MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
EJÉRCITO NACIONAL

CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN
RESOLUCIÓN NÚMERO No. 352
(05 DE MAYO DE 2021)

POR LA CUAL SE ADJUDICA EL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No.118-CENACAVIACION-2021 CUYO OBJETO ES "ADQUISICION DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACION DE BASE DE DATOS DE GPS Y EGPWS PARA LAS AERONAVES DE ALA FIJA DE LA AVIACION DEL EJERCITO A AFECTUAR EN LA VIGENCIA 2021".

EL DIRECTOR DE LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN

En uso de las facultades legales, en especial las que le confiere la Resolución Ministerial No. 4519 de 2016 emanada del Ministerio de Defensa Nacional, el Artículo 6 y 7 de la Resolución No. 6302 del 31 de Julio de 2014 Manual de Contratación del Ministerio de Defensa Nacional, Directiva Permanente 15 de 2015 MDN "Políticas de Contratación sector Defensa de recursos Ordinarios y Extraordinarios", Orden Administrativa de Personal No. 20183156722073 proferida por el Comando del Ejército Nacional y Acta de Posesión No. 009361 del 18 de Enero de 2019.

CONSIDERANDO

Que la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN, adelantó el PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No.118- CENACAVIACION-2021 CUYO OBJETO ES "ADQUISICION DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACION DE BASE DE DATOS DE GPS Y EGPWS PARA LAS AERONAVES DE ALA FIJA DE LA AVIACION DEL EJERCITO A AFECTUAR EN LA VIGENCIA 2021".

El presupuesto asignado para la contratación es por valor de **TRESCIENTOS OCHENTA MILLONES CUATROCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS M/CTE ($380.000.456,00)** de acuerdo a CDP No. 14821 de 2021-02-11 expedido por la dirección financiera de la Central Administrativa y Contable de Aviación (CENAC AVI) con cargo a los rubros presupuestales conformados así:

REC	C/S	RUBRO	NOMBRE DEL RUBRO	OBJETO	VALOR TOTAL
10	CSF	A-02- 02-02-008-004	SERVICIOS DE TELECOMUNICACIONES, TRANSMISIÓN Y SUMINISTRO DE INFORMACIÓN	"ADQUISICION DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACION DE BASE DE DATOS DE GPS Y EGPWS PARA LAS AERONAVES DE ALA FIJA DE LA AVIACION DEL EJERCITO A EFECTUAR EN LA VIGENCIA 2021"	$380.000.456,00
VALOR TOTAL					$380.000.456,00

Que 19 de marzo de 2021, se publicó en el portal del SECOP II, el aviso de convocatoria, los estudios previos y el proyecto de pliego de condiciones, por el termino establecido en el decreto 1082 de 2015.

Que durante el término previsto para presentar observaciones al proyecto de pliego de Condiciones, los oferentes interesados presentaron observaciones las cuales fueron resueltas por medio del formulario de preguntas y respuestas No 1 debidamente publicado en el SECOP II.

Que el día 12 de abril de 2021, se publicó en el portal del SECOP II, la Resolución de Apertura del Proceso de selección, el estudio previo definitivo y el pliego de condiciones definitivo.

Que durante el término previsto para presentar observaciones al Pliego de Condiciones Definitivo, los oferentes interesados presentaron observaciones las cuales fueron atendidas mediante formulario de preguntas y respuestas No. 2 debidamente publicado en el SECOP II.

Que el día 23 de abril de 2021, atendiendo lo establecido en el cronograma del proceso, se surte la etapa de presentación de ofertas mediante SECOP II, con la participación de las siguientes empresas:

LISTA DE OFERTAS

Abrir Panel | Opciones

Referencia de oferta	Entidad	Evaluación	Presentada	Oferta
118-CENACAVIACION-2021 - ACTUALIZACIONES - UT ACTUALIZACIONES 2021	UT ACTUALIZACIONES 2021	Oferta en evaluación	4/23/2021 9:19 AM	203,954,000 COP
CSAR SAMC-118 ACTUALIZACIONES	CSAR S.A.S	Oferta en evaluación	4/23/2021 9:13 AM	17,550 COP
SAMC-118-CENACAVIACION-2021	UT NAVEGACION GULF- ABC 2021	Oferta en evaluación	4/23/2021 8:58 AM	240,011,100 COP

