

INFORME DE SUPERVISION PARA PROVEEDORES DE BIENES Y SERVICIOS			 Colombia Compra Eficiente
Código	CCE-GCO-FM-08	Página	
Vigencia	23 de enero de 2020		
Versión No.	01		

INFORMACIÓN DEL CONTRATISTA				
<b>Nombre del Contratista:</b>	Comunicación Celular S.A Comcel S.A			
<b>Número de Identificación:</b>	800153993	<b>Tipo de Identificación:</b>	Cédula de ciudadanía	NIT: X

INFORMACIÓN DEL CONTRATO						
<b>Número de contrato:</b>	OC43475					
<b>Fecha de Inicio del Contrato:</b>	11	Dic	2019	<b>Fecha de Terminación de Contrato</b>	31	Dic 2020
<b>Valor total del contrato:</b>	\$ 3.002.223.905,23		<b>Número de compromiso presupuestal- RP:</b>		1520	
<b>Objeto del contrato:</b>	CCE requiere contratar los servicios de nube publica para el funcionamiento de los ambientes de formación, preproducción y producción del SECOP II. La orden de compra esta soportada con el CDP No. de 20019 del 15/10/2019 y con la autorización de vigencia futuras ordinarios del MHCP con número de radicado 2-2019-045499 del 15/11/2019. La vigencia 2019 es por valor de \$ 8.004.211,57 y la vigencia 2020 es por valor de \$2.994.219.693,66; para un total de \$3.002.223.905,23.					

INFORMACIÓN DETALLADA DEL PAGO AL CONTRATISTA							
<b>Cuenta de cobro:</b>		<b>Factura:</b>	3 - 289649717	<b>Número de pago correspondiente a la vigencia:</b>	4	de	12
<b>Periodo informado desde:</b>	03	Marzo	2020	<b>Hasta:</b>	02	Abril	2020
<b>Valor por cobrar en números:</b>	\$223.386.320,42						

INFORMACIÓN DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO	
<b>Nombre del supervisor:</b>	Rigoberto Rodríguez Peralta
<b>Apoyo a la supervisión</b>	Osneider Perez Torrado Contratista Contrato No. CCE-016-4H-2020
<b>Cargo del supervisor:</b>	Subdirector de Información y Desarrollo Tecnológico
<b>Informe de ejecución en el periodo y observaciones del supervisor:</b>	<p>Este informe tiene como finalidad informar por parte de la supervisión y el apoyo a la supervisión la ejecución de la OC43475 suscrita con el proveedor Comunicación Celular S.A Comcel S.A, para la prestación del servicio de nube publica III en la nuble publica de Azure en el periodo informado, que soporta la plataforma de contratación pública SECOPII.</p> <p>Durante la ejecución de la OC43475 de 2020 en el periodo informado, se realizaron las siguientes actividades, para dar cumplimiento a los servicios contratados con el proveedor:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Publicación a nivel de DNS por parte de claro URL de ambiente de desarrollo, donde se está diseñando el nuevo portal web de la entidad CCE.</li> <li>2. Validación y aclaración del informe de consumo mensual de la plataforma de Azure, por fallas en los conteos; donde se identifica que es por fallos de conversión.</li> <li>3. Análisis de direccionamiento a nivel de la infraestructura de Azure, que permitió definir la Red para el esquema de DRP de pruebas a realizar en el ambiente de formación.</li> <li>4. Reunión para el diseño de plan de trabajo del esquema de DRP a implementar en el ambiente de formación, que permitió tener todos los componentes necesarios para la actividad.</li> <li>5. Pruebas de replicación y tarea de la prueba test Failover a todas las máquinas de formación, que permitió validar el acceso mediante RDP a los sistemas que permitió identificar la replicación satisfactoria.</li> </ol>



**INFORME DE SUPERVISION PARA  
PROVEEDORES DE BIENES Y SERVICIOS**



<b>Código</b>	CCE-GCO-FM-08	<b>Página</b>	
<b>Vigencia</b>		23 de enero de 2020	
<b>Versión No.</b>		01	

