

MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	319981
Número de orden de compra a modificar:	86993

Entidad compradora:	Agencia Nacional de Minería - ANM
Nombre del solicitante:	Natalia Morales Lopez
Proveedor:	Union Temporal Nimbit
Mecanismo de agregación de demanda:	IAD Software I - Microsoft

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra
Fecha:	2022-04-29 18:29:34

Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
-------	--------------	-------------

Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
80847	servicios de soporte técnico en sitio, proactivo, reactivo,	CDP-52922	CDP	52922

Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
1	wms01--IT-SW-10-06 Soporte técnico proactivo	80.0	Unidad	65000.00	CDP-52922	5200000.00
2	wms01--IT-SW-11-01 Soporte técnico reactivo	20.0	Unidad	70000.00	CDP-52922	1400000.00

3	wms01--IT-SW-10-03 Soporte técnico proactivo	300.0	Unidad	60000.00	CDP-52922	18000000.00
4	wms01--IT-SW-11-06 Soporte técnico reactivo	20.0	Unidad	65000.00	CDP-52922	1300000.00
5	wms01--IT-SW-05-02 Configuración y parametrización de los Productos	30.0	Unidad	80000.00	CDP-52922	2400000.00
6	wms01--IVA	1.0	Unidad	5377000.00	CDP-52922	5377000.00

Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Editado	1	wms01--IT-SW-10-06 Soporte técnico proactivo	180.00	Unidad	65000.00	CDP-52922	11700000.00
Editado	2	wms01--IT-SW-11-01 Soporte técnico reactivo	50.00	Unidad	70000.00	CDP-52922	3500000.00
Editado	3	wms01--IT-SW-10-03 Soporte técnico proactivo	360.00	Unidad	60000.00	CDP-52922	21600000.00
Editado	4	wms01--IT-SW-11-06 Soporte técnico reactivo	30.00	Unidad	65000.00	CDP-52922	1950000.00
Editado	5	wms01--IT-SW-05-02 Configuración y parametrización de los Productos	40.00	Unidad	80000.00	CDP-52922	3200000.00
Editado	6	wms01--IVA	1.00	Unidad	7970500.00	CDP-52922	7970500.00

Detalle o justificación de la aclaración

De conformidad con la solicitud realizada por la supervisión del contrato se procede con la modificación con el fin de continuar con la configuración y administración de las actualizaciones (de seguridad y servicio) a nivel de Sistema operativo tanto para estaciones de trabajo como para servidores, así como el inventario de los componentes de red que intervienen en su correcto funcionamiento. El valor de la adición corresponde a la suma de \$ 16.243.500.



Firma ordenador del gasto

Nombre: Felipe Andres Plazas Gomez

Documento: 79946195



Firma de proveedor

Nombre: Alexander Aldana

Documento: 79695317



Radicado ANM No: 20221300277763

Bogotá, 26-04-2022 15:50 PM

PARA: Felipe Andres Plazas Gomez
Vicepresidente Administrativo y Financiero.

DE: Supervisora Orden de Compra **ANM-368-2022**–Oficina de Tecnología e Información.

ASUNTO: Solicitud de Adición a la orden de compra 86993

Cordial Saludo,

Actualmente, se encuentra en ejecución la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)** firmado entre la ANM y el proveedor **UT Nimbit**, el cual tiene por objeto “Contratar los servicios de soporte técnico en sitio, proactivo, reactivo, de instalación, configuración, afinamiento y parametrización para productos Microsoft con los que cuenta la ANM” y que se aprobó bajo el Instrumento de Agregación por Demanda de Software por catálogo CCE-139-IAD-2020, derivado del evento de cotización **125536 de 2022** y cuyo valor inicial se estableció en la suma de **CINCUENTA Y SIETE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y NUEVE PESOS CON CINCUENTA Y CUATRO CENTAVOS \$ 57.955.879,54 COP incluido IVA**, sin embargo, se hace necesario adicionar dicha Orden de Compra teniendo en cuenta el siguiente análisis..

1. ASPECTOS GENERALES

Actualmente, se encuentra en ejecución en la Agencia Nacional de Minería la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)**, a través del cual se seleccionó al Contratista **UT Nimbit**, como resultado de un proceso de contratación adelantado a través de la operación secundaria del Instrumento de Agregación por Demanda de Software por catálogo CCE-139-IAD-2020.

