

MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	317874
Número de orden de compra a modificar:	83673

Entidad compradora:	UAE - Agencia Nacional del Espectro
Nombre del solicitante:	Heiddy Gutiérrez Rodríguez
Proveedor:	Union Temporal Sinergy - Microhard
Mecanismo de agregación de demanda:	Mesa de Servicio II

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra
Fecha:	2022-04-29 10:29:40

Campos a Actualizar

Campo	Valor Actual	Nuevo Valor
Fecha de vencimiento	2022-04-15	2022-04-30

Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
77112	Vigencia Mesa	VF-054259	VF	054259
77110	Mesa de servicio 2021	CDP-22921	CDP	22921
Nueva	CDP modificación 1	CDP-1522	CDP	1522

Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
----	----------	----------	--------	--------	--------	-------

1	mst02--1 - IT-MS-02-541-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 2 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_Especializado en Administrador en Servidores y Aplicaciones - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 1 Mensual	4.2	Mes	8645223.89	VF-054259	36309940.34
2	mst02--2 - IT-MS-01-73-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_Técnico - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 2 Mensual	4.2	Mes	8053884.16	VF-054259	33826313.47
3	mst02--3 - IT-MS-01-1-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_General - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 1 Mensual	4.2	Mes	2697187.31	CDP-22921	11328186.70
4	mst02--IVA	1.0	Unidad	15478243.70	VF-054259	15478243.70

Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
------	----	----------	----------	--------	--------	--------	-------

Editado	1	mst02--1 - IT-MS-02-541-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 2 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_Especializado en Administrador en Servidores y Aplicaciones - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 1 Mensual	4.2	Mes	9515797.94	VF-054259	39966351.35
Editado	2	mst02--2 - IT-MS-01-73-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_Técnico - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 2 Mensual	4.2	Mes	8864910.29	VF-054259	37232623.22
Editado	3	mst02--3 - IT-MS-01-1-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_General - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 1 Mensual	4.2	Mes	2968794.07	CDP-22921	12468935.09
Editado	4	mst02--IVA	1.00	Unidad	17036902.86	VF-054259	17036902.86

Detalle o justificación de la aclaración

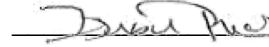
De acuerdo con lo establecido en el oficio GD-004549-I-2022 y teniendo en cuenta lo consagrado en el numeral 9.2 de la cláusula novena del Acuerdo Marco de Precios CCE183-AMP-2020, se actualiza el precio de los servicios de mesa de ayuda de acuerdo con el incremento del salario mínimo. De otra parte, se actualiza la fecha de vencimiento de la orden de compra teniendo en cuenta que, por error de digitación quedó hasta el 15 de abril de 2022 y, teniendo en cuenta que en el estudio previo integrante de este proceso se estableció un plazo de 126 días o hasta agotar el recurso, el mismo, se agota el 30 de abril de 2022.


MIGUEL FELIPE
ANZOLA ESPINOSA
2022.04.29 15:46:01
-05'00'

Firma ordenador del gasto

Nombre: Miguel Felipe Anzola Espinosa

Documento: 19.381.739



Firma de proveedor

Nombre: Evis Isabel Rios Carreño

Documento: 38.289.032

Heiddy Gutiérrez Rodríguez 
Jairo Rafael Cruz Lozano 



Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante: MHcrengifo CARMEN ROSA RENGIFO MONGUI
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante: 23-09-00 AGENCIA NACIONAL DEL ESPECTRO - ANE
Fecha y Hora Sistema: 2022-03-22-10:20 a. m.

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	1522	Fecha Registro:	2022-01-03	Unidad / Subunidad ejecutora:	23-09-00 AGENCIA NACIONAL DEL ESPECTRO - ANE				
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Con Compromiso		Tipo:	Gasto	Uso Caja Menor	Ninguno	
Valor Inicial:	93.095.752,17	Valor Total Operaciones:	52.564.785,42		Valor Actual.:	145.660.537,59	Saldo x Comprometer:	52.564.785,42	Vr. Bloqueado 0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

Número:	1522	Fecha Registro:	2022-01-03	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	
---------	------	-----------------	------------	---------	--	----------------------------	--	-------------------	--

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
001 ANE	A-02-02-02-008-005 SERVICIOS DE SOPORTE	Propios	20	CSF	2022-03-22	93.095.752,17	52.564.785,42			
Total:						93.095.752,17	52.564.785,42	145.660.537,59	52.564.785,42	0,00

Objeto: VF Contratar mesa de servicio, soporte técnico servicios tecnológicos, sistemas de información y activos informáticos que hacen parte de la infraestructura tecnológica de la ANE para el apoyo de las actividades misionales y estratégicas de la entidad


SANDRA LILIANA MARTÍNEZ CASTILLO
Coordinadora Grupo de Gestión Financiera
52.103.297

