CLASIFICACIÓN DE LA INFORMACIÓN					
Pública	**x**	Pública Clasificada		Pública Reservada	

MODIFICATORIO CONTRACTUAL NRO. 01 AL CONTRATO NRO. CO1.PCCNTR.9531287 2026 SUSCRITO ENTRE EL SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE – SENA Y HARVEY STEVE BARRAGAN NIÑO.

De conformidad con la solicitud remitida por el supervisor, se requiere modificar el Contrato nro**. CO1.PCCNTR.9531287 2026**, así:

PRIMERO. **ADICIONAR VALOR DEL CONTRATO:** adicionar al Contrato No. **CO1.PCCNTR.9531287**, el valor de VEINTISIETE MILLONES TRESCIENTOS VEINTISIETE MIL CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE ($27.327.043), quedando como valor total la suma de CIENTO TREINTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE ($136.883.843), modificando el Anexo 08 ficha técnica y oferta económica adicionando los siguientes ítems, la cual quedará así:

ITEM	CODIGO UNSPSC	NOMBRE DEL ELEMENTO	DESCRIPCIÓN DEL BIEN O SERVICIO SOLICITADO	UNIDAD DE MEDIDA /PRESENTACIÓN	IMAGEN DE REFERENCIA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO ANTES DE IVA	VALOR IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
3	45111719	Microfonos Kit de 2	Sistema inalámbrico de dos canales con micrófonos integrados, salidas analógica y digital USB, compatible con cámaras, computadoras Windows y MacOS, y teléfonos iOS y Android	Unidad		1	$802,387	$152,454	$954,841	$954,841
4	45111719	Microfonos de solapa (kit de dos transmisores (TX), un receptor (RX) y un estuche de carga portátil)	(2 TX + 1 RX + estuche de carga) Micrófono de solapa inalámbrico, ultraligero, cancelación de ruido, paquete de duración de la batería de hasta 48 horas con 2 micrófonos de solapa Deco	Unidad		1	$588,874	$111,886	$700,760	$700,760
13	45121607	Estabilizador para celular	Características de un Estabilizador para Celular •Estabilización en 3 ejes: Elimina vibraciones y movimientos bruscos al grabar. •Compatible con la mayoría de smartphones: Sostiene teléfonos de distintos tamaños y pesos. •Modos de grabación inteligentes: oSeguimiento facial / de objetos oTimelapse / Motionlapse oPanorama automático oInception (rotación de 360°) •Batería de larga duración: Hasta 10-15 horas de uso continuo. •Control desde el mango: Joystick, botón de grabación, zoom, y cambio de cámara. •Aplicación dedicada: Para acceso a funciones avanzadas y edición rápida. •Diseño plegable y portátil: Fácil de transportar. •Carga inversa (Powerbank): Algunos modelos permiten cargar el celular desde el gimbal. •Conectividad Bluetooth: Sin necesidad de cables para controlar la cámara. •Rosca universal (1/4"): Para montar en trípode u otros accesorios.	Unidad		3	$441,647	$83,913	$525,560	$1,576,680
14	45121501	Camara 360 de accion	Características típicas de una cámara de acción 360° 1.Grabación de video esférico (360°), capturando todo a tu alrededor simultáneamente. Multitronic+3Action Cameras+3samirsvirtualworld.com+3 2.Resolución alta en video (4K, 5.7K, 8K) para mantener nitidez al editar/reencuadrar. 3.Fotos de gran resolución (12 MP hasta 120 MP) para capturar detalles precisos. 4.Buena estabilización de imagen para suavizar movimientos, vibraciones o sacudidas. 5.Diseño robusto: resistencia al agua (IP rating), golpes, condiciones ambientales adversas. 6.Modo de lente simple ("single-lens mode") para usar como cámara de acción tradicional, cuando no se necesita cubrir 360°. 7.Funciones inteligentes/software de edición: unión automática ("stitching"), app móvil para reencuadrar, filtros, efectos, timelapse, efectos "tiny planet", etc. 8.Varios micrófonos integrados con reducción de ruido, para capturar audio claro desde todas las direcciones. 9.Buen desempeño en baja iluminación (sensores más grandes, aperturas amplias, HDR) para obtener imágenes útiles cuando hay menos luz. 10.Duración de batería adecuada, cargabilidad, posibilidad de intercambiar baterías o modos de ahorro de energía.	Unidad		1	$2,208,370	$419,590	$2,627,960	$2,627,960
19	52161509	Sistema de Guiado Turistico inalámbrico Unidireccional (Tour Guide System) EXMAX EX-938 UHF-1T20R	Equipo: Sistema de guiado/tour guide inalámbrico unidireccional con capacidad para1 emisor (guía) + 15 receptores , marca profesional Capacidad: mínimo 1 transmisor y 20 receptores Alcance: mínimo 50–100 m en campo abierto (sin obstáculos). Batería: recargable, autonomía mínima 8 horas (operación continua), con estación de carga/docking para al menos 10 receptores simultáneos. Canales / Grupos: Soporte para múltiples canales/grupos para gestionar varios idiomas/grupos simultáneamente. Interpretación / Traducción: Modo de interpretación simultánea (posibilidad de integrar intérprete humano local o remoto). Incluir la posibilidad de integrar servicios externos de traducción/AI. Accesorios mínimos incluidos: auriculares/earbuds cómodos (20–30), estuches de transporte, estación de carga, micrófonos emisores tipo wearable/ref. de mano, lanyards, manual de usuario y garantía mínima 1 año Portabilidad y robustez: receptores ligeros, con clip o lanyard, resistencia a uso exterior. Compatibilidad y gestión: software para gestión de grupos/canales y pairing; posibilidad de actualizar firmware; repuestos (auriculares y baterías) disponibles localmente.	Unidad		1	$1,294,659	$245,985	$1,540,644	$1,540,644