El objeto del contrato en mención es “Contratar los servicios de soporte técnico en sitio, proactivo, reactivo, de instalación, configuración, afinamiento y parametrización para productos Microsoft con los que cuenta la ANM”, cuyo valor final se estableció en la suma de **TREINTA Y TRES MILLONES SEICIENTOS SETENTA Y SIETE MIL PESOS \$ 33.677.000,00 COP incluido IVA**, mediante el cual se realizó la adquisición de los siguientes ítems:

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:



Radicado ANM No: 20221300277763

Código Catálogo	Descripción del Producto	Cantidad	Precio Unitario	Precio Unitario + Gravamen	Subtotal	IVA	UT NIMBIT.
			Simulador (\$)	Simulador (\$)	Simulador (\$)	Simulador (\$)	Precio Total
IT-SW-10-06	Soporte técnico proactivo en sitio	80	99.000,00	99.000,00	7.920.000,00	1.504.800,00	6.188.000,00
IT-SW-11-01	Soporte técnico reactivo en sitio	20	89.000,00	89.000,00	1.780.000,00	338.200,00	1.666.000,00
IT-SW-10-03	Soporte técnico proactivo en remoto	300	93.000,00	93.000,00	27.900.000,00	5.301.000,00	21.420.000,00
IT-SW-11-06	Soporte técnico reactivo remoto	20	84.000,00	84.000,00	1.680.000,00	319.200,00	1.547.000,00
IT-SW-05-02	Configuración y parametrización de los Productos Microsoft	30	90.000,00	90.000,00	2.700.000,00	513.000,00	2.856.000,00
						Valor Total	33.677.000,00

2. JUSTIFICACIÓN DE LA MODIFICACIÓN

2.1. Con la adquisición adicional de horas dentro de la bolsa de horas inicialmente contratada con el proveedor **UT NIMBIT**, se podrá brindar mayor soporte a los productos Microsoft como: **i) Implementación del Servicio System Center Componente Wsus**, el cual permite configurar y administrar las actualizaciones (de seguridad y servicio) a nivel de Sistema operativo tanto para estaciones de trabajo como para servidores, así como el inventario de los componentes de red que intervienen en su correcto funcionamiento. **ii) Dar continuidad en la migración de cuentas exchange On premises a Exchange Online, su correspondiente afinamiento del servicio teniendo en cuenta estándares de seguridad y buenas practicas**, brindar el soporte de solución de errores que se puedan presentar, depuración de cuentas que deben ser desactivadas, por el no uso en la red de servicios entre otros objetos. **iii) Implementación de ajustes y nuevas necesidades en la plataforma O365 - Azure**, el cual brindará a la ANM apoyo especializado para esta plataforma en nube, el cual permita sacar el mayor provecho a los usuarios y servicios habilitando nuevas funcionalidades, así como acceder a servicios especializados que permitan adoptar prácticas y estrategias para prevenir y reaccionar oportunamente ante incidentes de seguridad que puedan afectar la disponibilidad, confidencialidad o integridad de la información, propendiendo por la estabilidad de las diferentes productos Microsoft, integrando sistemas de información con O365 - Azure con los que cuenta la Entidad. **iv) Automatización y mejora de procesos ANM**, permite la implementación y parametrización del siguiente proceso a) Nuevo formulario Imac electrónico: Recepción de solicitudes del recurso informático a OTI, revisión y aprobación de requerimientos, b) integración con herramienta de mesa de ayuda: para trámite correspondiente de los requerimientos. c) Share Point, imac electrónico, Gestor de contenido e intranet, serán apoyados a través de la implementación de ajustes en la plataforma O365 - Azure y realizando un acompañamiento de manera transversal al equipo de la oficina OTI, en todas las iniciativas de transformación digital proyectadas para la presente vigencia 2022.

