CONCEPTO TÉCNICO PARA EL MODIFICATORIO No. 001 (PRORROGA Y CAMBIO DE UNO DE LOS CURSOS A EJECUTAR) DE LA ORDEN DE COMPRA No. 78928 DE FECHA 03 DE NOVIEMBRE DE 2021

Florencia Caquetá, 26 de Noviembre de 2021

Señor Mayor
LUIS SAID PÉREZ ROJAS
Ordenador del Gasto CENAC Regional Florencia
Ciudad

De manera respetuosa me permito emitir concepto técnico sobre la viabilidad del Modificatorio No.001 a la Orden de Compra No. 78928 de fecha 03 de Noviembre de 2021, modificatorio que recae en la ampliación del plazo de ejecución (fecha de vencimiento) de la Orden de Compra No. 78928 de fecha 03 de Noviembre de 2021 y, el cambio del curso de "Manejo e Interpretación de Imágenes para la detección de cultivos Ilícitos" por el curso disponible en el catálogo actual de Esri Colombia denominado "Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia"; por solicitud incoada por el Proveedor ESRI COLOMBIA S.A.S con NIT. 830.122.983-1 a través de Oficio de fecha 24 de Noviembre de 2021.

ANTECEDENTES

a) Que entre las partes se suscribió el día Tres (03) de Noviembre del 2021 la Orden de Compra No. 78928 para el "SERVICIOS DE CAPACITACIÓN EN EL USO Y APROPIACION DE LA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA ArcGIS® Pro, PARA LA BRIGADA CONTRA EL NARCOTRÁFICO No. 1 (BRCNA 1), A TRAVÉS DEL INSTRUMENTO DE AGREGACIÓN DE DEMANDA PARA LA ADQUISICIÓN DE SOFTWARE POR CATÁLOGO QUE REQUIERAN LAS ENTIDADES ESTATALES CCE-139-IAD-2020, CELEBRADO POR COLOMBIA COMPRA EFICIENTE".

b) Que el valor de la Orden de Compra No. 78928 de fecha 03 de Noviembre de 2021 es por la suma de $12.700.844,00, respaldado por el certificado de disponibilidad presupuestal No. 15521 del 21 de octubre de 2021, expedido por el Jefe de Presupuesto del MDN – EJC – CENAC REGIONAL FLORENCIA.

c) Que el plazo de Vencimiento de la Orden de Compra es hasta el día 07 de Diciembre de 2021.

La Central Administrativa y Contable CENAC Regional Florencia, contempla un tiempo de entrega de los bienes y/o servicios a adquirir de treinta (30) días calendario, contados a partir de la aprobación de las garantías, y/o hasta agotar el presupuesto asignado para esta contratación.

d) Que mediante Oficio de fecha 24 de Noviembre de 2021 el proveedor ESRI COLOMBIA S.A.S con NIT. 830.122.983-1 a través del señor ANDRES CAMILO MORALES Representante Legal, solicita prórroga de la Orden de Compra No. 78928 de fecha 03 de Noviembre de 2021 y, el cambio del curso de "Manejo e Interpretación de Imágenes para la detección de cultivos Ilícitos" por el curso disponible en el catálogo actual de Esri Colombia denominado "Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia", exponiendo los siguientes argumentos:

Asunto. Ejecución Orden de COMPRA 78928 de 2021.

Respetado Señor Mayor Néstor Ortiz.

Esri Colombia S.A.S. en calidad de contratista de la CENAC – Florencia en el marco de la orden de compra citada en el asunto, por medio del presente documento respetuosamente presenta a su consideración la posibilidad de cambio de curso a ejecutar y requerida por esa entidad, supliendo el curso "**Manejo e Interpretación de Imagenes para la detección de cultivos Ilicitos**" por el curso disponible en el catálogo actual de Esri Colombia denominado "**Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia**" y sobre el que se presenta la temática a abordar así:

Ver *Anexo 1* ***Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia***

Esta propuesta se presenta en atención a que los dias de curso adquiridos por la entidad son dias de curso de catálogo, los cuales se ejecutan con fundamento en el catálogo disponible por el proveedor el cual, a la fecha no contempla el curso "**Manejo e Interpretación de Imagenes para la detección de cultivos Ilicitos**" (ver catalogo de cursos disponibles en 20210831_COL_catalogo.pdf (esri.co)).

