

FORMATO PARA MODIFICACIÓN DE ÓRDENES DE COMPRA

Tienda Virtual del Estado Colombiano



Número de Orden de Compra a modificar: **11890**

Número de modificación de la Orden de Compra: **2**

Entidad Compradora: COMISION NACIONAL DEL SERVICIOS CIVIL

NIT: 9 000 034 097

Nombre del solicitante: GUSTAVO ADOLFO VELEZ ACHURY

Teléfono de contacto: 3052700 Ext 1023

Proveedor: IFX NETWORKS COLOMBIA SAS

Sección 1: Tipo de acción

Tipo: Modificación de la Orden de Compra

Sección 2: Justificación de la modificación o de las acciones a realizar

Los servicios contratados a la empresa IFX NETWORKS ha satisfecho las necesidades de la entidad en relación con el sitio Web, cumpliendo así con las actividades de aprovisionamiento de la infraestructura tecnológica que soporta los sistemas de información publicados en nuestro sitio web. Ha provisto los servidores, el almacenamiento, la conectividad, la gestión y el soporte de la solución ofertada. Actividades y servicios que deben continuar ininterrumpidamente para garantizar el acceso a las convocatorias e información institucional por parte de la ciudadanía. En la ejecución de la orden han entrado en operación los servicios conforme al contenido de los módulos. En este sentido hubo servicios que no se ejecutaron desde el inicio y se estima que presupuestalmente existen saldos por ejecutar a favor de la CNSC por valor de hasta \$ 11 824 011 incluidos impuestos. Presupuesto que puede cubrir los servicios relacionados en la modificación en tiempo y plazo.

Sección 3: Modificación información general

Nombre del campo	¿Requiere modificación S/No?	Datos actuales	Nuevos datos
Actualizar supervisor	NO	Nombre del supervisor actual	Nombre nuevo supervisor
Dirección y/o teléfono Supervisor	NO	Teléfono actual supervisor	Teléfono nuevo supervisor
Fecha de vencimiento	Ampliar fecha	La fecha vencimiento actual se tomara de la TVEC al momento del cambio	Nueva fecha de vencimiento 14-04-2018
Dirección y/o teléfono Entidad	NO	Dirección / teléfono actual Entidad	Nueva dirección / teléfono Entidad

Sección 4: Modificación de artículos y servicios

Tipo de modificación	Número de la línea según O.C.	Nombre del artículo	Información actual				Información presupuestal	Nueva información					Información presupuestal
			Cantidad	Unidad de medida	Precio unitario	Total		Nombre del artículo	Cantidad	Unidad de medida	Precio unitario	Total	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG Procesamiento - Servidor de Uso Estándar - Plata - Alta - Hosting Virtual - 12 - Windows	2.0	Mes/mes	200 000	\$ 400 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG Procesamiento - Balanceador de Carga - Plata - Hosting Físico - Alta	2.0	Mes/mes	470 000	\$ 940 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG Almacenamiento - Servidores Local de Datos - Plata - Hosting Virtual - Capacidad 400 GB a 110 TB - Micro - CentOS 7.0	2.0	Mes/mes	680 000	\$ 1 360 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG Seguridad - Aplicación de Seguridad - Bajo Capacidad - Plata - Hosting Físico	2.0	Mes/mes	370 000	\$ 740 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG Seguridad - Aplicación Database Firewall - Media Capacidad - Plata - Hosting Físico	2.0	Mes/mes	1 440 000	\$ 2 880 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG Seguridad - Anti-Spam en Firewall - Media Capacidad - Plata - Hosting Físico	2.0	Mes/mes	1 300 000	\$ 2 600 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG - Apache - Plata - Alta - Servidor de Uso Estándar - Hosting virtual - Versión 2.2.x - 2.4.x	2.0	Mes/mes	1 180 000	\$ 2 360 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG - MySQL - Plata - Alta - Servidor de Uso Estándar - Hosting virtual - Versión 2.2.x - 2.4.x	2.0	Mes/mes	118 000	\$ 236 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	Servicio Complementarios - Monitoreo Centralizado - Plata - Alta	2.0	Mes/mes	63 000	\$ 126 000.00	
Agregar nuevos artículos o servicios	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica	\$ 0.00	No aplica	IASG Almacenamiento - Crecimiento Capacidad de almacenamiento - Plata Alta - Hosting Virtual	2.0	Mes/mes	240	\$ 480.00	

Cantidad de celdas a agregar: 1

Sección 5: Resultados de la modificación

Número de la línea según O.C.	Nombre del artículo	Valores actuales	Nuevos valores
22	Valor de la línea IVA en la Orden de Compra	\$ 13 289 212.80	\$ 16 112 924.00
	Valor de la línea AIIU en la Orden de Compra	\$ 0.00	\$ 0.00
	Valor de la línea gravámenes adicionales en la Orden de Compra	\$ 0.00	\$ 0.00

Firma ordenador del gasto

Nombre: JOSE ARNEL SEPULVEDA MARTINEZ
Documento de Identidad: 66 007 750

Firma de Proveedor

Nombre: LUIS GABRIEL CASTELLANOS MARTIN
Documento de Identidad: 79 907 358

06 de Febrero de 2018

Fecha de elaboración

Las partes manifestamos que este mismo documento se cargara en la plataforma en formato Excel (xlsm) y los cambios se pueden validar con el mismo.



Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:

MHrcobos

RAFAEL IGNACIO COBOS TRIANA

Unidad ó Subunidad

38-01-00

COMISION NACIONAL DEL SERVICIO CIVIL

Ejecutora Solicitante:

Fecha y Hora Sistema:

2018-02-08-3:42 p. 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:	34218	Fecha Registro:	2018-02-08	Unidad / Subunidad ejecutora:	38-01-00 COMISION NACIONAL DEL SERVICIO CIVIL					
Vigencia Presupuestal	Actual	Estado:	Generado		Tipo:	Gasto		Uso Caja Menor	Ninguno	
Valor Inicial:	11.422.191,20	Valor Total Operaciones:		0,00	Valor Actual.:	11.422.191,20	Saldo x Comprometer:	11.422.191,20	Vr. Bloqueado	0,00

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS

Número:	34218	Fecha Registro:	2018-02-08	Número:		Modalidad de contratación:		Tipo de contrato:	
---------	-------	-----------------	------------	---------	--	----------------------------	--	-------------------	--

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSO	RECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
000 CNSC- GESTION GENERAL	C-0504-1000-1 ADMINISTRACIÓN CONTROL Y VIGILANCIA DEL SISTEMA DE CARRERA ADMINISTRATIVA	Propios	20		CSF						
Total:							11.422.191,20	0,00	11.422.191,20	11.422.191,20	0,00

Objeto:

ADICION AL CONTRATO No 287 DE 2016-OC 11890 CUYO OBJETO ES "CONTRATAR LOS SERVICIOS DE CENTRO DE DATOS Y NUBE PRIVADA PARA LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN QUE SOPORTAN LA ADMINISTRACION, CONTROL Y VIGILANCIA DEL SISTEMA DE CARRERA ADMINISTRATIVA DE LA CNSC"

Firma Responsable

JUSTIFICACIÓN MODIFICACIÓN No. 2 A LA ORDEN DE COMPRA NO. 11890 DE 2016 SUSCRITO ENTRE LA CNSC Y IFX. NETWORKS COLOMBIA SAS.

El jefe de la Oficina Asesora de Informática de la Comisión Nacional del Servicio Civil, en condición de supervisor de la orden de compra No. 11890 de 2016, celebrado entre la CNSC y IFX Networks Colombia SAS, emitida el día 16 de noviembre de 2016, con el objeto de contratar los servicios de centro de datos y nube privada para los sistemas de información que soportan la administración, control y vigilancia del sistema de carrera administrativa de la Entidad, conectividad con las sedes de la Comisión Nacional del Servicio Civil – CNSC, con un plazo de ejecución inicial en los ítems 1-10,13,15,20 por catorce (14) meses, en el ítem 18 por diez (10) meses, en los ítems 14,19 por ocho (8) meses, en los ítems 16,17,21 por tres (3) meses, en el ítem 11 por ochenta (80) horas y en el ítem 12 certificado digital sitio seguro, por valor de NOVENTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS CON OCHENTA CENTAVOS M/CTE (\$ 96.346.792,80). Solicito realizar los trámites pertinentes para la modificación de la orden de compra de acuerdo con los siguientes hechos:

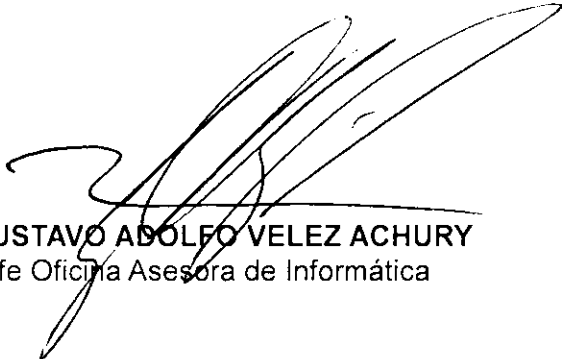
- Que la CNSC proyecto el contrato de los servicios de centro de datos y nube privada para ser agotados hasta el 31 de diciembre de 2017, con un presupuesto de NOVENTA Y SEIS MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS MIL SETECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS CON OCHENTA CENTAVOS M/CTE (\$96.346.792,80), incluidos impuestos; se realizó una primera prórroga hasta el 14 de Febrero de 2018, se requiere prorrogar y adicionar este servicio hasta el 14 de Abril del 2018 por un valor de ONCE MILLONES CUATROCIENTOS VEINTIDOS MIL CIENTO NOVENTA Y UN PESOS CON VEINTE CENTAVOS M/CTE (\$11.422.191,20) en las líneas No 1,2,5,6,7,8,9,10,13,18 generadas en la orden de compra.
- Que la CNSC en aras de mantener el servicio de acceso permanente a la información de las convocatorias, requiere contar con el servicio de nube privada que permite la infraestructura necesaria para publicar los contenidos digitales necesarios.