20	43211509	Tablet robusta tipo Rugged de 10.1", 8 GB RAM / 256 GB almacenamiento , Android, certificación IP68/IP69K y estándar militar MIL-STD-810H	Memoria RAM: 8 GB. Almacenamiento interno: 256 GB. Pantalla: Tamaño: 10.1 pulgadas. Resolución: 1920 × 1200 píxeles (Full HD+). Tecnología: IPS LCD. Protección: cristal reforzado resistente a rayones y golpes. Procesador: Octa-core de 2.2 GHz (arquitectura ARM Cortex-A76 + Cortex-A55). Sistema operativo: Android 13. Cámaras: Trasera: 16 megapíxeles con autoenfoque y flash LED. Frontal: 16 megapíxeles. Batería: 33.000 mAh iones de litio con carga rápida de 33 W. Conectividad móvil: 4G LTE con soporte para doble tarjeta SIM. Conectividad inalámbrica: WiFi 802.11 a/b/g/n/ac (dual band 2.4 GHz y 5 GHz), Bluetooth 5.2, GPS/GLONASS/BeidouGalileo. Puertos: USB-C OTG, conector para auriculares de 3.5 mm, ranura microSD hasta 1 TB. Sensores: Giroscopio, acelerómetro, brújula digital, sensor de luz ambiental, sensor de proximidad. Resistencia: Certificación IP68 (resistente al agua y polvo). Certificación IP69K (resistencia a chorros de alta presión). Estándar militar MIL-STD-810H (resistencia a golpes, vibraciones y caídas desde 1.5 m). Audio: Altavoces estéreo integrados con cancelación de ruido. Dimensiones aproximadas: 251.3 × 170.1 × 15.1 mm.	Unidad		1	$1,018,404	$193,497	$1,211,901	$1,211,901
21	42192210	Sillas de ruedas para simulaciones de accesibilidad	Silla de ruedas estándar plegable Estructura Material: Acero pintado o aluminio (según el modelo). Plegable en "X" para facilitar transporte y almacenamiento. Capacidad de carga: entre 100 y 120 kg (según el fabricante). Dimensiones Ancho total: 60–70 cm aprox. Ancho del asiento: 40–45 cm (estándar adulto). Profundidad del asiento: 40–45 cm. Altura del respaldo: 40–45 cm. Ruedas Traseras: Grandes (22"–24"), con aros de propulsión manual. Delanteras: Ruedas pequeñas macizas (6"–8"). Material: neumáticas o macizas (sin aire, libres de pinchazos). Sistema de frenos Freno manual en ambas ruedas traseras. Palanca de fácil acceso para el usuario o acompañante. Reposapiés Desmontables y abatibles hacia afuera. Altura regulable para comodidad del usuario. Reposabrazos Fijos o abatibles (dependiendo del modelo). Acolchados para mayor confort. Tapicería Material sintético (vinilo o nylon), lavable y resistente al uso. Peso de la silla Entre 15 y 20 kg	Unidad		1	$470,588	$89,412	$560,000	$560,000
22	45111709	Amplificador Digital de Voz Portátil con Micrófono para guías de turismo y profesores	Potencia de salida: Entre 15W y 20W, con sonido nítido y suficiente para grupos de hasta 40 personas en exteriores. Batería recargable: Autonomía mínima de 8 horas continuas de uso con una sola carga. Puerto de carga USB-C. Micrófono inalámbrico: Tipo diadema, liviano, ajustable y con fijación segura, manos libres y con cancelación de ruido ambiental. Conectividad: Tecnología inalámbrica con alcance mínimo de 30 metros entre micrófono y amplificador. Resistencia: Certificación IPX5, resistente al polvo, la humedad y a salpicaduras de agua, lo que lo hace ideal para recorridos en naturaleza o ambientes urbanos con condiciones climáticas variables. Diseño portátil: Peso ligero (menos de 1 kg), correa ajustable para cintura o bandolera, compacto para uso prolongado sin fatiga. Entradas adicionales: Conexión Bluetooth y puerto auxiliar para reproducir mensajes o audios de apoyo durante el recorrido.	Unidad		5	$250,207	$47,539	$297,746	$1,488,732