Es importante tener presente que el catalogo de cursos disponible puede variar sin previo aviso, estos cambios se generan en atención a ajustes de temática buscando abordar los aspectos más significativos en el uso de las herramientas ArcGIS, la actualización de las herramientas Esri empleadas en los cursos los cuales emplean las últimas versiones de software, las cuales cuentan con nuevas funcionalidades que son enseñadas en el respectivo curso.

Adicional a lo anterior, solicitamos a ustedes que el termino de ejecución establecido para la orden de compra, se amplíe hasta el día 15 de diciembre de 2021. Lo anterior en atención a la necesaria programación y secuencialidad de los cursos a impartir los cuales no podrían ser ejecutados dentro de las fechas actualmente establecidas.

Quedamos atentos a sus comentarios.

Cordialmente,

Andrés Camilo Morales | Gerente de Cuenta Defensa y Seguridad Nacional
Esri Colombia | Calle 90 # 13-40 | Bogotá
C +57 3204620098| amorales@esri.co
www.esri.co *THE SCIENCE OF WHERE* ®

De igual forma anexa los ejes tematicos del "Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia", para analisis y/o estudio del Supervisor de la Orden de Compra.

Anexo 1 Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia

Tabla de contenido

Capítulo 1 Detección remota y recopilación de imágenes
Introducción a la lección
Imágenes para aplicaciones militares
¿Cómo se utilizan las imágenes?
¿Qué es un sensor remoto para la teledetección?
El espectro electromagnético
De la energía a la información
Imágenes y perfiles espectrales
Revisión de la lección 1
Respuestas a las preguntas de la Lección 1

Capítulo 2 combinaciones de bandas: ver más allá de lo visible
Introducción a la lección 2
Imágenes pancromáticas y multiespectrales
Ver más allá de lo visible
Combinaciones de bandas: aplicado
Elegir combinaciones de bandas
Ejercicio 2:
Explore las combinaciones de bandas
Examina tu imagen
Modificar combinaciones de bandas
Comparar combinaciones de bandas
Revisión de la lección 2
Respuestas a las preguntas de la Lección 2

Capítulo 3 Plataformas y características de recolección de imágenes
Introducción a la lección 3
Tipos de plataformas de recopilación de imágenes
Resoluciones de imágenes
Geometrías de colección
Examinar las especificaciones del sensor
Plataformas comunes - satélites de recolección
Elegir una plataforma de imágenes
Revisión de la lección 3
Respuestas a las preguntas de la Lección 3

Capítulo 4 Imágenes en ArcGIS Pro for Intelligence
Introducción a la lección 4
Imágenes en ArcGIS Pro for Intelligence
Elige las imágenes adecuadas
Ejercicio 4:
Asignar rangos espectrales
Revisar imágenes
Determinar rangos espectrales
Asignar rangos espectrales
Examine la imagen actualizada
Revisión de la lección 4
Respuestas a las preguntas de la Lección 4

Capítulo 5 Visualizacion de imágenes oblicuas
Introducción a la lección 5
Imágenes oblicuas
Uso de imágenes oblicuas
Sistemas de coordenadas para análisis de imágenes
Metadatos de imagen
Interpretación de metadatos de imágenes para análisis
Ejercicio 5:
Visualice imágenes oblicuas
Mostrar imágenes
Examinar imágenes
Revisión de la lección 5
Respuestas a las preguntas de la Lección 5

Capítulo 6 Analizar el generador de imágenes oblicuo
Introducción a la lección 6
Herramientas de medición y precisión.
Elevación y medición
Examinar metadatos para medir
Técnicas de medición
Importancia de las imágenes oblicuas
Ejercicio 6:
Medir datos oblicuos
Evaluar una imagen
Realizar análisis
Establecer las propiedades del panel Resultados de medición
Editar descripciones de medición
Mostrar la clase de entidad de medición
Revisión de la lección 6
Respuestas a las preguntas de la Lección 6

Capítulo 7 Detección de cambios para operaciones
Introducción a la lección 7
Detección de cambios operativos
Funciones ráster para la detección de cambios
Funciones ráster comunes utilizadas en la industria de defensa
Detección de cambios
Impactos del sensor en la detección de cambios Preprocesamiento para la calibración de la imagen
Ejercicio 7:
Preformar un análisis de detección de cambios
Prepare su mapa
formar análisis visual
Crear una banda compuesta
Pre-proceso de imágenes para su análisis
Calcular el cambio usando funciones ráster
Evaluar el cambio a lo largo del tiempo
Revisión de la lección 7
Respuestas a las preguntas de la Lección 7