Que desde la fecha de cierre y hasta el día 28 de abril de 2021, las ofertas presentadas son evaluadas por los comités jurídico, técnico y económico y financiero, consolidando el siguiente informe:

PAQUETE 01:

NO	*EMPRESA*	TÉCNICO	ECONOMICO	JURIDICO
1	UT NAVEGACION GULF – ABC 2021	NO HABILITADA	RECHAZADA	NO HABILITADA
2	AVIOELECTRONICA INC REPRESENTADA EN COLOMBIA POR CSAR SAS	N/A	N/A	N/A
3	UT ACTUALIZACIONES 2021	HABILITADA	HABILITADA	HABILITADA

Que la **UT NAVEGACION GULF – ABC 2021** quedó rechazada por el comité económico y financiero evaluador de conformidad al contenido del *numeral **1.22 ADMISIBILIDAD Y CAUSALES DE RECHAZO DE LAS PROPUESTAS*** sub numeral 13 de los pliegos de condiciones, que a la letra señala:

"13.Cuando el proponente NO cumpla con alguno de los indicadores financieros y de organización establecidos en el presente estudio previo"

PAQUETE 02:

NO	*EMPRESA*	TÉCNICO	ECONOMICO	JURIDICO
1	UT NAVEGACION GULF – ABC 2021	N/A	N/A	N/A
2	AVIOELECTRONICA INC REPRESENTADA EN COLOMBIA POR CSAR SAS	NO HABILITADA	NO HABILITADA	NO HABILITADA
3	UT ACTUALIZACIONES 2021	N/A	N/A	N/A

Que el día 28 de abril de 2021 fue publicado por la Entidad el informe de evaluación y se corre traslado a los oferentes desde el día 03 de mayo de 2021.

Que durante el término previsto en el Cronograma del proceso para la formulación de observaciones y subsanaciones al informe de evaluación, se reciben observaciones las cuales son atendidas mediante el formulario de preguntas y respuestas No. 3 y también se reciben subsanaciones de empresas requeridas lo que hace necesario emitir reevaluación por comité técnico, jurídico y económico. Con el siguiente consolidado:

PAQUETE 01:

NO	*EMPRESA*	TÉCNICO	ECONOMICO	JURIDICO
1	UT NAVEGACION GULF – ABC 2021	RECHAZADA	RECHAZADA	RECHAZADA
2	AVIOELECTRONICA INC REPRESENTADA EN COLOMBIA POR CSAR SAS	N/A	N/A	N/A
3	UT ACTUALIZACIONES 2021	HABILITADA	HABILITADA	HABILITADA

Que el proponente **UT NAVEGACION GULF-ABC 2021**, no subsanó los aspectos requeridos por el comité técnico y jurídico, quedando así, **RECHAZADO** por estos dos comités, de conformidad al contenido del *numeral **1.22 ADMISIBILIDAD Y CAUSALES DE RECHAZO DE LAS PROPUESTAS*** sub numeral 2 de los pliegos de condiciones, que a la letra señala:

"2. Cuando estén incompletas en cuanto omitan la inclusión de información o de alguno de los documentos necesarios para la comparación objetiva de las propuestas y solicitada su aclaración, no se presente o se presente en forma incompleta, extemporánea o insuficiente las aclaraciones solicitadas dentro del término establecido por el MDN - EJÉRCITO NACIONAL – CENAC AVIACIÓN, salvo cuando el evaluador pueda inferir o deducir la información necesaria para la comparación de los demás documentos que conforman la propuesta."