23	41111717	Binoculares avistamiento 8x42	Tipo de Binocular: Roof Aumento: 10 x Diametro de Ocular: 32 Distancia de la pupila de salida: 10mm Diametro de la pupila de salida: 5mm Campo de Vision: 131m/1000m Grado de Lente: BAK7 Recubrimiento del Lente: Pelicula Verde Material: Vidrio Optico, Acero Plastico Funcion: IPX6	Unidad		5	$388,336	$73,784	$462,120	$2,310,599
25	49121503	Carpa para 6 personas - 3 habitaciones camping	Diseño autoportante de dos polos con postes de fibra de vidrio. - Carpa para 6 personas - 3 habitaciones camping – Fácil montaje con clips de poste – Sobrecarpa poliéster 75D 185T con revestimiento de 1500 mm resiste el daño de los rayos UV y permanece tensa – Costuras de piso y sobre-carpa selladas de fábrica proporcionan la mejor protección contra el clima – Piso de polietileno de tafetán 75D 185T con revestimiento de 2000 mm – Cremalleras #8 extra grandes en puertas y vestíbulos – Fácil entrada y excelente ventilación con dos puertas (ambas con ventanas de malla con cremallera) – Dos vestíbulos para guardar equipo y protección adicional contra el clima – Sobre-carpa resistentes a la intemperie con hebillas para una máxima ajustabilidad y protección – rejillas de ventilación del techo descapotables y malla garantiza una buena ventilación – Bolsillos de almacenamiento de malla, loft de almacenamiento, estacas de aluminio 7075 y cuerdas de sujeción incluidas.	Unidad		1	$712,941	$135,459	$848,400	$848,400
26	49121503	Carpa impermeable para 4 personas para camping	Beneficios del diseño Carpa impermeable para 4 personas para camping Estructura con autoagarre para instalación sencilla con varillas. Armado clásico: montar varillas con la habitación y luego fijar el doble techo. Desmontaje sencillo realizando los pasos inversos. Recomendado armar los vientos en caso de viento. Facilidad de transporte Dimensiones de la funda: 59 cm x 20 cm x 18 cm. Volumen: 21 litros. Peso: 4,65 kg. Capacidad Habitación: 260 cm x 210 cm. Altura máxima útil: 137 cm. Superficie total: 6 m². Impermeabilidad Doble techo: impermeabilidad > 2000 mm Schmerber. Piso: impermeabilidad > 2400 mm. Costuras termoselladas y a prueba de agua. Probada en laboratorio y en terreno con ducha de 200 L/h durante 3 horas. Reducción del calor y ventilación Doble techo y varias ventilaciones (1 superior, 2 laterales, puerta interior con mesh). No equipada con tecnología Fresh ni Black. Ventilación diseñada para limitar condensación. Oscuridad No equipada con tecnología Black. Carpa impermeable para 4 personas para camping Resistencia al viento	Unidad		1	$358,992	$68,208	$427,200	$427,200