De acuerdo con las necesidades identificadas en el estudio previo y los ahorros obtenidos en la contratación del evento

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------



Radicado ANM No: 20221300277763

de cotización **125536 de 2022**, se propone con los mismos invertir dichos recursos para contar con mayor servicio de soporte técnico proactivo, reactivo, de configuración, actualización, afinamiento y parametrización para productos Microsoft con los que cuenta la ANM, teniendo en cuenta que las jornadas se encuentran contenidas dentro de las líneas de producto del acuerdo marco, por lo que se hace necesario adicionar el contrato de conformidad con el siguiente análisis:

- A.** De acuerdo con la necesidad establecida en el cuadro de cantidades reales y priorizadas señaladas en los estudios previos se generó como resultado la Orden de Compra **86993** (contrato **ANM-368-2022**), razón por la cual la Oficina de Tecnología e Información (OTI) manifestó requerir: (i) mayor servicio de soporte técnico proactivo, reactivo, de configuración, actualización, afinamiento y parametrización para productos Microsoft, (ii) cubrir necesidades que estarían pendientes las cuales se podrían adquirir con los ahorros obtenidos en el proceso, así:

Servicio	Nivel	Unidad de medida	Cantidad requeridas de horas	Cantidad priorizada de horas	Horas Pendientes	Descripción
SopORTE técnico proactivo en sitio	Profesional	Horas	180	80	100	La Entidad requiere que los servicios sean prestados por personal profesional certificado en los productos Microsoft y que preste sus servicios en sitio. Se estima un plazo de ejecución de aproximadamente nueve meses, así como un esfuerzo mensual estimado de 20 horas al mes, lo que equivale a 180 horas, no obstante, dada la limitación presupuestal se hace necesario priorizar únicamente 80 horas.
SopORTE técnico reactivo en sitio	Profesional	Horas	50	20	30	La Entidad requiere que los servicios sean prestados por personal profesional certificado en los productos Microsoft y que preste sus servicios en sitio para atender actividades de soporte reactivo orientadas a la solución de cualquier problema que se presente sobre los Productos Microsoft, reparación de los productos instalados, reconfiguración de las aplicaciones, indisponibilidad de los Productos y Servicios Microsoft instalados. La cantidad de horas priorizadas se estimó aproximadamente como un 15% del total de horas de soporte técnico proactivo requeridas antes de la priorización.
SopORTE técnico proactivo remoto	Profesional	Horas	360	300	60	La Entidad requiere que los servicios sean prestados por personal profesional certificado en los productos Microsoft y que preste sus

FIRMA RECIBIDO:

FECHA RECIBIDO:

--	--



Radicado ANM No: 20221300277763

Servicio	Nivel	Unidad de media	Cantidad requeridas de horas	Cantidad priorizada de horas	Horas Pendientes	Descripción
						servicios de manera remota. Se estima un plazo de ejecución de aproximadamente nueve meses con un esfuerzo mensual de 40 horas al mes (10 horas semanales), lo que equivale a 360 horas, no obstante, dada la limitación presupuestal se hace necesario priorizar únicamente 300 horas, de las cuales aproximadamente 100 horas serán utilizadas para el afinamiento y parametrizar el servicio System Center (SCCM, SCOM, SQLSC).
Soporte técnico reactivo remoto	Profesional	Horas	30	20	10	La Entidad requiere que los servicios sean prestados por personal profesional certificado en los productos Microsoft y que preste sus servicios vía remota para atender actividades de soporte reactivo orientadas a la solución de cualquier problema que se presente sobre los Productos Microsoft, reparación de los productos instalados, reconfiguración de las aplicaciones, indisponibilidad de los Productos y Servicios Microsoft instalados y que requieran de atención inmediata. Se estimó como un 40% del total de horas de soporte reactivo en sitio, toda vez que estas horas únicamente se utilizarán en casos que requieran atención más inmediata.
Configuración y parametrización	Profesional	Horas	40	30	10	Se requiere afinamiento y parametrización de Exchange Online – Share Point Online.