PAQUETE 02:

NO	*EMPRESA*	TÉCNICO	ECONOMICO	JURIDICO
1	UT NAVEGACION GULF – ABC 2021	N/A	N/A	N/A
2	AVIOELECTRONICA INC REPRESENTADA EN COLOMBIA POR CSAR SAS	HABILITADA	HABILITADA	HABILITADA
3	UT ACTUALIZACIONES 2021	N/A	N/A	N/A

Que de acuerdo anterior consolidado, se obtiene el primer lugar en el orden de elegibilidad y la adjudicación queda de la siguiente manera:

PAQUETE 01:

No.	PROPONENTES	PONDERACIÓN ECONÓMICA	PONDERACIÓN TÉCNICA	LEY 816	TOTAL
1	UT ACTUALIZACIONES 2021	300 PUNTOS	10 PUNTOS	62 PUNTOS	372 PUNTOS

PAQUETE 02:

No.	PROPONENTES	PONDERACIÓN ECONÓMICA	PONDERACIÓN TÉCNICA	LEY 816	TOTAL
1	AVIOELECTRONICA INC REPRESENTADA EN COLOMBIA POR CSAR SAS	300 PUNTOS	10 PUNTOS	62 PUNTOS	372 PUNTOS

Que la **UT ACTUALIZACIONES 2021**, conformada por la firma **HB INTERNATIONAL CORP. SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S**. con un **10%** de participación y la firma **AMAL S&P SAS** con un **90%** de participación y representada legalmente por la señora **KATHERINE MATUK VELASCO** identificada con cedula de ciudadanía No. 51.676.486 de Bogotá, CUMPLE con todos los requisitos establecidos en el pliego de condiciones para ser adjudicataria del **PAQUETE No. 1** del **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No.118- CENACAVIACION-2021 CUYO OBJETO ES "ADQUISICION DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACION DE BASE DE DATOS DE GPS Y EGPWS PARA LAS AERONAVES DE ALA FIJA DE LA AVIACION DEL EJERCITO A AFECTUAR EN LA VIGENCIA 2021"**. hasta por la suma de **DOSCIENTOS TRES MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL PESOS M/CTE ($ 203.954.000,00) incluidos** todos los impuestos de ley.

Así mismo, **AVIOELECTRONICA INC** identificada con registro mercantil de **FLORIDA-USA** No. 65-0897358, apoderada en Colombia por el **CENTRO DE SERVICIOS AERONÁUTICOS-CSAR SAS** con Nit No.900.660.912-8, representada legalmente por el señor **ARISTÓBULO PINZÓN VANEGAS** identificado con cedula de ciudadanía No.19.187 646, CUMPLE con todos los requisitos establecidos en el pliego de condiciones para ser adjudicataria del **PAQUETE No. 2** del **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No.118- CENACAVIACION-2021 CUYO OBJETO ES "ADQUISICION DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACION DE BASE DE DATOS DE GPS Y EGPWS PARA LAS AERONAVES DE ALA FIJA DE LA AVIACION DEL EJERCITO A AFECTUAR EN LA VIGENCIA 2021"**. hasta por la suma de **VEINTIÚN MIL OCHOCIENTOS DOLARES (USD 21.800,00)** incluidos todos los impuestos de ley y conforme a TRM de $3.750 proyectada por el MDN de acuerdo a circular CIR-2020792 de 9 de diciembre de 2020.

Que en desarrollo de la ponencia No. 120 realizada el día 05 de mayo de 2021, el Señor Teniente Coronel **GONZALEZ AGUIRRE DIEGO**, en calidad de Gerente del Proyecto solicitó al COMITÉ DE ADQUISICIONES DE LA CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN DEL EJÉRCITO, recomiende al Señor Coronel **JUAN PABLO SANCHEZ MONTERO** Director de la Central Administrativa y Contable Especializada de Aviación y Ordenador del Gasto **ADJUDICAR** el **PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No.118- CENACAVIACION-2021 CUYO OBJETO ES "ADQUISICION DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACION DE BASE DE DATOS DE GPS Y EGPWS PARA LAS AERONAVES DE ALA FIJA DE LA AVIACION DEL EJERCITO A AFECTUAR EN LA VIGENCIA 2021"** de la siguiente forma:

PAQUETE No. 1

ADJUDICAR a la **UT ACTUALIZACIONES 2021**, conformada por la firma **HB INTERNATIONAL CORP. SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S**. con un **10%** de participación y la firma **AMAL S&P SAS** con un **90%** de participación y representada legalmente por la señora **KATHERINE MATUK VELASCO** identificada con cedula de ciudadanía No. 51.676.486 de Bogotá, hasta por la suma de **DOSCIENTOS TRES MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL PESOS M/CTE ($ 203.954.000,00)** incluidos todos los impuestos de ley, teniendo en cuenta los siguientes valores unitarios conforme a la oferta:

