



MEMORANDO
No.20201400121093



FECHA: 23/11/2020

PARA: **CHRISTIAN RAFAEL HERAZO MIRANDA**
SECRETARIO GENERAL DE SUPERINTENDENCIA

DE: **MIGUEL ANGEL GARCIA GOMEZ**
JEFE OFICINA SECTOR DEFENSA

ASUNTO: Justificación Solicitud Adición Orden de compra 50265

La Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada, teniendo en cuenta que cuenta con una suscripción de Microsoft Azure auto administrada, bajo el modelo de licenciamiento OPEN, realizó un proceso Procedimiento de Selección Abreviada para la Adquisición de Bienes y Servicios de Características Técnicas Uniformes por compra por catálogo derivado de la celebración de Acuerdos Marco de Precios, con el objeto **“CONTRATAR LOS SERVICIO DE MICROSOFT AZURE PARA REALIZAR EL PLAN DE CONTINUIDAD DEL NEGOCIO PROCEDIMIENTO DE BACKUP PÁRA LA INFRAESTRUCUTRA TECNOLÓGICA DE LA SUPERINTENDENCIA DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA.”** que finalmente se adjudicó mediante Orden de compra **N° 50265** a la UNION TEMP. NUBE PÚBLICA 2019-O.C por un valor de **\$413.642.650,47**, en donde se adquirieron los siguientes productos y servicios:

Item	Cod. Matriz	Nombre del Servicio	Tipo de Servicio	Cantidad en Tiempo
1	CO-NP-01	Servicios en la Nube	NA	1
2	CO-GE-01	Tasa de intermediación para servicios autogestionados	Servicio de Computación en la Nube	1
3	CO-MI-01	Servicio de Preparación para la migración	Servicios de migración	2
4	CO-EX-12-02	Experto Senior en Bases de Datos - zona 1	Servicios profesionales	10
5	CO-EX-28-02	Experto Senior en Redes - zona 1	Servicios profesionales	10
6	CO-EX-14-02	Experto Senior en Servidores y Aplicaciones Web - zona 1	Servicios profesionales	10

FUNCIONARIO O ANALISTA	NOMBRE
Tramitado y Proyectado por	JEIMY JULIETH TORRES FORERO- VICTOR ATENCIA
Revisado para firma por	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.	



MEMORANDO
No.20201400121093

7	CO-EX-04-02	Experto Senior en Backup y Archivado - zona 1	Servicios profesionales	10
8	CO-EX-08-02	Experto Senior en Migración - zona 1	Servicios profesionales	20
9	CO-AD-01-02	Sesión formación o capacitación - zona 1	Servicios profesionales	5
10	CO-SO-02-01	Soporte Premium	Servicios profesionales	30

Total Servicios IVA Total	Total Servicios IVA Total	Total Servicios IVA Total
\$493.797.553,22	\$5.106.177,51	\$498.903.730,73

Qué Para Para Continuar Con las mejores prácticas para la continuidad del negocio, la gestión del cambio y la Gestión del riesgo DRP de datos secundarios, la oficina de sistemas solicita realizar adición a esta orden de compra N° 50265, con el fin de adquirir más servicios en la nube (Microsoft Azure), servicios de preparación para la migración de varios servidores locales, así como los servicios de computación en la nube para la implementación de un SBC para servicios profesionales para la migración del servicio de telefonía a la nube, la integración de M. Teams con el sistema de telefonía de la supervigilancia, adquirir más tokens para aprovisionar infraestructura para soportar el proyecto de digitalización, a continuación se presenta un cuadro con los productos y servicios que se requieren adicionar al proceso los siguientes Item:

Item	Cod. Matriz	Nombre del Servicio	Tipo de Servicio	Cantidad en Tiempo
1	CO-NP-01	Servicios en la Nube	NA	1
2	CO-GE-01	Tasa de intermediación para servicios autogestionados	Servicio de Computación en la Nube	1
3	CO-MI-01	Servicio de Preparación para la migración	Servicios de migración	2
4	CO-AD-02-02	Experto para la definición, análisis y adopción de Nube Pública - zona 1	Servicios profesionales	500

FUNCIONARIO O ANALISTA	NOMBRE
Tramitado y Proyectado por	JEIMY JULIETH TORRES FORERO- VICTOR ATENCIA
Revisado para firma por	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.	