- B.** Una vez adjudicado el proceso, la OTI realizó un estudio exhaustivo con respecto a las necesidades (horas) pendientes para satisfacer dicha necesidad para cada uno de los ítem relacionados, encontrándose que tanto el soporte técnico proactivo/reactivo - remoto/ sitio (ítem 1-4) como para el ítem de configuración y parametrización, la presente adición es conveniente teniendo en cuenta que sobre estos ítem se utilizara una mayor cantidad de horas para afinar y parametrizar el servicio System Center (SCCM, SCOM, SQLSC) lo cual permitirá obtener un mejor funcionamiento de dichos componentes, permitirá sacar el mayor provecho y configuración del servicio a los usuarios, equipos, habilitando nuevas funcionalidades, así como acceder a servicios especializados con los cuales se logre adoptar prácticas y estrategias para prevenir y reaccionar oportunamente ante incidentes de seguridad que puedan afectar la disponibilidad, confidencialidad o integridad de la información, propendiendo por la estabilidad de las diferentes productos Microsoft con los que cuenta la Entidad, razón por la cual teniendo en cuenta el presupuesto determinado es procedente adicionar la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)**.

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------



Radicado ANM No: 2022130027763

Finalmente es pertinente señalar que según las consideraciones señaladas anteriormente, se encuentra necesario adicionar servicios de soporte técnico en sitio, proactivo, reactivo, de instalación, configuración y parametrización para productos Microsoft de la ANM, a fin de cumplir con la necesidad inicial y efectuar la revisión de la configuración actual de productos y servicios Microsoft con los que cuenta la ANM, realizar los ajustes, depuración, afinamiento de servicios y habilitar nuevas funcionalidades, así como acceder a servicios especializados (On premises, O365 M365 - Azure) que permitan adoptar prácticas y estrategias para prevenir y reaccionar oportunamente ante incidentes de seguridad que pueden afectar la disponibilidad, confidencialidad o integridad de la información, propendiendo por la disponibilidad y estabilidad de los diferentes productos Microsoft con los que cuenta la Entidad.

- C. A través de la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)** a nivel de soporte técnico proactivo, reactivo, de configuración, actualización, afinamiento y parametrización para productos Microsoft, se adquirieron las siguientes cantidades priorizadas para cada uno de los ítems correspondientes al soporte técnico y servicio proactivo y reactivo contratado:

Línea Presupuesto	Descripción	Cant.
1	CDP 52922 wms01--IT-SW-10-06 Soporte técnico proactivo	80.0
2	CDP 52922 wms01--IT-SW-11-01 Soporte técnico reactivo	20.0
3	CDP 52922 wms01--IT-SW-10-03 Soporte técnico proactivo	300.0
4	CDP 52922 wms01--IT-SW-11-06 Soporte técnico reactivo	20.0
5	CDP 52922 wms01--IT-SW-05-02 Configuración y parametrización de los Productos	30.0

- D. Teniendo en cuenta lo anterior se observa que no se logró cubrir completamente las necesidades reales identificadas por la OTI, dado que las jornadas reales para el soporte son mayores a las adquiridas y con el propósito de satisfacer la necesidad total requerida, se considera pertinente adicionar la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)**, con el fin de adquirir lo siguiente:

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:

MEMORANDO



Radicado ANM No: 20221300277763

Código Catálogo	Descripción del Producto	Cantidad a Adicionar
IT-SW-10-06	Soporte técnico proactivo en sitio	100
IT-SW-11-01	Soporte técnico reactivo en sitio	30
IT-SW-10-03	Soporte técnico proactivo en remoto	60
IT-SW-11-06	Soporte técnico reactivo remoto	10
IT-SW-05-02	Configuración y parametrización de los Productos Microsoft	10

- E. Por último, para efectuar la presente adición, la Oficina de Tecnología e Informática OTI solicitó cotización de los servicios pendientes adicionales requeridos del soporte técnico proactivo, reactivo, de configuración, actualización, afinamiento y parametrización para productos Microsoft (para cada uno de los ítem) al actual contratista **UT Nimit**, obteniéndose el siguiente resultado:

FIRMA RECIBIDO:

FECHA RECIBIDO:



Radicado ANM No: 20221300277763

ANMI-POS-4.544 Adición Servicios de Soporte Técnico			
Descripción	Cantidad	Precio unitario	Precio
Soporte técnico proactivo en Sitio	100	\$65.000	\$ 6.500.000
Soporte técnico reactivo en Sitio	30	\$ 70.000	\$ 2.100.000
Soporte técnico proactivo en remoto	60	\$ 60.000	\$ 3.600.000
Soporte técnico reactivo en remoto	10	\$ 65.000	\$ 650.000
Configuración y parametrización de los productos	10	\$ 80.000	\$ 800.000
Subtotal			\$ 13.650.000
I.V.A.			\$ 2.593.500
Total inversión			\$ 16.243.500

Con lo anterior se determinó que el presupuesto requerido para el trámite de la presente adición del contrato se ve reflejado en la cotización presentada por **UT Nimbit**, y que se encuentra ajustado a los precios ofertados en el evento inicial **125536 de 2022**, por tanto, es favorable a los intereses de la ANM.