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cant.	Unidad	V/R UNITARIO ANTES DE IMPUESTO	IVA	VALOR IVA	V/R TOTAL UNITARIO	V/R TOTAL
1	**PAQUETE 1**								
A	**AVION CESSNA CARAVAN 208B Identificación del Activo Fijo: EJC1132, EJC1133, EJC1134, EJC1135, EJC1136, EJC1138, EJC11139, EJC1140 Número del Activo Fijo: 165500025849-163600005674-165500028527-165500028614-165500025842-165500028591-165500025833-167500004125**								
1	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, AIRPORT DIRECTORY, BASE MAP FLY, GARMIN G1000	8	UN	3.653.781,51	19%	694.218,49	4.348.000,00	34.784.000,00
B	**AVION BEECHCRAFT SERIES 200 Identificación del Activo Fijo: EJC1117, EJC1124 Número del Activo Fijo: 165500028553-165500025849**								
1	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, BASE MAP FLY, AIRPORT DIRECTORY GARMIN G1000	2	UN	3.653.781,51	19%	694.218,49	4.348.000,00	8.696.000,00
C	AVION BEECHCRAFT SERIES 300 Identificación del Activo Fijo: EJC1101,EJC1120, EJC1125, EJC1126 Número del Activo Fijo: 165500034944 - 163600005615-163600005615-165500028555								
1	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION J5 AMERICAS-USB COLLINS FMS 3000	1	UN	27.431.932,77	19%	5.212.067,23	32.644.000,00	32.644.000,00

2	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION J6 AMERICAS-USB COLLINS FMS3000	2	UN	27.431.932,77	19%	5.212.067,23	32.644.000,00	65.288.000,00
3	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION L7 AMERICAS-USB COLLINS FMS 3000	1	UN	22.863.865,55	19%	4.344.134,45	27.208.000,00	27.208.000,00
D	AVION TWIN COMMANDER - CASA 212 Identificación del Activo Fijo: EJC1106, EJC1108, EJC1109, EJC1111, EJC1115-EJC1129 Número del Activo Fijo: 165500028671- 165500025850- 163600005537- 165500025847- 165500028667-163600005033								
1	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, AIRPORT DIRECTORY, BASE MAP FLY GARMIN G950	2	UN	3.653.781,51	19%	694.218,49	4.348.000,00	8.696.000,00
2	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, AIRPORT DIRECTORY GARMIN DUAL .G600, GTN650/750	3	UN	3.685.714,29	19%	700.285,71	4.386.000,00	13.158.000,00
3	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, AIRPORT DIRECTORY GARMIN DUAL .G600	1	UN	3.653.781,51	19%	694.218,49	4.348.000,00	4.348.000,00
E	AVION TWIN COMMANDER- CASA212 Identificación del Activo Fijo: EJC1111, EJC1115, EJC1122,EJC1123 Número del Activo Fijo: 165500025847- 165500028667-167500004297- 165500025854								
1	81112202	KMH 920 (KGP 860, KMH 820, 880, 920,980, USE THE SAME) AMERICAS COMPACT FLASH.W-K920-N-DC) ONE TIME UPDATE BENDIX KING AMERICAS	2	UN	1.918.487,39	19%	364.512,61	2.283.000,00	4.566.000,00
2	81112202	KMH 920 (KGP 860, KMH 820, 880,	2	UN	1.918.487,39	19%	364.512,61	2.283.000,00	4.566.000,00

		920,980, USE THE SAME) AMERICAS COMPACT FLASH.W-K920-N-DC) ONE TIME UPDATE BENDIX KING AMERICAS							
TOTAL PAQUETE Nº 1									**203.954.000,00**

Nota 1: Los precios antes descritos se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado

Nota 2: "*Los servicios prestados en el territorio nacional, o desde el exterior* ***causan impuesto al Valor Agregado "IVA*** *de conformidad con el Art. 420 Lit. C y con el Parágrafo. 3, del Estatuto Tributario****, con excepción de los expresamente excluidos.***