Por las razones mencionadas, de manera atenta solicito modificar la orden de compra del mencionado contrato, teniendo en cuenta que se realizaron cambios en los servicios y se pretende generar una adición y prórroga a la OC 11890 del 15/02/2018 al 14/04/2018 por un valor de \$ 11.422.191,20 incluido IVA, la empresa IFX Networks Colombia SAS en la prestación de sus servicios ha cubierto las necesidades de la entidad en relación a los servicios de centro de datos y nube privada para los sistemas de información, cumpliendo así con las actividades de aprovisionamiento de la infraestructura tecnológica que soporta toda la solución.

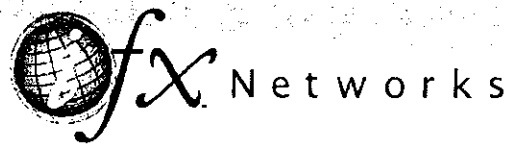
Por lo expuesto, se solicita la modificación a la orden de compra No. 11890 de 2016 en los siguientes términos:

Modificar: Sección 3: Modificación información general, Nueva fecha de vencimiento 14/04/2018
Sección 4: Eliminar los artículos o servicios con número de línea No 3,4,11,12,14,15,16,17,19, 20, 21.

Dada en Bogotá D.C., el 06 de Febrero de 2018



GUSTAVO ADOLFO VELEZ ACHURY
Jefe Oficina Asesora de Informática



Bogotá D.C., 04 de febrero 2018

Señor
GUSTAVO VELEZ
Oficina de Informatica
COMISION NACIONAL DEL SERVICIO CIVIL
Ciudad

Asunto: COTIZACION OREDEN DE COMPRA 11890 ACUERDO MARCO DE
PRECIOS NUBE PRIVADA

Respetado Ing Gustavo Vélez :

De antemano reciba un cordial saludo y nuestros agradecimientos por seguir contando con nosotros como su proveedor de servicios de telecomunicaciones.

Así mismo, queremos manifestarles y confirmarles que estamos en disposición de seguir prestando nuestros servicios a partir de la finalización del contrato vigente, las condiciones técnicas de la solución serán idénticos a los inicialmente Contratados.

Reiteramos nuestro agradecimiento y nuestra firme intención de seguir brindando un servicio de calidad que fortalezca la relación entre LA COMISION NACIONAL DEL SERVICIO CIVIL e IFX NETWORKS COLOMBIA SAS.

El pasado 29 de enero de 2018 se formalizo entrega de oferta comercial para adición de la Orden de compra 11890 (con fecha de vencimiento 14 de Febrero 2.018), la cual incluye servicios requeridos, características del servicio, duración del servicio por un tiempo menor a 6 meses con vigencia año 2018 , gravámenes(Cambio IVA) , variación de la tasa de cambio, cambios en el mercado y cambios tecnológicos que impactan en la reserva de los recursos requeridos por la entidad para los meses de servicios solicitados.

La Modificación a la Orden de Compra conlleva a un cambio de tarifa por servicio dado que esta adición forma parte de la ejecución presupuestal con vigencia 2.018, los recursos tecnológicos que forman parte del modelo financiero (año 2016) hoy son actualizados en tarifas de mercado para la nueva vigencia (año 2.108). Así mismo se resalta el cambio en el modelo financiero por la no inclusión de los servicios relacionados en las líneas 3,4,11,12,14,15,16 y 17 de la Orden de compra 11890 a solicitud de la Entidad para este proceso de Adición:

Línea	Presupuesto	Descripción	Cant.	Unidad	Precio	...
3	38-39116	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Estandar - Plata - Alta - NA - Hosting Virtual - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Capacidad: 1TB a < 469 - Mes - CANTIDAD: 3500	14 0	Mes	\$910.000	
4	38-39116	IaaS almacenamiento - Almacenamiento SAN Optimizado - Plata - Alta - NA - Hosting Virtual - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Capacidad: 600 GB a < 945 - Mes - CANTIDAD: 200	14 0	Mes	\$126.000	
11	38-39116	Servicios Complementarios - Experto Master - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Hora - CANTIDAD: 80	1 0	Hora	\$2.301.600	
12	38-39116	Servicios Complementarios - Certificado Digital Sitio Seguro - Plata - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Múltiples Subdominios - 2 años - Instalar en ambientes Windows	1 0	Unidad	\$2.339.910	
14	38-39116	IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estándar - Plata - Alta - NA - Hosting Virtual - NA - NA - 12 - Windows	8 0	Mes	\$57.980	
15	38-39116	IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Básico - Plata - Alta - NA - Hosting Virtual - NA - NA - 8 - Windows	14 0	Mes	\$35.260	
16	38-39116	IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estándar - Plata - Alta - NA - Hosting Virtual - NA - NA - 16 - Windows	3 0	Mes	\$144.820	
17	38-39116	IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Intermedio - Plata - Alta - NA - Hosting Virtual - NA - NA - 12 - Windows	3 0	Mes	\$135.380	
TOTAL SIN IVA					\$6.050.950	

Nos permitimos resaltar que los precios definidos por servicio para la Modificación están por debajo de las tarifa techo definida por IFX en el Acuerdo de marco de Precios Nube privada II , se está ofertando con un descuento promedio del 80%.

La entidad es nuestro gran Aliado , nuestro objetivo es prestar un buen servicio y trabajar de manera conjunta en el crecimiento tecnológico de la entidad , por lo anterior fue realizado un ejercicio de validación sobre los ítems expuestos en la oferta presentada con fecha 29 de enero de 2018 , para nuestra compañía el impacto del mercado ha generado grandes cambios que se reflejan en un cambio no esperado en las tarifas pero las mismas están bajo el precio techo cotizado por IFX en el catálogo del Acuerdo Marco de Precios Nube Privada II.

Oferta Actualizada fecha 05/febrero/2018:

Tarifas validadas para ser contratadas a 6 meses.

SERVICIOS SOLICITADOS POR LA COISION NACIONAL DEL SERVICIO CIVIL:

Línea	Item	Precio (Tarifa Mes)
1	IaaS Procesamiento - Servidor de Uso Estándar - Plata - Alta - Hosting Virtual - 12 - Windows	\$200.000
2	IaaS Procesamiento - Balanceador de Carga - Plata - NA - NA - Hosting Físico - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Mes - CANTIDAD: 40	\$470.000
5	IaaS almacenamiento - Replicación Local de Datos - Plata - NA - NA - Hosting Virtual - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Capacidad: 400 GB a <10 TB - Medio: Cinta LTO2 NA - NA - Mes - CANTIDAD: 2000	\$680.000
6	IaaS Seguridad - Appliance de Seguridad - Baja Capacidad - Plata - NA - NA - Hosting físico - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Mes - CANTIDAD: 1	\$370.000
7	IaaS Seguridad - Appliance Database Firewall - Media Capacidad - Plata - NA - NA - Hosting físico - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Mes - CANTIDAD: 1	\$1.440.000
8	IaaS Seguridad - Web Application Firewall - Media Capacidad - Plata - NA - NA - Hosting físico - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Mes - CANTIDAD: 1	\$1.300.000
9	PaaS - Apache - Plata - Alta - Servidor de Uso Estándar - Hosting virtual - Version 2.2.x - 2.4.x - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Mes - CANTIDAD: 1	\$138.000
10	PaaS - MySQL - Plata - Alta - Servidor de Uso Estándar - Hosting virtual - Versión 7.2.x - 7.4.x - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Mes - CANTIDAD: 1	\$138.000
13	Servicios Complementarios - Monitoreo Detallado - Plata - Alta - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Mes - CANTIDAD: 20	\$63.000
18	IaaS almacenamiento - Crecimiento capacidad de almacenamiento - Plata/Oro - Alta - NA - Hosting Virtual - NA - NA - NA - NA - NA - NA - NA - Capacidad: 100GB - NA - NA - NA - Mes - CANTIDAD: 10	\$240
Valor antes de IVA por mes		\$4.799.240

Los precios presentados en esta propuesta son en pesos colombianos y forman parte de una solución integral. La anterior Oferta tiene una vigencia de ocho (8) días.

Para hacerse efectivo la modificación es necesario la expedición por parte de su entidad del documento que establezca dicha adición a la Orden de Compra No. 11890, con los servicios relacionados.

Quedamos atentos a la aprobación de este documento para la respectiva formalización
Cordial saludo,

MARISOL AYALA REYES | Gerente de Cuenta Elite

Diagonal 97 No. 17-60 Piso 4

Edificio Centro Empresarial

Corporativo

Bogotá – Colombia

Tel: 369-3000 Ext. 1195

Móvil: 301 676 2630



www.ifxnetworks.co