27	49121503	Carpa - MH100 - 3 personas	Carpa - MH100 - 3 personas Área común de 5 m² con altura útil de 1,90 m. Esta carpa está equipada con un piso tipo cubeta que se puede elevar en la entrada en caso de lluvia y de una ventana transparente con cortina. La habitación de esta carpa tiene capacidad para máximo 4 aislantes/colchones de 60 cm de ancho. También tiene capacidad para una pareja que busca una habitación muy grande. ARMADO Y DESARMADO 3 varillas para pasar en las fundas correspondientes. Las señales de color facilitan la instalación.Recomendamos montar la tienda entre 2 personas. PROTECCIÓN SOLAR. Tela del doble techo con una protección solar FPS 30. Cuidado: una cantidad importante de rayos UV puede pasar por una simple puerta abierta.	Unidad		3	$505,277	$96,003	$601,280	$1,803,839
28	52161509	Dispositivo de traducción simultánea portátil offline	Traducción de voz online: Más de 100 idiomas y acentos (por ejemplo: inglés, español, alemán, francés, chino, coreano, árabe, hindi, ruso, etc.) Traducción de voz offline: Soporte sin Internet para idiomas principales, típicamente 8–19 (inglés, español, chino, francés, alemán, japonés, coreano, árabe, portugués, etc.) — según modelos parecidos como el S80 Pro. Modo bidireccional en tiempo real: reconoce voces en ambos sentidos (A → B y B → A). Reconocimiento automático de habla (ASR): algoritmo para capturar voz humana rápidamente. (implícito en dispositivos de este tipo) Pantalla táctil LCD: alrededor de 3.0 pulgadas (en modelos comparables). Resolución típica: ~360×640 o similar. Interfaz gráfica para seleccionar idiomas y ver traducciones de texto en pantalla. Cámara integrada: ~5 MP para traducción de texto desde imágenes (menús, letreros, documentos). OCR (reconocimiento óptico de caracteres): permite extraer texto de fotos y traducirlo (generalmente online). (implementación según modelo) Batería interna: 1500–2000 mAh de iones de litio (común en traductores portátiles). Autonomía de uso continuo: ~6–8 h de traducción activa. Standby (reposo): hasta 7–10 días. Tiempo de carga: ~2 h con cargador USB estándar. Procesador: chipset de varios núcleos (p. ej. ARM Cortex ~1.3 GHz). Memoria RAM: ~1 GB (para gestión de traducción y sistema). Almacenamiento interno: ~8 GB + posibilidad microSD en algunos modelos. Sistema operativo: versión ligera de Android o firmware propio. Wi-Fi: 802.11 b/g/n para traducción online. Bluetooth: soporte Bluetooth BLE (útil para auriculares/actualizaciones). USB: Puerto Type-C o micro USB para carga/datos.	Unidad		2	$566,246	$107,587	$673,833	$1,347,665
29	25111527	Bote Inflable Para Pesca Y Rafting Con Rem	Bote inflable para 4 personas con remos de aluminio y bomba de aire de alto rendimiento (último modelo) 91 * la estructura molecular fuerte de este plástico lo hace altamente resistente al daño por abrasión impacto y luz solar * cuatro válvulas de boston en la cámara principal del casco para rellenos rápidos y deflaciones rápidas * la quilla es inflable esto resulta en un mejor control y manejo * un protector de roca duradero alinea la circunferencia del casco por encima del cual una línea de agarre de nylon completa rodea el casco superior * capacidad de peso 880 lbs 400 kg dimensiones infladas 129 x 57 x 19 328 x 145 x 48cm	Unidad		2	$4,171,354	$792,557	$4,963,911	$9,927,823
									TOTAL	$27,327,043