6. Diseño y actualización del plan de trabajo donde se evidencia fallas a nivel de implementación de la plataforma que debe mejorar CCE obtenidas en las pruebas de DRP en el ambiente de formación, recomendaciones por parte del proveedor para mejoras en la infraestructura actual.
7. Diseño del informe de DRP con evidencias del proceso que se llevara acabo al ejecutarse en el ambiente de producción.
8. Revisión del sistema de Backup que actualmente tiene la plataforma de SECOPII en la nube de Azure, se genera informa por parte del proveedor de los diferentes métodos que se pueden implementar para dicha estrategia.
9. Informe de horas de expertos utilizadas para el sistema en general donde se incluye el consumo para especialistas en redes, Backup, DRP y demás servicios prestados para la mejora de la plataforma. Es necesario aclara que las horas de profesionales incluidas en la orden de compra tienen IVA del 19% y se evidencia en la factura emitida por el proveedor.

**Horas Servicios Profesionales**

Meses	Detalle	Valor	OT
12	Tasa de intermediación para servicios autogestionados	\$ 176.897	13864514
12	Experto Junior en Seguridad en la Nube - remoto	\$ 709.220	13864806
12	Experto Senior en Bases de Datos - remoto	\$ 1.432.437	13864826
12	Experto Senior en Redes - remoto	\$ 850.328	13864620
12	Experto Senior en Servidores y Aplicaciones Web - remoto	\$ 1.273.679	13864638
1	Experto Senior en Recuperacion ante Desastres - remoto	\$ 4.799.894	13864581
		\$ 9.242.456	

10. Detalles del consumo de recursos en la nube publica de azure.

**Consumo De la Nube**

Reporte Mes de Marzo	Detalle en Dólares	TRM	TOTAL EN PESOS
3 de Marzo al 02 de Abril	\$ 55.379,27	\$ 3.835,15	\$ 212.387.797,78

11. Se realiza revisión de prefactura con personal de claro, donde se ajustó acorde a los consumos realizados diariamente por los servicios actuales desplegados en la nube pública.
12. Disponibilidad de la plataforma 100% en su funcionalidad y gestión desde la nube publica en plataforma de Azure

De conformidad con lo anterior, se evidencia un comportamiento normal del contrato sin ningún incumplimiento por parte del proveedor durante el periodo informado.

De conformidad con lo anterior, el apoyo a la supervisión realizado por el contratista Osneider Orlando Perez Torrado, en cumplimiento del contrato No.CCE-016-4H-2020 cuyo objeto es: "Prestar servicios profesionales a la Subdirección de Información y Desarrollo Tecnológico para la administración, definición, diseño, e implementación de mejoras en la arquitectura de la infraestructura y las comunicaciones requeridas por los sistemas de información de la compra pública." acredita el cumplimiento de la información descrita y en constancia de ello se suscribe el presente informe en conjunto con la supervisión.



**INFORME DE SUPERVISION PARA  
PROVEEDORES DE BIENES Y SERVICIOS**



<b>Código</b>	CCE-GCO-FM-08	<b>Página</b>	
<b>Vigencia</b>	23 de enero de 2020		
<b>Versión No.</b>	01		

*Osneider Perez Torrado*

**Osneider Orlando Perez Torrado**  
Contratista - Apoyo a la Supervisión  
Contrato CCE-016-4H-2020

**Firma / Nombre para aprobación**

El supervisor certifica que el proveedor cumplió a satisfacción y dentro de los términos contractuales con todas las obligaciones establecidas en el periodo.  
Igualmente certifica que el proveedor dio cumplimiento con las disposiciones legales vigentes sobre el régimen de seguridad social y cumplió con los aportes de salud, pensión y ARL.

*Rigoberto Rodriguez Peralta*

**Rigoberto Rodriguez Peralta**  
Supervisor  
Subdirector de Información y Desarrollo Tecnológico

Fecha del informe: 26 de mayo de 2020

\*Nota: Estimado supervisor; recuerde cargar **este** documento en versión pdf en el Sistema Electrónico de Contratación Pública – SECOP, para la aprobación del pago del contratista.

VERSION	CODIGO	FECHA	ELABORÓ	REVISÓ	AJUSTES
01	CCE-GCO-FM-08	23/ene/2020	Paula Silva Campos Contratista	Gonzalo Quintero Perilla Contratista	Estandarización formato informe supervisión de bienes y servicios



**Colombia Compra Eficiente**

Tel. (+57 1)7956600 • Carrera 7 No. 26 - 20 Piso 17 • Bogotá - Colombia



www.colombiacompra.gov.co