Capítulo 8 Principios de Clasificación de Imágenes
Introducción a la lección 8
¿Qué es la clasificación de imágenes? (categorización del Terreno)
Tipos de clasificación de imágenes
Métodos de clasificación de imágenes
Mejorando la clasificación
Elección de un flujo de trabajo de clasificación Revisión de la lección 8
Respuestas a las preguntas de la Lección 8

Capítulo 9 Realización de clasificación de imágenes
Introducción a la lección
Insuperable
clasificación basada en píxeles visualizada
Ejercicio 9A: por
forma insuperable
clasificación basada en píxeles visualizada
Configure su flujo de trabajo de clasificación Entrene al clasificador
Clasifica la imagen
Asignar clases
Agregar nuevas clases y subclases al esquema
Asignar los valores de clase restantes
Reclasificar píxeles mezclados y mal clasificados
Revisión del flujo de trabajo
Clasificación basada en objetos supervisada
Ejercicio 9B: realizar una clasificación supervisada basada en objetos
Agregar datos de entrada
Evaluar el área de estudio
Configurar el administrador de muestras de capacitación
Recolectar muestras de entrenamiento
Guardar muestras de formación
Crea una definición de clasificador
Crea una capa temática clasificada
Extrae la clase objetivo
Usando la clasificación de imágenes
Revisión de la lección 9
Respuestas a las preguntas de la Lección 9

Capítulo 10 Análisis de imágenes en movimiento en ArcGIS Pro for Intelligence
Introducción a la lección 10
Usos de las imágenes en movimiento
Imágenes en movimiento en ArcGIS Pro for Intelligence Image Analyst
Imágenes en movimiento en ArcGIS Pro for Intelligence
Responder preguntas usando imágenes en movimiento
Ejercicio 10: utilice imágenes en movimiento para el análisis de inteligencia
Abrir un proyecto
Crear características
Medir la velocidad
Medir la distancia de viaje
Imágenes en movimiento en 2D y 3D
Revisión de la lección 10
Respuestas a las preguntas de la Lección 10

e) Que el día Veinticinco (25) de Noviembre de 2021, se efectuó una mesa de trabajo virtual con el Supervisor de la Orden de Compra, el Proveedor y los Comités Evaluadores del Proceso 097-CENAC REGIONAL FLORENCIA-2021 para estudiar la solicitud elevada por ESRI COLOMBIA S.A.S.

f) Mediante oficio con Radicado No. 2021638015635753: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ- JEMOP-DAVAA-CONAT-BRCNA1-JEM-B3-29.57 de fecha Veinticinco (25) de Noviembre de 2021 el señor CR. LUIS ORLANDO ALFONSO GARCIA (Gerente de Proyecto) y el señor MY. NÉSTOR ORTIZ ARCINIEGAS (Supervisor) efectúan ante el Ordenador del Gasto de la CENAC Regional Florencia, solicitud de Modificación de la Orden de Compra No. 78928 de fecha 03 de Noviembre de 2021; señalando las ventajas frente al cambio de curso, la similitud de ejes temáticos, intensidad horaria, habilidades en el manejo de la herramienta ArcGIS, etc. (Documento que hace parte integral del paquete de modificatorio / carpeta maestra)

g) Que mediante oficio con radicado No. 2021191015620573: MDN-COGFM-COEJC-SECEJ-JEMGF-COADE-DICRE-CENACAFLORENCIA-85.1 de fecha 25 de Noviembre de 2021, se solicitó por parte del Director y Ordenador del Gasto de la CENAC Regional Florencia, la emisión de conceptos a los comités evaluadores, con el fin de determinar la viabilidad de la suscripción del Modificatorio No. 001 de la Orden de Compra No. 78928 de fecha 03 de Noviembre de 2021.

Expuesto los anteriores antecedentes, este comité técnico se permite traer a colación los argumentos necesarios con los cuales se da la viabilidad por parte de este comité evaluador, a la realización del Modificatorio No.001:

1. Se conservan las cantidades relacionadas en la Orden de Compra No. 78928 de fecha 03 de Noviembre de 2021.

2. El valor estipulado en la Orden de Compra No. 78928 no sufriría ninguna reducción o adición, lo cual no generaría una modificación al valor de la Orden de Compra inicial.