Mediante comunicación electrónica de fecha 05 de junio de 2026, el supervisor del contrato EDUARD GONZALO BAUTISTA SALCEDO solicita la adición de recursos al contrato No. CO1.PCCNTR.9531287 cuyo objeto es: ADQUIRIR OTRAS COMPRAS DE EQUIPOS PARA EL PROYECTO MODERNIZACIÓN _2025_335_30 DEL CENTRO PECUARIO Y AGROEMPRESARIAL DE LA REGIONAL CALDAS EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO TECNOLÓGICO PRODUCTIVO, indicando lo siguiente:

"Me permito solicitar adición de cantidades de los bienes objeto del contrato CO1.PCCNTR.9531287 con el proveedor HARVEY BARRAGAN, para "ADQUIRIR OTRAS COMPRAS DE EQUIPOS PARA EL PROYECTO MODERNIZACIÓN _2025_335_30 DEL CENTRO PECUARIO Y AGROEMPRESARIAL DE LA REGIONAL CALDAS EN EL MARCO DEL PROGRAMA DE COMPETITIVIDAD Y DESARROLLO TECNOLÓGICO PRODUCTIVO."

Teniendo en cuenta la disponibilidad presupuestal y oferta del proveedor, que permite adicionar cantidades de los ítems ofertados, de acuerdo a lo revisado con el profesional SENNOVA y los estudios previos del contrato en mención."

De acuerdo con lo manifestado por la supervisión del contrato y teniendo en cuenta que la entidad cuenta con la disponibilidad presupuestal suficiente, respaldada mediante el respectivo Certificado de Disponibilidad Presupuestal (CDP) No 3426 del 27 de enero de 2026, se evidenció la necesidad de adelantar una adición al contrato en mención.

La necesidad de esta adición surge como resultado del desarrollo del proyecto y del análisis efectuado por la supervisión, mediante el cual se determinó que persisten requerimientos prioritarios asociados al fortalecimiento de los ambientes de formación y a la consolidación del proceso de modernización institucional. En consecuencia, se hace procedente incrementar las cantidades de algunos de los equipos inicialmente contratados que, pese a haber sido identificados desde la etapa de planeación, no pudieron ser adquiridos en su totalidad dentro del valor inicialmente contratado, debido a los ajustes derivados del estudio de mercado y a la necesidad de garantizar la viabilidad financiera del proceso principal.

La presente adición permitirá ampliar el alcance inicialmente previsto, optimizando la capacidad instalada del Centro Pecuario y Agroempresarial y fortaleciendo las condiciones técnicas de los ambientes de aprendizaje, con el fin de responder de manera más efectiva a las necesidades de formación de los aprendices y a los requerimientos del sector productivo.

Así mismo, la modificación contractual se sustenta en la existencia de recursos presupuestales disponibles y en la conveniencia institucional de culminar de manera integral las metas del proyecto de modernización _2025_335_30, maximizando el impacto de la inversión realizada y garantizando una adecuada relación costo-beneficio en favor de la entidad.

En este sentido, la adición propuesta resulta necesaria, conveniente y proporcional, toda vez que contribuye al cumplimiento de los objetivos del Programa de Competitividad y Desarrollo Tecnológico

Productivo, fortalece la calidad de la formación profesional integral impartida por el SENA y favorece el cierre efectivo de las brechas tecnológicas identificadas en el Centro Pecuario y Agroempresarial de la Regional Caldas, en observancia de los principios de planeación, economía, responsabilidad y eficiencia que orientan la contratación estatal.

SEGUNDO. PRORROGAR: Teniendo en cuenta que el contrato No. **CO1.PCCNTR.9531287** de 2026, termina el 26 de junio de 2026, el contratista **HARVEY STEVE BARRAGAN NIÑO**, mediante comunicación por correo electrónico del 12 de junio de 2026, solicita al superviso del contrato EDUARD GONZALO BAUTISTA SALCEDO realizar una prórroga por quince (15) días, argumentando lo siguiente:

"De manera Respetuosa me dirijo a usted con el fin de elevar una solicitud de prórroga de quince (15) días en el plazo de ejecución del mencionado contrato.

Esta petición encuentra su justificación en la reciente solicitud por parte de la entidad (SENA) orientada a adicionar las cantidades de algunos ítems originalmente contemplados en la carta de aceptación de la oferta. Si bien cuento con la total disposición y capacidad técnica para dar cumplimiento a este requerimiento de la administración, la adición de unidades impacta de forma directa los tiempos logísticos de consecución, alistamiento y distribución originalmente programados.

En consecuencia, fundamentado en la necesidad de asegurar la entrega oportuna, a entera satisfacción y con los estándares de calidad exigidos para la totalidad de los elementos objeto del negocio jurídico —incluyendo los ítems adicionados—, considero indispensable contar con el término adicional solicitado. Cabe resaltar que, de ser aprobada esta solicitud, procederé conforme a las obligaciones legales y lo estipulado en el Parágrafo Segundo de la Cláusula de Garantías del anexo contractual, realizando la debida ampliación de la vigencia de la garantía única constituida para el proceso."