Código TRD: 130.132.14.7

Agencia Nacional de Espectro
Comunicación InternaRadicado: GD-004549-I-2022
Fecha: 2022-04-25-01:19
Anexos: Sin anexos
Folios: 61

MEMORANDO

PARA: **JAIRO RAFAEL CRUZ LOZANO**
Subdirector de Soporte Institucional

MIGUEL FELIPE ANZOLA ESPINOSA
Director

DE: **JUAN CARLOS RAMÍREZ VALDERRAMA**
Coordinador Grupo de Transformación Digital y Gestión de Tecnología y Seguridad de la Información

ASUNTO: Solicitud modificación contrato 210-2021 – orden de compra 83673

FECHA: 25 de abril de 2022

Respetados funcionarios:

En calidad de supervisor del contrato del asunto y conforme lo establecido en el comité directivo del día 22 de abril del 2022, en el cual se aprobó la modificación de la Orden de Compra 83673 del 27 de diciembre de 2021 relacionada con el contrato 210 de 2021 con la empresa **UNIÓN TEMPORAL SINERGY MICROHARD**, teniendo en cuenta los siguientes argumentos:

- La Agencia Nacional del Espectro – ANE, suscribió el 27 de diciembre de 2021 el contrato de prestación de servicios 210 (orden de compra 83673), cuyo objeto consiste en *“Contratar una mesa de servicio con soporte técnico a los servicios tecnológicos, sistemas de información y activos informáticos que hacen parte de la infraestructura tecnológica de la ANE con los cuales se apoya las actividades misionales y estratégicas de la entidad”*.
- De acuerdo con lo establecido en el numeral 9.2 de la cláusula novena del Acuerdo Marco de Precios CCE183-AMP-2020 establece lo siguiente: *“La Entidad Compradora, previa solicitud del proveedor, debe realizar los siguientes ajustes a la Orden de Compra durante su ejecución: a. Actualizar cada año a partir de la colocación de la Orden de Compra el precio de los Servicios de Mesa que dentro*

de su precio incluyan la remuneración de uno o más Agentes, con base en el incremento del SMMLV decretado para ese año por el Gobierno Nacional".

- En virtud de lo expuesto, la UNIÓN TEMPORAL SINERGY MICROHARD mediante correo electrónico de 1 de febrero del 2022, solicitó proceder al ajuste del valor del contrato teniendo en cuenta el incremento del **10,07%** del SMMLV para la vigencia 2022.
- En la plataforma de Colombia Compra se identifica como un único ítem en tiempo y precio, sin diferenciar la vigencia en la que aplica el valor, que para el caso corresponde al incremento del SMLMV para la vigencia 2022.
- La plataforma de Colombia Compra no permite especificar a que periodo o vigencia de la Orden de Compra aplica el incremento del **10,07%** del SMLMV para la vigencia 2022.
- Desde la mesa de ayuda de Colombia Compra Eficiente sugieren aplicar el incremento del SMLMV al precio indicado en la orden de compra para cada ítem de la Orden de Compra.

1. Información del contrato

No. CONTRATO:	Contrato 210 de 2021 (Orden de Compra 83673) del 27 de diciembre del 2021
TIPO DE CONTRATO:	Prestación de Servicios
CONTRATISTA:	UNIÓN TEMPORAL SINERGY MICROHARD
OBJETO:	Contratar una mesa de servicio con soporte técnico a los servicios tecnológicos, sistemas de información y activos informáticos que hacen parte de la infraestructura tecnológica de la ANE con los cuales se apoya las actividades misionales y estratégicas de la entidad.
FECHA SUSCRIPCIÓN	27 de diciembre de 2021
FECHA DE INICIO	29 de diciembre de 2021
VALOR INICIAL:	NOVENTA Y SEIS MILLONES NOVECIENTOS CUARENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO CON VEINTIÚN CENTAVOS M/CTE (\$ 96.942.684,21) incluido IVA.
PLAZO DE EJECUCIÓN:	El plazo de la orden de compra será desde la expedición del registro presupuestal y aprobación de las garantías, por 126 días o hasta agotar el recurso. Para el efecto, la ANE deberá tener en

cuenta los plazos establecidos para el cumplimiento de los requisitos de ejecución contemplados en la Cláusula 14 del acuerdo marco de precios (CCE-183-AMP-2020).