Por lo anterior, y con el fin de cubrir las necesidades requeridas por la entidad aprovechando las economías de escala, fortalecer la salvaguarda de la información de gestión de manera más asertiva lo que hoy día se está haciendo desde la OTI alrededor del PETIC y demás temas de interés para la ANM, se hace necesario realizar la modificación del contrato ANM – 368 – 2022, adicionando los recursos que para ello se estime necesario.

3. ESTADO ACTUAL DE LA ORDEN DE COMPRA

El **18 de marzo de 2022**, se llevó a cabo la adjudicación del evento de cotización No. **125536 de 2022** dentro del Instrumento de Agregación de Demanda para la adquisición de Software por Catálogo CCE-139-IAD-2020, y como resultado se obtuvo la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)** suscrita con **UT Nimbit**, quien cumplió con todos los requisitos y ofertó el menor precio por valor de **TREINTA Y TRES MILLONES SEICIENTOS SETENTA Y SIETE MIL PESOS \$ 33.677.000,00 COP incluido IVA**.

Es por esto que la Oficina de Tecnología de la Información "OTI", considera pertinente y justificada adicionar a la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)**, con el fin de adquirir mayores cantidades consistentes en: soporte técnico proactivo y reactivo.

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------



Radicado ANM No: 20221300277763

En virtud de lo anterior se hace necesario adicionar la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)**, en las siguientes cantidades:

Código Catálogo	Descripción del Producto	Cantidad a Adicionar
IT-SW-10-06	Soporte técnico proactivo en sitio	100
IT-SW-11-01	Soporte técnico reactivo en sitio	30
IT-SW-10-03	Soporte técnico proactivo en remoto	60
IT-SW-11-06	Soporte técnico reactivo remoto	10
IT-SW-05-02	Configuración y parametrización de los Productos Microsoft	10

4. OTROSÍ A CELEBRAR

De acuerdo con el precio base establecido por la Entidad, la disponibilidad presupuestal y la oferta presentada por **UT Nimbit**, se evidencia que la ANM obtuvo un ahorro y por tanto puede cubrir las necesidades indicadas en el numeral 2 del presente documento.

4.1. DETALLE DE LA NECESIDAD

A continuación, se presentan las cantidades, los ítems y las acciones a realizar que se deberán modificar a la orden de Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)**.

4.2. ORDEN DE COMPRA MODIFICADA CON LA PRESENTE ADICION.

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:



Radicado ANM No: 20221300277763

Código Catálogo	Descripción del Producto	Cantidad Inicial	Cantidad a Adicionar	Cantidad despues de Adicion	Valor Ofertado en el Evento	Valor total Adicion	Valor Total despues de Adicion
IT-SW-10-06	Soporte técnico proactivo en sitio	80	100	180	6.188.000,00	7.735.000,00	13.923.000,00
IT-SW-11-01	Soporte técnico reactivo en sitio	20	30	50	1.666.000,00	2.499.000,00	4.165.000,00
IT-SW-10-03	Soporte técnico proactivo en remoto	300	60	360	21.420.000,00	4.284.000,00	25.704.000,00
IT-SW-11-06	Soporte técnico reactivo remoto	20	10	30	1.547.000,00	773.500,00	2.320.500,00
IT-SW-05-02	Configuración y parametrización de los Productos Microsoft	30	10	40	2.856.000,00	952.000,00	3.808.000,00
					33.677.000,00	16.243.500,00	49.920.500,00

A la fecha no se han realizado pagos correspondientes, teniendo en cuenta que el acta de inicio de ejecución del contrato fue suscrita el 30 de marzo de 2022 y a la fecha no se han cumplido los presupuestos señalados en la forma de pago.