3. No se variará ni cambiaría el Objeto de la Orden de Compra "SERVICIOS DE CAPACITACIÓN EN EL USO Y APROPIACIÓN DE LA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA ArcGIS® Pro, PARA LA BRIGADA CONTRA EL NARCOTRÁFICO No. 1 (BRCNA 1)", simplemente se ampliara el plazo de ejecución y se suplirá el curso "Manejo e Interpretación de Imágenes para la detección de cultivos Ilícitos" por el Curso de "Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia".

4. No se varía la necesidad planteada en el Proceso No. 097 - CENAC REGIONAL FLORENCIA - 2021 que dio origen a la suscripción de la Orden de Compra No. 78928 de fecha 03 de Noviembre de 2021. Simplemente se ampliara el plazo de vencimiento de la Orden de Compra hasta el día Quince (15) de Diciembre de 2021 para finalizar los cursos virtuales y presenciales respectivos y, en segundo lugar se suplirá el curso de "Manejo e Interpretación de Imágenes para la detección de cultivos Ilícitos" por el "Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia".

   Según análisis por parte de este comité evaluador así como por parte del Gerente de Proyecto y Supervisor de la Orden de compra, el cambio de curso brinda la misma intensidad horaria, la malla curricular se ajusta al requerimiento de la unidad y da ventajas porque cubre de manera general el aprendizaje de analizar diferentes tipos de imágenes, lo cual llevará al usuario final a mejorar sus habilidades en el manejo de las herramientas ArcGIS y esto da un plus a las capacidades que necesita mejorar la Unidad. Adicional a lo anterior, se pueden identificar las siguientes ventas frente al curso contratado y el ofrecido para suplir:

1 CURSO VENTAJAS	2 CURSO VENTAJAS
LAS IMÁGENES DEL PRIMER CURSO SOLO CENTRAN EN CULTIVOS ILÍCITOS.	IMÁGENES DE ESTE CURSO SON DE DIFERENTES TERRENOS Y ESPECTROS, LO CUAL DA UN AMPLIO CONOCIMIENTO.
LA MISMA INTENSIDAD HORARIA DE DOS DÍAS PRESENCIAL.	LA MISMA INTENSIDAD HORARIA DE DOS DÍAS PRESENCIAL.
LA MALLA CURRICULAR SOLO TRAE 8 CAPÍTULOS.	LA MALLA CURRICULAR ES MÁS AMPLIA Y TIENE 10 CAPÍTULOS.
LAS CAPACIDADES SOLO SE CENTRARÍAN EN UN SOLA CLASE DE IMAGEN, LO CUAL SE PERDERÍA UNA VALIOSA OPORTUNIDAD PARA QUE EL PERSONAL SE PREPARE EN OTRAS CLASES Y POTENCIAR SUS HABILIDADES EN EL MANEJO DE ESTAS HERRAMIENTA.	EL CONOCIMIENTO ADQUIRIDO EN EL MANEJO DE VARIAS CLASES DE IMAGEN, POTENCIARA LAS HABILIDADES DEL PERSONAL EN EL MANEJO DE ESTA HERRAMIENTA PARA EL FIN QUE BUSCA LA UNIDAD.

Aunado a ello, el Proveedor de la Orden de Compra busca satisfacer la necesidad de la Entidad con una última versión de software, la cual cuenta con nuevas funcionalidades que serán enseñadas en el respectivo curso y que serán un plus adicional para la Unidad.

