2.508.000	2.508.000	-5,00%	6.459.077	6.459.077	144,66%
2.62	Manete control de Mezcla de combustible	1	2.640.000	2.640.000	2.508.000	2.508.000	-5,00%	7.557.287	7.557.287	186,26%
2.63	Equipo de transponder a bordo de aeronave MODO "S"	1	40.425.000	40.425.000	30.318.750	30.318.750	-25,00%	26.089.800	26.089.800	-35,46%
2.64	Descargador estático	1	572.000	572.000	543.400	543.400	-5,00%	710.622	710.622	24,23%
2.65	Bateria ELT	1	2.585.000	2.585.000	2.455.750	2.455.750	-5,00%	2.975.874	2.975.874	15,12%
2.66	Selectora de combustible	1	48.488.000	48.488.000	46.063.600	46.063.600	-5,00%	49.396.418	49.396.418	1,87%
2.67	Carril de Asiento	1	12.606.000	12.606.000	11.975.700	11.975.700	-5,00%	21.038.484	21.038.484	66,89%
2.68	Kit de Housing de asiento	1	3.553.000	3.553.000	3.375.350	3.375.350	-5,00%	31.290.019	31.290.019	780,66%
2.69	Gobernador de Hélice	1	28.528.500	28.528.500	27.102.075	27.102.075	-5,00%	32.981.143	32.981.143	15,61%
2.70	Soporte de Motor	1	11.412.500	11.412.500	10.841.875	10.841.875	-5,00%	9.905.280	9.905.280	-13,21%
2.71	Motor de Flap	1	6.737.500	6.737.500	6.400.625	6.400.625	-5,00%	4.362.534	4.362.534	-35,25%
2.72	Juego de O'ring de Amortiguador	1	88.000	88.000	83.600	83.600	-5,00%	33.396	33.396	-62,05%
2.73	Juego de Ventanas Laterales	1	48.318.600	48.318.600	45.902.670	45.902.670	-5,00%	21.605.034	21.605.034	-55,29%
2.74	Cilindro	1	23.650.000	23.650.000	22.467.500	22.467.500	-5,00%	23.156.620	23.156.620	-2,09%
2.75	Embrague	1	37.620.000	37.620.000	35.739.000	35.739.000	-5,00%	4.931.850	4.931.850	-86,89%
2.76	Antishimmy	1	15.284.500	15.284.500	14.520.275	14.520.275	-5,00%	10.112.916	10.112.916	-33,84%
2.77	Micrófono	1	1.375.000	1.375.000	1.306.250	1.306.250	-5,00%	1.927.530	1.927.530	40,18%
2.78	Horizonte	1	48.950.000	48.950.000	46.502.500	46.502.500	-5,00%	43.394.934	43.394.934	-11,35%
2.79	Instrumento de EGT	1	7.370.000	7.370.000	7.001.500	7.001.500	-5,00%	7.979.466	7.979.466	8,27%
2.80	Instrumento de CHT	1	4.301.000	4.301.000	4.085.950	4.085.950	-5,00%	4.877.994	4.877.994	13,42%
2.81	Instrumento de Temperatura de Aceite	1	4.301.000	4.301.000	4.085.950	4.085.950	-5,00%	10.553.343	10.553.343	145,37%
2.82	Instrumento de Presión de Aceite	1	2.271.500	2.271.500	2.157.925	2.157.925	-5,00%	12.477.575	12.477.575	449,31%
			Precios Totales	**843.594.180**		**792.900.471**	**-6,01%**		**936.835.713**	**11,05%**
			TOTALES	**3.877.136.456**		**3.502.816.233**	**-9,65%**		**3.933.302.233**	**1,45%**

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Mst. Ing. Hugo Mendieta
Div. de Servicios
Generales y Transporte
Jefe