COMANDO DE LA FUERZA AEREA
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES N° 4
Comité de Evaluacion
LICITACION PÚBLICA NACIONAL FAP Nº 14/2014
REACONDICIONAMIENTO DEL SISTEMA DE COMUNICACIÓN Y NAVEGACIÓN DE AERONAVES T-35 PILLAN
CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

						DATALAB S.A				SERVICIOS ELECTRÓNICOS DE AVIACIÓN de Marcial Colmán			
Item	**Codigo Catalogo**	**Descripcion**	**Cantidad**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Unitario**	**Precio Total**	**Marca**	**Procedencia**	**Precio Unitario**	**Precio Total**
1	25131707-189	**GPS/NAV/COM/GS/** 1. Sección GPS GPS TSO para C146c, AUTORIZADO PARA AVIONES DE CLASE 1,2,3 WAAS OPERACIÓN PRECISIÓN: 1 METRO PANTALLA LCD COLOR TACTIL TAMAÑO DE LA UNIDAD: (15.9 x 6.7 x 28.6 cm 2. Sección VHF COM 10 WATTS DE SALIDA ESPACIO ENTRE CANALES: 25 KHZ minimo. Sección NAV INCORPORA GPS/ILS/VOR/LOC/GS Otros VOLTAGE DE OPERACIÓN: 11-33 VDC 2 AÑOS DE GARANTIA	8	Unidad	Unidad	Garmin	EE.UU	162.959.800	1.303.678.400	Garmin	U.S.A	95.000.000	760.000.000
2	25131707-266	**AUDIO PANEL CON INTERCOMUNICADOR** PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS Silenciador Manual Controles de volumen de intercomunicación separado p/ piloto, copiloto y pasajeros Entradas de los receptores adicionales: 4 - NAV1, NAV2, ADF, DME Aviónica silenciador (silenciador procesamiento de reducción de ruido) Radiobaliza: doble sensibilidad Controles de nivel de VOX Manual: 2 (piloto, co-piloto/pasajero) Interfaz Teléfono: Entrada timbre tel, COM3 se puede utilizar como llave (PTT) interfaz telefónica A prueba de fallos (conecta Piloto PTT, micrófono y auriculares para COM1 si la unidad está apagada) SmartMute (incluye SmartMute marcador de silenciamiento de audio) Modos de aislamiento ICS: 3 - Todo, Piloto, Tripulación 2 AÑOS DE GARANTIA	8	Unidad	Unidad	Garmin	EE.UU	21.370.600	170.964.800	Garmin	U.S.A	20.000.000	160.000.000

3	25131709-9999	**EQUIPO DE NAVEGACION PANTALLA DE FUNCION PRIMARIA ELECTRONICA** PANTALLA COLOR LCD INCORPORA UNA BATERÍA DE EMERGENCIA PANTALLA DE VIENTO DE ALTURA EN TIEMPO REAL, OAT, TAS, GS INCORPORA: VELOCÍMETRO, ALTÍMETRO Y VELOCIDAD VERTICAL PANTALLA DE VISION EN ARCO O 360º INTEGRADO: COMPUTADOR DE DATOS DE VIENTO Y SISTEMA DE REFERENCIA DE ATTITUD Y RUMBO (ADAHRS) PANTALLA: HORIZONTE ARTIFICIAL, HSI, CAPAZ DE MOSTRAR DATOS DE VOR/ILS/GPS. VOLTAGE DE OPERACIÓN: 28 VDC 1 AÑO DE GARANTIA	8	Unidad	Unidad	Aspen	EE.UU	163.817.500	1.310.540.000	ASPEN	U.S.A	80.000.000	640.000.000
4	25131707-265	**Transponder con Modo "C"** POTENCIA DE TRANSMISIÓN: 200 VATIOS FRECUENCIA DE TRANSMISIÓN: 1090 MHZ CAPACIDAD EN MODO A: 4096 CODIGOS CAPACIDAD EN MODO C: EN INCREMENTO DE 100 PIES PARA OPERACIÓN EN MODO C, AGREGAR UN ENCODIFICADOR DE ALTITUD REMOTO CAPAZ DE OPERAR HASTA 30,000 PIES, EN INCREMENTO DE 100 PIES VOLTAGE DE OPERACIÓN: 28 VDC TEMPERATURA DE OPERACIÓN: -20ºC A +55ºC ALTURA DE OPERACIÓN: 50,000 PIES 2 AÑOS DE GARANTIA	4	Unidad	Unidad	Garmin	EE.UU	29.104.000	116.416.000	Garmin	U.S.A	30.000.000	120.000.000
5	25131707-277	**INDICADOR DE INSTRUMENTOS DE MOTOR ELECTRONICO** Arnés precableado para todas las funciones RPM MAP % Percentaje de potencia EGT CHT Modo de EGT Normal Span más alto a más bajo EGT LOP / ROP JPI Exclusivo Apoyo O-T O-P OAT VDC Voltaje (1) AMP amperios de corriente (2 dobles) GPH REQ Necesario para wp o destino USD combustible utilizado H: M Horas Endurance y Actas MPG Millas por galón L / R-tanque de combustible Cantidad, utilizando transmisor existentes Diferencia entre el EGT USB Memory Stick de 1 GB Registro de datos 800 Hrs cada 6 s. EZTrends Graphing Software libre 2 AÑOS DE GARANTIA	8	Unidad	Unidad	JP Instruments	EE.UU	163.643.100	1.309.144.800	JPI	U.S.A	50.000.000	400.000.000

6	25131707-275	ANTENA TRANSPONDER	4	Unidad	Unidad	Garmin	EE.UU	3.573.700	14.294.800	Comant	U.S.A	1.000.000	4.000.000
7	25131707-275	ANTENA MARKER BEACON	8	Unidad	Unidad	Garmin	EE.UU	3.573.700	28.589.600	Comant	U.S.A	2.000.000	16.000.000
8	25131707-275	ANTENA VOR-ILS	4	Unidad	Unidad	Garmin	EE.UU	26.016.400	104.065.600	Comant	U.S.A	2.000.000	8.000.000
9	25131707-275	ANTENA VHF-COM	8	Unidad	Unidad	Garmin	EE.UU	6.489.800	51.918.400	Comant	U.S.A	1.500.000	12.000.000
						Total			4.409.612.400	Total			2.120.000.000

NÉSTOR EMILIANO ROA
S1° TEC – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

BETTINA MARÍA ALEJANDRA VERA RIVEROS
Tte JM – ASESORA JURIDICA

ROBERTO ANTONIO VIDAL OVIEDO
Tte 1° AVL – MIEMBRO COMITÉ DE EVALUACION

ENRIQUE CÉSAR CABALLERO MEDINA
Cnel DEM – PRESIDENTE COMITE DE EVALUACION