5. Que los Servicios y sus especificaciones técnicas de acuerdo a la necesidad de las unidades y a la búsqueda en la tienda virtual, son los siguientes:

A-02-02-02-009-002 - SERVICIOS DE EDUCACIÓN								
ÍTEM	CÓDIGO DANE	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	EXISTENCIAS (STOCK - INVENTARIOS)	NECESIDAD	NECESIDAD TOTAL	UNSPSC (CCE)	CÓDIGO MATERIAL SAP (OPCIONAL)
1	92919	Capacitación C-Group-ArcGIS_2: Essential Workflows duracion 3 dias (24 horas) para 01 funcionario (Virtual).	UNIDAD	0	1	1	86101700	2000100
2	92919	Capacitación C-GROUP-IMAP - Análisis de Imágenes en ArcGIS Pro duracion 2 dia (16 horas) para 01 funcionario (Virtual).	UNIDAD	0	1	1	86101700	2000100
3	92919	Capacitación C-GROUP-EDAP Creating and Editing Data with ArcGIS Pro duracion 2 dia (16 horas) para 01 funcionario (Virtual).	UNIDAD	0	1	1	86101700	2000100
4	92919	Capacitación C-GROUP-IMAP Manejo e Interpretación de Imagenes para la detección de cultivos Ilicitos duracion 2 dias (08 horas) participantes de 7 a 10 personas (Presencial).	UNIDAD	0	1	1	86101700	2000100

Conforme a la solicitud elevada por el Proveedor la modificación interna recaería en el cambio del ítem No.04 "Capacitación C-GROUP-IMAP Manejo e Interpretación de Imágenes para la detección de cultivos Ilícitos duración 2 días (08 horas) participantes de 7 a 10 personas (Presencial)" por "Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia" con la misma duración y participantes.

Cuando se señala <u>modificación interna</u> se hace referencia al cambio de curso o capacitación estipulado en el Estudio Previo que dio origen a la orden de compra; porque al momento de la expedición de la misma en la Tienda Virtual del Estado Colombiano la descripción del curso o capacitación es generalizado; es por ello que al momento de modificar la Orden de Compra No. 78928 solamente se modificará la fecha de vencimiento de la Orden; la cual pasara del 07 de Diciembre de 2021 al 15 de Diciembre de 2021. Como se vislumbra a continuación:

Central Administrativa y Contable
CENAC - Florencia
N.I.T. 808001433
ORDEN DE COMPRA

ESRI COLOMBIA SAS
N.I.T. 830122983
Calle 90 No.13-40 Piso 5
Bogota, Bogota DC
Atte: Diego Aguilar Caicedo
daguilar@esri.co
Teléfono: +57 1 6501550 3323

Número de Orden	**78928**
No de Instrumento	
Instrumento agregación	**IAD Software I - ArcGIS**
Fecha de Emisión	**03/11/21**
Fecha de Vencimiento	**07/12/21**
Comprador	**Andrea Medina Suarez**
Ordenador del gasto	**Integración SIIF**
Supervisor	**MY. NESTOR ORTIZ ARCINIEGAS**
Teléfono	**313252837**
Detalle de Entrega	
Gravámenes adicionales	**ESTAMPILLA PRO UNIVERSIDAD 3% Ordenanza Departamental No. 021 del 05 de diciembre de 2017**
Justificación	**SERVICIOS DE CAPACITACIÓN EN EL USO Y APROPIACIÓN DE LA HERRAMIENTA TECNOLÓGICA ArcGIS® Pro, PARA LA BRIGADA CONTRA EL NARCOTRÁFICO No. 1 (BRCNA 1)**

Enviar a
Central Administrativa y Contable
CENAC - Florencia
Calle 16 No. 16-00
Florencia
Atte: Andrea Medina Suarez

Facturar a
Central Administrativa y Contable
CENAC - Florencia
Calle 16 No. 16-00
Florencia,
Atte: Andrea Medina Suarez

Linea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	Total
1	CDP 1552	war01--CCE_CAP_GRU_Z1_S CapacitaciÃ³n en dias de curso de catalogo para un grupo de hasta 10 personas	2.0	Unidad	3.540.345,00	7.080.690,00
2	CDP 1552	war01--CCE_CAP_IND_Z3_R CapacitaciÃ³n en dias de curso de catalogo para un funcionario o su equivalente	7.0	Unidad	513.184,00	3.592.288,00
3	CDP 15521	war01--IVA	1.0	Unidad	2.027.866,00	2.027.866,00

12.700.844,00 COP

Ya la modificación y/o cambio de curso, es de manera interna en la Unidad y al momento de la entrada del servicio al centro logístico del BASCN y al sistema SAP para su formalización.

6. El Modificatorio en cuestión simplemente generara una variación en el Plazo de Ejecución contractual (fecha de vencimiento) de la Orden de Compra No. 78928 y, el cambio del curso de "Manejo e Interpretación de Imágenes para la detección de cultivos Ilícitos" por el curso disponible en el catálogo actual de Esri Colombia denominado "Curso de Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia".