PAQUETE No. 2

ADJUDICAR a la empresa **AVIOELECTRONICA INC** identificada con registro mercantil de FLORIDA-USA No. 65-0897358, apoderada en Colombia por el CENTRO DE SERVICIOS AERONÁUTICOS-CSAR SAS con Nit No.900.660.912-8, representada legalmente por el señor ARISTÓBULO PINZÓN VANEGAS identificado con cedula de ciudadanía No.19.187 646,hasta por la suma de **VEINTIÚN MIL OCHOCIENTOS DOLARES (USD 21.800,00)** incluidos todos los impuestos de ley y conforme a TRM de $3.750 proyectada por el MDN de acuerdo a circular CIR-2020792 de 9 de diciembre de 2020, teniendo en cuenta los siguientes valores unitarios conforme a la oferta:

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	PRECIO UNITARIO EN DOLARES	PRECIO TOTAL EN DOLARES
1	**PAQUETE 2**					
A	**AVION BEECHCRAFT SERIES 300,CASA 212-100, Identificación del Activo Fijo: , EJC1101, EJC1125, EJC1126, EJC1122, EJC1123, EJC1129, EJC1116 Número del Activo Fijo: 165500034944-163600005615-165500028555-165500025853- 165500028672- 163600005033-163600006382**				
1	81112202	JEPPESEN ELECTRONIC CHARTS ANNUAL SUSCRIPTION, E MAPS COLLINS PROLINE 21 AVIONICS.	3	UN	4.250,00	12.750,00
2	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, CULTURAL.DUAL EFD ASPEN2000 SERIES	2	UN	1.700,00	3.400,00
3	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION KSN-AERONAUTICAL-AMERICAS.KSN770	2	UN	920,00	1.840,00
4	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION DUAL AVIDYNE IFD 540/440 11114922	1	UN	1.710,00	1.710,00
5	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION SINGLE AVIDYNE IFD 540 11114922	1	UN	2.100,00	2.100,00
TOTAL PAQUETE Nº2 USD						**21.800,00**

Nota 1: Los precios antes descritos se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado

Nota 2: "*Los servicios prestados en el territorio nacional, o desde el exterior* ***causan impuesto al Valor Agregado "IVA*** *de conformidad con el Art. 420 Lit. C y con el Parágrafo. 3, del Estatuto Tributario****, con excepción de los expresamente excluidos.***

Que el comité de Adquisiciones de la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN recomendó al Ordenador del Gasto, adjudicar conforme a la recomendación del Gerente del Proyecto.

Que a su vez el Ordenador del Gasto acogió la recomendación del Comité de Adquisiciones de la CENTRAL ADMINISTRATIVA Y CONTABLE ESPECIALIZADA DE AVIACIÓN y en mérito de lo expuesto, el Director de la Central Administrativa y Contable de Aviación,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: ADJUDICAR el PAQUETE No. 1 del PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No.118- CENACAVIACION-2021 CUYO OBJETO ES **"ADQUISICION DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACION DE BASE DE DATOS DE GPS Y EGPWS PARA LAS AERONAVES DE ALA FIJA DE LA AVIACION DEL EJERCITO A AFECTUAR EN LA VIGENCIA 2021",** a la **UT ACTUALIZACIONES 2021** conformada por la firma **HB INTERNATIONAL CORP. SOCIEDAD POR ACCIONES SIMPLIFICADA S.A.S**. con un **10%** de participación y la firma **AMAL S&P SAS** con un **90%** de participación y representada legalmente por la señora **KATHERINE MATUK VELASCO** identificada con cedula de ciudadanía No. 51.676.486 de Bogotá hasta por la suma de **DOSCIENTOS TRES MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y CUATRO MIL PESOS M/CTE ($ 203.954.000,00)** incluidos todos los impuestos de ley, teniendo en cuenta los siguientes valores unitarios conforme a la oferta:

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cant.	Unidad	V/R UNITARIO ANTES DE IMPUESTO	IVA	VALOR IVA	V/R TOTAL UNITARIO	V/R TOTAL
1	**PAQUETE 1**								
A	**AVION CESSNA CARAVAN 208B Identificación del Activo Fijo: EJC1132, EJC1133, EJC1134, EJC1135, EJC1136, EJC1138, EJC11139, EJC1140 Número del Activo Fijo: 165500025849-163600005674-165500028527-165500028614-165500025842-165500028591-165500025833-167500004125**								
1	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, AIRPORT DIRECTORY, BASE MAP FLY, GARMIN G1000	8	UN	3.653.781,51	19%	694.218,49	4.348.000,00	34.784.000,00
B	**AVION BEECHCRAFT SERIES 200 Identificación del Activo Fijo: EJC1117, EJC1124 Número del Activo Fijo: 165500028553-165500025849**								
1	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, BASE MAP FLY, AIRPORT DIRECTORY GARMIN G1000	2	UN	3.653.781,51	19%	694.218,49	4.348.000,00	8.696.000,00
C	AVION BEECHCRAFT SERIES 300 Identificación del Activo Fijo: EJC1101,EJC1120, EJC1125, EJC1126 Número del Activo Fijo: 165500034944 -163600005615-163600005615-165500028555								

1	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION J5 AMERICAS-USB COLLINS FMS 3000	1	UN	27.431.932,77	19%	5.212.067,23	32.644.000,00	32.644.000,00
2	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION J6 AMERICAS-USB COLLINS FMS3000	2	UN	27.431.932,77	19%	5.212.067,23	32.644.000,00	65.288.000,00
3	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION L7 AMERICAS-USB COLLINS FMS 3000	1	UN	22.863.865,55	19%	4.344.134,45	27.208.000,00	27.208.000,00
D	AVION TWIN COMMANDER - CASA 212 Identificación del Activo Fijo: EJC1106, EJC1108, EJC1109, EJC1111, EJC1115-EJC1129 Número del Activo Fijo: 165500028671- 165500025850- 163600005537- 165500025847- 165500028667-163600005033								
1	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, AIRPORT DIRECTORY, BASE MAP FLY GARMIN G950	2	UN	3.653.781,51	19%	694.218,49	4.348.000,00	8.696.000,00
2	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, AIRPORT DIRECTORY GARMIN DUAL .G600, GTN650/750	3	UN	3.685.714,29	19%	700.285,71	4.386.000,00	13.158.000,00
3	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, SAFE TAXI, TERRAIN, AIRPORT	1	UN	3.653.781,51	19%	694.218,49	4.348.000,00	4.348.000,00

		DIRECTORY GARMIN DUAL .G600							
E	AVION TWIN COMMANDER- CASA212 Identificación del Activo Fijo: EJC1111, EJC1115, EJC1122,EJC1123 Número del Activo Fijo: 165500025847- 165500028667-167500004297- 165500025854								
1	81112202	KMH 920 (KGP 860, KMH 820, 880, 920,980, USE THE SAME) AMERICAS COMPACT FLASH.W-K920-N-DC) ONE TIME UPDATE BENDIX KING AMERICAS	2	UN	1.918.487,39	19%	364.512,61	2.283.000,00	4.566.000,00
2	81112202	KMH 920 (KGP 860, KMH 820, 880, 920,980, USE THE SAME) AMERICAS COMPACT FLASH.W-K920-N-DC) ONE TIME UPDATE BENDIX KING AMERICAS	2	UN	1.918.487,39	19%	364.512,61	2.283.000,00	4.566.000,00
TOTAL PAQUETE Nº 1									**203.954.000,00**

Nota 1: Los precios antes descritos se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado

Nota 2: "*Los servicios prestados en el territorio nacional, o desde el exterior* ***causan impuesto al Valor Agregado "IVA*** *de conformidad con el Art. 420 Lit. C y con el Parágrafo. 3, del Estatuto Tributario****, con excepción de los expresamente excluidos.***