Las especificaciones técnicas y económicas del mencionado contrato son las siguientes:

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Total
1	mst02--1 - IT-MS-02-541-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 2 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_Especializado en Administrador en Servidores y Aplicaciones - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 1 Mensual	4.20	Mes	8.645.223,89	36.309.940,34
2	mst02--2 - IT-MS-01-73-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_Técnico - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 2 Mensual	4.20	Mes	8.053.884,16	33.826.313,47
3	mst02--3 - IT-MS-01-1-f-Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses_En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1_General - zona 1 Jornada Ordinaria-Bronce - 1 Mensual	4.20	Mes	2.697.187,31	11.328.186,70
4	mst02--IVA	1.00	Unidad	15.478.243,70	15.478.243,70
				Total	96.942.684,21

De acuerdo con lo expuesto, la modificación de la Orden de Compra 83673 del 27 de diciembre de 2021, contrato 210 de 2021 quedará así:

2. Incremento del SMLMV

En consideración a la solicitud realizada por el contratista, se realizó el balance entre los valores establecidos en el inicio del contrato y el cálculo del incremento, como se muestra a continuación:

	Valor total orden de compra	Presupuesto 2021	Presupuesto 2022	Incremento SMLMV 2022 en porcentaje	Incremento SMLMV 2022 en pesos
Presupuesto	\$ 96.942.684,21	\$ 3.846.932,04	\$ 93.095.752,17	10,07%	\$ 9.374.742,24

Por lo anterior, y con el fin de dar cumplimiento a lo establecido en el Acuerdo Marco CCE-183-AMP-2020, integrante del presente contrato, se requiere adicionar el valor del contrato en la suma de **\$9.374.742,24** correspondiente al **10,07%** de incremento del SMLMV 2022, por tratarse de remuneración de agentes de servicio para mesa de servicios.

La adición solicitada en este documento se relaciona a continuación:

Orden de Compra 83673 del 27 de diciembre de 2021		
Valor total orden de compra	\$ 96.942.684,21	

Presupuesto 2021	\$ 3.846.932,04	Equivale a 5 días
Presupuesto 2022	\$ 93.095.752,17	Equivale a 119 días
Valor mensual 2021	\$ 23.081.591,48	
Fecha de la orden de compra	27 - diciembre - 2021	
Fecha de aprobación de las garantías	29 - diciembre - 2021	
Fecha de vencimiento de la orden de compra	30 de abril de 2022	
Modificación y adición solicitada en el 2022		
Valor total orden de compra	\$ 96.942.684,21	
Valor de la adición por incremento de SMLMV (10,07%)	\$9.374.742,24	
Valor total orden de compra (valor total de la orden de compra más el valor de la adición)	\$ 106.317.426,47	

De acuerdo con lo expuesto en la tabla anterior, el valor estimado para la adición equivale a **\$9.374.742,24**. Con la modificación solicitada en este documento, el valor total de la Orden de Compra equivale a \$106.317.426,47.

Ahora bien, teniendo en cuenta que la Entidad estableció en el estudio previo integrante de este proceso un plazo de ejecución *“desde la expedición del registro presupuestal y aprobación de las garantías, por 126 días o hasta agotar el recurso”*. El plazo final de ejecución es hasta el 30 de abril de 2022, teniendo en cuenta el siguiente cuadro:

#	Código matriz	Servicio	Descripción	Cantidad	Meses de 2022	Unidad	Precio	Total
1	IT-MS-01-1-e	Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Mayor o igual a 6 meses	En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1	1	4	mes	\$ 9.515.797,94	\$ 38.063.191,76
2	IT-MS-01-73-e	Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Mayor o igual a 6 meses	En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1	2	4	mes	\$ 8.864.910,29	\$ 35.459.641,16
3	IT-MS-02-541-e	Agente de Mesa de Servicios Nivel 2 Mensual Mayor o igual a 6 meses	En sitio (Instalaciones de la Entidad) - zona 1	1	4	mes	\$ 2.968.794,07	\$ 11.875.176,28
Subtotal								\$ 85.398.009,20
IVA								\$ 16.225.621,75
Total								\$ 101.623.630,95

El presupuesto para el año 2022 con aumento del 10,07% es de \$102.470.494,41, con un valor mensual a pagar de hasta \$ 25.405.907,74 para cuatro meses de la vigencia 2022. Teniendo en cuenta el valor de la tabla anterior queda un saldo de \$ 846.863,47 el cual no alcanza para un día de adicional de servicio.

3. Verificación de antecedentes y otros documentos

3.1. Verificación de hojas de vida

Teniendo en cuenta la circular No. 023 del 12 de abril de 2022 de la Secretaría Jurídica del Distrito "Revisión veracidad de la información y documentos de contratistas y/o proveedores para la suscripción de contratos con las Entidades y organismos distritales" se procedió a la validar las hojas de vida del personal de la mesa de servicio y no se detectó ninguna irregularidad, en la tabla inferior se presenta el cumplimiento de los requisitos de acuerdo con lo establecido en el acuerdo marco de precios de la mesa de servicio No. CCE-183-AMP-2020, a continuación, el resumen de la revisión:

Perfil requerido	Servicio	Modalidad	Perfil solicitado por CCE	Hoja de vida ofertada	Cumple
Agente especializado	Agente de Mesa de Servicios Nivel 2 Mensual Menor a 6 meses	Especializado en Administrador en Servidores y Aplicaciones - zona 1 Jornada Ordinaria	Profesional en ingeniería de Sistemas, Eléctrica, Electrónica, de Telecomunicaciones, Telemática, Informática o afines entendidas como aquellas que comparten núcleo básico de conocimiento, de acuerdo con el Sistema de Información SNIES del Ministerio de Educación Nacional. Especialización o maestría en áreas de ingeniería de Sistemas, Eléctrica, Electrónica, de Telecomunicaciones, Telemática, Informática o afines, en gerencia de proyectos de TI o en áreas relacionadas con la necesidad que requiera la Entidad Compradora Certificación en la especialidad que la Entidad requiera, expedida por fabricante o por un partner certificado del fabricante Certificación obligatoria en ITIL V 3.0 Intermediate en cualquiera (CSI, o	Nombre: Milena Fonseca Profesión: ingeniería en telecomunicaciones de la Universidad Piloto de Colombia Especialización: Especialista en Gerencia de Proyecto de la Universidad Piloto de Colombia Certificación: ITIL 4 Specialist Create, Deliver and Support Certificate	Sí

Perfil requerido	Servicio	Modalidad	Perfil solicitado por CCE	Hoja de vida ofertada	Cumple
Agente técnico	Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses	Técnico - zona 1 Jornada Ordinaria	OSA, o PPO, o RCV, o SOA, o ST) o superior Técnicos, tecnólogos o estudiantes universitarios con mínimo sexto semestre de carreras profesionales de ingeniería de Sistemas, Eléctrica, Electrónica, de Telecomunicaciones, Telemática, Informática o afines entendidas como aquellas que comparten núcleo básico de conocimiento, de acuerdo con el Sistema de Información SNIES del Ministerio de Educación Nacional. Certificación en ITIL V 3.0 o superior	Nombre: Diana Marcela Castillo Arévalo Profesión: Tecnología en Redes y seguridad Informática Corporación Universitaria Minuto De Dios Certificación: ITIL Foundation Certificate in IT Service Management	Sí
Agente técnico	Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses	Técnico - zona 1 Jornada Ordinaria	Técnicos, tecnólogos o estudiantes universitarios con mínimo sexto semestre de carreras profesionales de ingeniería de Sistemas, Eléctrica, Electrónica, de Telecomunicaciones, Telemática, Informática o afines entendidas como aquellas que comparten núcleo básico de conocimiento, de acuerdo con el Sistema de Información SNIES del Ministerio de Educación Nacional. Certificación en ITIL V 3.0 o superior	Nombre: Gian Carlo Tovar Ramírez Profesión: Tecnólogo en análisis y desarrollo de sistemas de información del SENA Certificación: ITIL Foundation Certificate in IT Service Management	Sí
Agente general	Agente de Mesa de Servicios Nivel 1 Mensual Menor a 6 meses	General - zona 1 Hora Extra Diurna	Bachiller o estudiantes de carreras técnicas o tecnológicas en Sistemas, Eléctrica, Electrónica, de Telecomunicaciones, Telemática, Informática o afines.	Nombre: Javier Andres Rojas Muñoz Profesión: Tecnología en Sistemas Certificación: ITIL Foundation Certificate in IT Service Management	Sí

3.2. Verificación de antecedentes de la persona jurídica

De igual forma y para dar aplicación a lo establecido en el Acuerdo Marco de Precios CCE- 183-AMP-2020 (numeral 6.7 del acuerdo), así como en la circular No. 023 del 12 de abril de 2022 de la Secretaría Jurídica del Distrito “Revisión veracidad de la información y documentos de contratistas y/o proveedores para la suscripción de contratos con las

Entidades y organismos distritales", con apoyo del Grupo de Contratación se procedió a realizar la consulta de antecedentes fiscales, penales, disciplinarios, así como de multas y sanciones de las personas naturales y jurídicas que integran la UNIÓN TEMPORAL SINERGY MICROHARD.

Se evidenció que, a la fecha, tanto la UNIÓN TEMPORAL SINERGY MICROHARD, sus integrantes y los representantes legales principales y suplentes de estos, no presentan sanciones, ni inhabilidades o incompatibilidades sobrevinientes, constitucionales o legales.

Agradeciendo su amable gestión y colaboración.

Cordial saludo,



JUAN CARLOS RAMÍREZ VALDERRAMA

Supervisor del contrato 210 de 2021

Anexos:

1. HV Milena Fonseca - Agente Especializado
2. HV Diana Marcela Castillo - Agente Técnico
3. HV Gian Carlo Tovar - Agente técnico
4. HV Javier Rojas - Agente General
5. Correo electrónico asunto: Antecedentes UT e integrantes contrato 210