El supervisor del contrato EDUARD GONZALO BAUTISTA SALCEDO, da visto bueno y recomienda realizar la prórroga del contrato a partir del veintisiete (27) de junio de 2026 hasta el once (11) de julio de 2026.

Por los motivos anteriormente expuestos la adición y prórroga es autorizada por el Ordenador del Gasto (e) ALEJANDRO RAMIREZ GOMEZ del Centro Pecuario y Agroempresarial Sena, Regional Caldas.

De acuerdo a lo anterior, es importante indicar que es posible realizar la adición y prórroga toda vez que el contratista presenta la solicitud con la justificación y el supervisor da el aval a dicha adición y prórroga, así mismo, es necesario resaltar que no se ha vencido el plazo de cumplimiento estipulado para el contrato y las razones expuestas son aceptadas por el supervisor del contrato y se encuentran válidas para el centro de formación, no obstante, es importante aclarar que se deberán hacer los ajustes de las pólizas con de fin de que se amplié valor y el plazo de cobertura del contrato inicial.

TERCERO. MODIFICAR EL VALOR Y PLAZO: En este orden de ideas, se hace necesario realizar la adición y prórroga la cual modificará el valor y plazo de ejecución así:

1. VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	**CIENTO NUEVE MILLONES QUINIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS PESOS M/CTE ($109.556.800)** suma que comprende todos los gastos, impuestos,

	tasas y contribuciones nacionales, departamentales y municipales derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.
2. ADICION No. 1:	**VEINTISIETE MILLONES TRESCIENTOS VEINTISIETE MIL CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE ($27.327.043)**
3.VALOR TOTAL DEL CONTRATO:	**CIENTO TREINTA Y SEIS MILLONES OCHOCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS M/CTE ($136.883.843).** suma que comprende todos los gastos, impuestos, tasas y contribuciones nacionales, departamentales y municipales derivados de la celebración, ejecución y liquidación del contrato.
4. FORMA DE PAGO:	Para sufragar el pago del contrato se cuenta con el Certificado de disponibilidad presupuestal No. 3426 de 2026 y el registro presupuestal 97726 del 26-05-2026.
5. VIGENCIA Y PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL DEL CONTRATO:	*Treinta (30) días.*
	Desde el día veintiocho (28) de mayo de 2026 hasta el veintiséis (26) de junio de 2026. Fecha establecida en Secop II.
6. PRORROGA No. 1:	Q*uince (15) días.*
	Desde el día veintisiete (27) de junio de 2026 hasta el once (11) de julio de 2026.
7. PLAZO TOTAL DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:	*Cuarenta y cinco* (45) días.
	Desde el día veintiocho (28) de mayo de 2026 hasta el once (11) de julio de 2026. Fecha establecida en Secop II.
8. FORMA DE ENTREGA:	*Entrega a satisfacción de la totalidad de los bienes y/o servicios.*
La presente adición y prórroga se perfecciona con la firma de las partes e inicia su ejecución con la aprobación de la plataforma Secop II. Las demás cláusulas continuarán vigentes tal y como fueron pactadas inicialmente.	

DOCUMENTOS. Los documentos que a continuación se relacionan se consideran parte integrante de la presente modificación y, en consecuencia, producen los mismos efectos y obligaciones jurídicas y contractuales: **a)** Informe de supervisión.

ACTUALIZACIÓN DE LA GARANTÍA. EL CONTRATISTA se obliga a actualizar las garantías que amparan el contrato, de conformidad con lo señalado en el presente documento, en caso de ser necesario.

PERFECCIONAMIENTO. El presente documento se perfecciona mediante la aceptación de las partes a través de la plataforma SECOP II. La publicación se realizará conforme a lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015.

INMUTABILIDAD. Las condiciones y cláusulas que no hayan sido modificadas en el contrato electrónico o en el presente documento continúan vigentes.

PARA CONSTANCIA SE FIRMA, UNA VEZ LEÍDO Y ACEPTADO POR QUIENES EN ELLA INTERVINIERON, A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA SECOP II. LA FECHA DEL DOCUMENTO SERÁ LA QUE CONSTE EN LA REFERIDA PLATAFORMA, UNA VEZ SE SURTA EL RECONOCIMIENTO POR LAS PARTES.

Elaboró: Jenifer Caicedo Mahecha- Contratista Profesional Contratación Jenifer Caicedo M.

Revisó: Fausto Tellez Marín- Abogado CPYA