7. La necesidad de llevar a cabo esta modificación (plazo de ejecución), en gran medida está orientada a brindar un plazo razonable al contratista para que cumpla con la intensidad horaria de los cursos o capacitaciones virtuales y presenciales; ya que el personal militar que tomará dicha formación es el mismo para todos los cursos y debe organizarse el traslado respectivo del personal a la ciudad de Bogotá para el curso presencial.

8. La necesidad de llevar a cabo esta modificación (cambio de curso), en gran medida está orientada a la solicitud incoada por el proveedor quien argumenta "(...) *que los días de curso adquiridos por la entidad son días de curso de catálogo, los cuales se ejecutan con fundamento en el catálogo disponible por el proveedor el cual, a la fecha no contempla el curso "**Manejo e Interpretación de Imágenes para la detección de cultivos Ilícitos**" (ver catálogo de cursos disponibles en 20210831_COL_catalogo.pdf (esri.co)). Es importante tener presente que el catálogo de cursos disponible puede variar sin previo aviso, estos cambios se generan en atención a ajustes de temática buscando abordar los aspectos más significativos en el uso de las herramientas ArcGIS, la actualización de las herramientas Esri empleadas en los cursos los cuales emplean las últimas versiones de software, las cuales cuentan con nuevas*

funcionalidades que son enseñadas en el respectivo curso.(...)" (Sic) es por ello, y ante la necesidad actual de la Unidad de efectuar la formación respectiva del personal militar y, ante la propuesta arrojada por el Proveedor de un curso con mejor eje temático, que abarca los temas requeridos por la Unidad pero con plus adicionales y software más avanzados, que se considera viable suplir el curso inicialmente convenido.

9. Este comité respalda los acuerdos de las partes, siempre que no sean contrarias a la Constitución, la ley, el orden público y los principios y finalidades de esta ley y a los de la buena administración.

10. De igual forma, es posible que las partes de mutuo acuerdo celebren una modificación a las Órdenes de Compra expedidas a través de Colombia Compra Eficiente ampliando el plazo de vencimiento de las mismas, ya que se sostiene el valor inicialmente pactado y establecido de $12.700.844,00.

11. La necesidad que se pretende satisfacer con la expedición de la Orden de Compra No. 78928 no puede ser suprimida por la Entidad y menos cuando se ofrece por parte del Proveedor alternativas que suple y/o mejoran la necesidad inicial que configuro la expedición de la Orden de compra.

12. La suscripción del modificatorio debe hacerse antes del plazo de vencimiento de la Orden de Compra, es decir, debe ejecutarse a más tardar el día de hoy 07 de Diciembre de 2021, de lo contrario la actuación será nula.

CONCLUSIÓN

En el mes de Noviembre de 2021 en mi calidad de Técnico Evaluador y soportado en el requerimiento elevado por el Proveedor así como por la información suministrada por el Ordenador del Gasto de la CENAC Regional Florencia, me permito **RECOMENDAR** la suscripción del Modificatorio No.001 (Prorroga y cambio de uno de los cursos a ejecutar) de la Orden de Compra No. 78928 de Fecha 03 de Noviembre de 2021 suscrita con el Proveedor ESRI COLOMBIA S.A.S con NIT. 830.122.983-1, mediante el cual se realizará cambio a la Fecha de Vencimiento y consecuentemente fecha límite de prestación de los servicios de la Orden de Compra suscrita por la Central Administrativa y Contable CENAC Regional Florencia a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano; así como la modificación (cambio de uno de los cursos a ejecutar) interna del curso de "Manejo e Interpretación de Imágenes para la detección de cultivos Ilicitos" por el curso de "Explotación de imágenes para Defensa e Inteligencia".

Es por ello, que considero viable ampliar la fecha de vencimiento de la Orden de Compra No. 78928 de hasta el día Quince (15) de Diciembre de 2021.

Lo anterior, teniendo en cuenta que se configura los requisitos legales mínimos para la Procedencia de un Modificatorio contractual y para satisfacer la necesidad de esta Unidad beneficiaria.

Respetuosamente,

SV. CAMPO ELIAS PRIETO GARZON
Suboficial de gestión fiscal BRCNA1
Comité Técnico Evaluador