4.3. DISTRIBUCION PRESUPUESTAL

Ítem	Fuente de Financiación	Valor (\$)	% De Participación
1	Recursos INVERSIÓN Oficina de Tecnología e información	\$ 49.956.200	100%

4.3.1. Recursos de Inversión Oficina de Tecnología e Información.

Contratar los servicios de soporte técnico proactivo, reactivo, de configuración, actualización, afinamiento y parametrización para productos Microsoft con los que cuenta la ANM.

Recursos Disponibles que apoyan la adición del objeto de esta Contratación:

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------

MEMORANDO


Radicado ANM No: 20221300277763

PRODUCTO	CDP	RP	SALDO \$ DISPONIBLE	CONTRATO INICIAL \$	POSIBLE ADICION ORDEN DE COMPRA	PORCENTAJE A OBLIGAR
Fortalecimiento de los servicios soportados en las tecnologías de información y las comunicaciones de la ANM.	52922	90522	\$ 49.956.200	33.677.000,00	16.279.200,00	100%

4.3.2. Recursos Inversión

El valor estimado para la presente adición está amparado por el siguiente Certificado de Disponibilidad Presupuestal, expedidos por el Grupo de Recursos Financieros:

NOMBRE PROYECTO	FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS DE LA ANM SOPORTADOS EN LAS TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES				
PRODUCTO	ID PRODUCTO	TIPO RECURSO	ID USOS PRESUPUESTALES	DETALLE USOS PRESUPUESTALES	TOTAL CDP
SERVICIOS DE INFORMACIÓN ACTUALIZADOS	C-2199-1900-5-0-2199064-02	PROPIOS 20 - NACION	02-02-02-008-003-01-4	SERVICIOS DE DISEÑO Y DESARROLLO DE LA TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN (TI)	\$49.956.200
No. CDP	52922	VALOR TOTAL DEL C.D.P.			\$49.956.200

5. TRÁMITE REQUERIDO
1

En virtud de lo anteriormente expuesto, se solicita adicionar la Orden de compra **86993 de 2022 (ANM-368-2022)** hasta por un valor equivalente a la suma de **DIECISEIS MILLONES DOCIENTOS CUARENTA Y TRES MIL QUINIENTOS PESOS (\$ 16.243.500.00) M/CTE** incluidos todos los impuestos y erogaciones a que haya lugar, lo anterior de conformidad con la cotización presentada por el contratista, discriminado de acuerdo con la información consignada en el siguiente cuadro:

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------

MEMORANDO



Radicado ANM No: 20221300277763

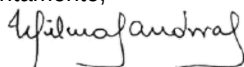
Estado orden de compra	Valor total IVA incluido
OC inicial	\$33.677.000,00
Valor Adición	\$ 16.243.500,00

4. DEL ANÁLISIS FRENTE A LA PROCEDENCIA DE LA ADICIÓN

Es de resaltar que el valor a adicionar al contrato no supera el 50% del valor inicial del mismo expresado en salarios mínimos, tal como se detalla en el siguiente cuadro, por lo que se cumple con lo previsto en el parágrafo del artículo 40 de la Ley 80 de 1993:

Concepto	Valor	Cantidad en SMMLV
SMMLV 2021	\$ 1.000.000,00	1,00
Valor inicial	\$ 33.677.000,00	33,68
50% SMMLV	\$ 16.838.500,00	16,84
Valor Adición	\$ 16.243.500,00	16,24

Atentamente,



MILENA DEL PILAR SANDOVAL GÓMEZ

Jefe Oficina de Tecnología e Información

Anexos: Folios 13 (ANMI-pos-Adición de servicios de soporte técnico, CDP 52922, OC 86993)

Copia: "No aplica".

Elaboró: Eliecer Correa Caballero – Gestor Oficina de Tecnología e Información-

Revisó: "No aplica".

Fecha de elaboración: 26-04-2022 15:50 PM.

Número de radicado que responde:

Tipo de respuesta: "Total"

Archivado en: Carpeta Contrato.

FIRMA RECIBIDO:	FECHA RECIBIDO:
-----------------	-----------------