MEMORANDO No.20201400121093



Total Servicios	IVA	Total
\$ 193.928.650,00	\$ 11.889.943,50	\$ 205.818.593,50

Esta adquisición según cotización realizada por el proveedor tendría un costo de \$ 205.818.593 y se encuentra apalancada con adición de cdp CDP24520 del 11/11/2020 por valor de adición \$ 206.821.325,23.

Cordialmente;

Firmado digitalmente: MIGUEL GARCIA GOMEZ

JEFE DE OFICINA DEL SECTOR DEFENSA CODIGO 1-4 GRADO 16

MIGUEL ANGEL GARCIA GOMEZ
JEFE OFICINA DE SISTEMAS

FUNCIONARIO O ANALISTA	NOMBRE
Tramitado y Proyectado por	JEIMY JULIETH TORRES FORERO- VICTOR ATENCIA
Revisado para firma por	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad, lo presentamos para la firma.	





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:	24520	Fecha Registro:	2020-04-15	Unidad / Subunidad ejecutora:	15-16-00 SUPERINTENDENCIA DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA				
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Con Compromiso		Tipo:	Gasto	Uso Caja Menor	Ninguno	
Valor Inicial:	498.903.730,00	Valor Total Operaciones:	121.560.245,70		Valor Actual.:	620.463.975,70	Saldo x Comprometer:	206.821.325,23	Vr. Bloqueado

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

Número:	24920	Fecha Registro:	2020-04-15	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	
---------	-------	-----------------	------------	---------	--	----------------------------	--	-------------------	--

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR B
000 SVSP - GESTION GENERAL	C-1599-0100-2-0-1599063-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE GESTIÓN DOCUMENTAL - OPTIMIZACIÓN DE LOS PROCESOS DE CONTROL, INSPECCIÓN Y VIGILANCIA FORTALECIÉNDOLA CON LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN DE LA SUPERINTENDENCIA DE VIGILANCIA Y SEGURIDAD PRIVADA. BOGOTÁ	Propios	20	CSF						
					2020-11-11			206.821.325,23		
					2020-06-10	498.903.730,00	-85.261.079,53			
					Total:	498.903.730,00	121.560.245,70	620.463.975,70	206.821.325,23	

Objeto:	ADOPTAR MEJORES PRÁCTICAS PARA LA CONTINUIDAD DEL NEGOCIO, LA GESTIÓN DEL CAMBIO Y LA GESTIÓN DEL RIESGO DRP DATOS SECUNDARIOS
---------	--

Firma Responsable

--

--

--

--

--

0,00

--

--

--

LOQUEADO

--

--

0,00

--

--

--

--

--

MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano

Id Solicitud:	187495
Número de orden de compra a modificar:	50265

Entidad compradora:	Superintendencia de Vigilancia y Seguridad Privada
Nombre del solicitante:	Yuddy Samirna Velandia Delgado
Proveedor:	Unión Temporal Nube Pública 2019
Mecanismo de agregación de demanda:	Nube Pública III

Tipo de Solicitud:	Modificación de la Orden de Compra
Fecha:	2020-11-26 14:44:06

Campos a Actualizar

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

Cuentas asociadas

Id	Nombre	Código	Segmento 1	Segmento 2
49005	MICROSOFT AZURE 2020	CDP-24520	CDP	24520

Artículos actuales

No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
1	npu03--CO-NP-01 - Servicios en la Nube-NA_NA-NA - 1 Unidad	1.0	Unidad	381888821.37	CDP-24520	381888821.37