ARTÍCULO SEGUNDO: ADJUDICAR el PAQUETE No. 2 del PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA No.118- CENACAVIACION-2021 CUYO OBJETO ES **"ADQUISICION DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACION DE BASE DE DATOS DE GPS Y EGPWS PARA LAS AERONAVES DE ALA FIJA DE LA AVIACION DEL EJERCITO A AFECTUAR EN LA VIGENCIA 2021",** a la empresa **AVIOELECTRONICA INC** identificada con registro mercantil de FLORIDA-USA No. 65-0897358, apoderada en Colombia por el CENTRO DE SERVICIOS AERONÁUTICOS-CSAR SAS con Nit No.900.660.912-8, representada legalmente por el señor ARISTÓBULO PINZÓN VANEGAS identificado con cedula de ciudadanía No.19.187 646, hasta por la suma **VEINTIÚN MIL OCHOCIENTOS DOLARES (USD 21.800,00)** incluidos todos los impuestos de ley y conforme a TRM de $3.750 proyectada por el MDN de acuerdo a circular CIR-2020792 de 9 de diciembre de 2020, teniendo en cuenta los siguientes valores unitarios conforme a la oferta:

Ref. Artículo	Código UNSPSC	Descripción	Cantidad	Unidad	PRECIO UNITARIO EN DOLARES	PRECIO TOTAL EN DOLARES
1	**PAQUETE 2**					
A	**AVION BEECHCRAFT SERIES 300,CASA 212-100, Identificación del Activo Fijo: , EJC1101, EJC1125, EJC1126, EJC1122, EJC1123, EJC1129, EJC1116 Número del Activo Fijo: 165500034944-163600005615-165500028555-165500025853- 165500028672- 163600005033-163600006382**					
1	81112202	JEPPESEN ELECTRONIC CHARTS ANNUAL SUSCRIPTION, E MAPS COLLINS PROLINE 21 AVIONICS.	3	UN	4.250,00	12.750,00
2	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION INCLUDING NAV DATA, OBSTACLES, CULTURAL.DUAL EFD ASPEN2000 SERIES	2	UN	1.700,00	3.400,00
3	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION KSN-AERONAUTICAL-AMERICAS.KSN770	2	UN	920,00	1.840,00
4	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION DUAL AVIDYNE IFD 540/440 11114922	1	UN	1.710,00	1.710,00
5	81112202	AMERICAS STANDARD ANNUAL SUSCRIPTION SINGLE AVIDYNE IFD 540 11114922	1	UN	2.100,00	2.100,00
TOTAL PAQUETE Nº2 USD						**21.800,00**

Nota 1: Los precios antes descritos se mantendrán vigentes durante la vigencia del contrato y el contratista deberá considerar todas las formas de pago, por lo tanto, no se aceptan variación o cobros indirectos, fletes u otras consideraciones al precio final del objeto contratado

Nota 2: "*Los servicios prestados en el territorio nacional, o desde el exterior* ***causan impuesto al Valor Agregado "IVA*** *de conformidad con el Art. 420 Lit. C y con el Parágrafo. 3, del Estatuto Tributario****, con excepción de los expresamente excluidos.***

ARTÍCULO TERCERO: Notificar personalmente al representante legal de las empresas adjudicataria del contenido de la presente resolución, en los términos establecidos en la Ley 1437 de 2011.

ARTICULO CUARTO: El presente acto administrativo rige a partir de la fecha de su notificación y contra el mismo proceden los recursos de ley, de conformidad con el artículo 77 de la Ley 80 de 1993.

ARTICULO QUINTO: Publíquese de conformidad con lo establecido en la Ley 1437 de 2011.

ARTICULO SEXTO: Publíquese en el Portal Único de Contratación - Sistema Electrónico de la Contratación Pública – SECOP II.

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE,

Dada en Bogotá D.C., a los cinco (05) días del mes de mayo de 2020.

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
CR. JUAN PABLO SANCHEZ MONTERO
Ordenador del Gasto – Director CENACAVI

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
TC. GONZALEZ AGUIRRE DIEGO
Gerente de proyecto

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
CAPITÁN. MOJICA PÉREZ JAVIER MAURICIO
Comité técnico evaluador

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
SV. ACEVEDO MORTIGO CARLOS ALBERTO
Comité técnico evaluador

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
ECO.DERLY JOHANA ORTEGON
Comité económico/financiero evaluador

ORIGINAL DEBIDAMENTE FIRMADO
ABG. MARIA CLAUDIA SAA C
Comité jurídico evaluador