2	npu03--CO-GE-01 - Tasa de intermediación para servicios autogestionados-Servicio de Computación en la Nube_NA-NA - 1 Tasa	1.0	Unidad	0.00	CDP-24520	0.00
3	npu03--CO-MI-01 - Servicio de Preparación para la migración-Servicios de migración_NA-NA - 1 Precio por hora	2.0	Hora	178600.00	CDP-24520	357200.00
4	npu03--CO-EX-12-02 - Experto Senior en Bases de Datos - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	10.0	Hora	256202.00	CDP-24520	2562020.00
5	npu03--CO-EX-28-02 - Experto Senior en Redes - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	10.0	Hora	256202.00	CDP-24520	2562020.00
6	npu03--CO-EX-14-02 - Experto Senior en Servidores y Aplicaciones Web - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	10.0	Hora	256202.00	CDP-24520	2562020.00
7	npu03--CO-EX-04-02 - Experto Senior en Backup y Archivado - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	10.0	Hora	256202.00	CDP-24520	2562020.00

8	npu03--CO-EX-08-02 - Experto Senior en Migración - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por hora	20.0	Hora	256202.00	CDP-24520	5124040.00
9	npu03--CO-AD-01-02 - Sesión formación o capacitación - zona 1-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por sesión (sesión de 4 horas hasta 10 asistentes)	5.0	Sesion	1055018.00	CDP-24520	5275090.00
10	npu03--CO-SO-02-01 - Soporte Premium-Servicios profesionales_NA-NA - 1 Precio por Hora	30.0	Hora	189316.00	CDP-24520	5679480.00
11	npu03--IVA	1.0	Unidad	5069939.10	CDP-24520	5069939.10

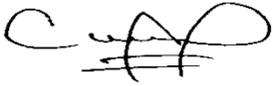
Artículos editados y/o agregados

Tipo	No	Artículo	Cantidad	Unidad	Precio	Cuenta	Total
Nuevo	Nuevo	npu03--CO-NP-01 - Servicios en la NubeNA_NA-NA - 1 Unidad	1.00	Unidad	131350000.00	CDP-24520	131350000.00
Nuevo	Nuevo	npu03--CO-GE-01 - Tasa de intermediación para servicios autogestionados Servicio de Computación en la Nube_NA-NA - 1 Tasa	1.00	Unidad	5122650.00	CDP-24520	5122650.00
Nuevo	Nuevo	npu03--CO-MI-01 - Servicio de Preparación para la migración-Servicios de migración_NA-NA - 1 Precio por hora	2.00	Hora	108000.00	CDP-24520	216000.00

Nuevo	Nuevo	npu03--CO-AD-02-02 - Experto para la definición, análisis y adopción de Nube Pública - zona 1 - Servicios profesionales _ NA - NA – 1 Precio por hora	500.00	Hora	114480.00	CDP-24520	57240000.00
Editado	11	npu03--IVA	1.00	Unidad	16959882.60	CDP-24520	16959882.60

Detalle o justificación de la aclaración

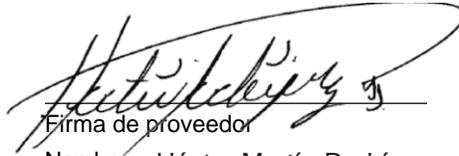
Qué Para Continuar Con las mejores prácticas para la continuidad del negocio, la gestión del cambio y la Gestión del riesgo DRP de datos secundarios, la oficina de sistemas solicita realizar adición a la orden de compra N° 50265, con el fin de adquirir más servicios en la nube (Microsoft Azure), servicios de preparación para la migración de varios servidores locales, así como los servicios de computación en la nube para la implementación de un SBC para servicios profesionales para la migración del servicio de telefonía a la nube, la integración de M. Teams con el sistema de telefonía de la supervigilancia, adquirir más tokens para aprovisionar infraestructura para soportar el proyecto de digitalización.



Firma ordenador del gasto

Nombre: CHRISTIAN HERAZO MIRANDA

Documento: 1.128.054.200



Firma de proveedor

Nombre: Héctor Martín Rodríguez Acevedo

Documento: 4.119.065 de Firavitoba