

Página 1 de 9	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0019		
Fecha: 12-03-2021	INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U ÓRDENES DE COMPRA	
Versión: 5		

No. GS – 2021 –

DIRAN

Bogotá D.C 05/08/2021

Mayor General

HERMAN ALEJANDRO BUSTAMANTE JIMÉNEZ

Director de Antinarcóticos

Bogotá D.C

ASUNTO: informe de supervisión Orden Compra No. 69504.

TIPO DE INFORME

PERIÓDICO_X_ O FINAL ____

Periodo del informe de supervisión

Desde	26/06/2021	Hasta	25/07/2021
--------------	-------------------	--------------	-------------------

En cumplimiento a los artículos 83 y 84 de la Ley 1474 de 2011 "Por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública", así como de la Resolución No.03049 del 30 de julio del 2014 "Por la cual se adopta el Manual de Contratación de la Policía Nacional", Resolución No. 00090 del 15/01/2018, "Por la cual se actualiza, modifica y complementa el Manual de Contratación de la Policía Nacional adoptado mediante Resolución No. 03049 de 2014", y la "Guía para el ejercicio de las funciones de Supervisión e Interventoría de los contratos del Estado" expedida por Colombia Compra Eficiente, o las normas que las modifiquen, adicionen o sustituyan, sin perjuicio de las funciones establecidas contractualmente y aquellas inherentes a la naturaleza del ejercicio de la supervisión, me permito presentar el correspondiente informe del contrato u orden de compra del asunto a través del cual se detalla, el seguimiento y el grado de cumplimiento de las obligaciones establecidas en el respectivo contrato u orden, así:

INFORMACIÓN GENERAL:

- Teniendo en cuenta que la Resolución 00090 del 2018 expresa taxativamente que la supervisión contractual se establece desde el correspondiente estudio previo, el supervisor será al CARGO del funcionario de planta que ejercerá la supervisión, quien deberá tener relación directa con el bien, servicio u obra contratada.
- Periodicidad establecida para la entrega del informe de supervisión:** mensual, los primeros cinco (05) días de cada mes
- No. de informes de supervisión presentados y publicados en SECOP II:**

Teniendo en cuenta que es una Orden Compra No. 69504, este no se carga al aplicativo SECOP II, sin embargo, esta se puede ver reflejado en la tienda virtual de Colombia compra

- Informe de supervisión del mes de junio, periodo comprendido entre el 02 al 25 de junio de 2021, con número de radicado GS-2021-110907-DIRAN.

Página 2 de 9		ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0019			
Fecha: 12-03-2021		INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U ÓRDENES DE COMPRA	
Versión: 5			

Información del contrato u orden de compra

Contrato No. / Orden de compra No.	69504.
Objeto del Contrato / instrumento de agregación de la orden de compra	ADQUISICIÓN DE PLATAFORMA ELA -ARCGIS ILIMITADO, POR AGREGACIÓN DE DEMANDA PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS CCE-139-IAD-2020 PARA LA POLICIA NACIONAL VIGENCIA 2021 – 2024
Contratista	ESRI COLOMBIA
Representante legal	MANUEL FRANCISCO LEMOS ORTEGA
Valor inicial del contrato u orden de compra	SIETE MIL MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE LEGAL. (\$7.000.000.000)
Valor adiciones del contrato u orden de compra	N/A
Valor total del contrato u orden de compra	SIETE MIL MILLONES DE PESOS MONEDA CORRIENTE LEGAL. (\$7.000.000.000)
Plazo de ejecución inicial	Veinte (20) meses, contados a partir de la notificación de inicio de ejecución del mismo, previa aprobación de la Garantía Única por parte de la Dirección de Antinarcóticos.
Fecha de inicio del plazo de ejecución del contrato u orden de compra	01/06/2021
Fecha de terminación del plazo de ejecución del contrato u orden de compra (pactada inicialmente)	28/02/2023
Fecha de inicio del plazo de ejecución de la(s) adición(es)	N/A
Fecha de terminación del plazo de ejecución de la(s) adición(es)	N/A
Adiciones	N/A
Modificatorios	N/A
Prorrogas	N/A
Otros	N/A

1. DESARROLLO DE LA SUPERVISIÓN AL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA

Acciones adelantadas:

En este informe se documentan las actividades que se ejecutaron durante el periodo del 26 de junio de 2021 al 25 de julio de 2021 para el contrato No. 69504 de 2021 bajo el modelo para grandes clientes a nivel mundial conocido como ELA suscrito con Esri Colombia S.A.S

Página 3 de 9	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0019		
Fecha: 12-03-2021	INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U ÓRDENES DE COMPRA	
Versión: 5		

Se presentan avances en el consumo de los diferentes componentes del acuerdo como son:

- Componentes incluidos:
 1. Software con licencias Ilimitadas Esri
 2. Software con licencias limitadas Esri
 3. Suscripción a ArcGIS Online
- Componentes de valor agregado
 1. Soporte en sitio a las licencias de software Esri
 2. Soporte premium
 3. Capacitación de las herramientas Esri
 4. Programa de Beneficios Empresariales – EEAP
 5. Apoyos especializados en el uso de la plataforma tecnológica Esri

2. VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES

CUMPLIMIENTO OBLIGACIONES LEGALES DEL CONTRATISTA

OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA LEGALES	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
Software con licencias Ilimitadas Esri	SI	Durante el periodo informado: • Se activó 1 licencia de ArcGIS Server.
Software con licencias limitadas Esri	SI	Durante el periodo informado: • En el periodo no se activaron licencias limitadas de Esri
Suscripción a ArcGIS Online	SI	Desde el inicio del año vigente y a la fecha de corte del informe: • Han sido consumidos 1.625,74 créditos de ArcGIS Online. • Se tienen activos 1.557 usuarios. De los cuales 1.341 están activos en Portal y 216 están activos en ArcGIS Online. • Se tienen publicados 1.274 ítems en el portal, 130 en Portal y 1.144 en ArcGIS Online
Soporte en sitio a las licencias de software Esri	SI	Durante el periodo informado el Líder Especialista SIG en sitio apoyó las siguientes tareas: • Instalación y configuración de ambiente de Python para procesos ETL – OFITE

Página 4 de 9	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0019		
Fecha: 12-03-2021	INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U ÓRDENES DE COMPRA	
Versión: 5		

		• Instalación y configuración de GeoKettle para procesos ETL de los datos de DITRA – OFITE • Acompañamiento en republicación de servicio de mapa base de Openstreetmap – DIPOL
Soporte Premium	SI	En el periodo informado se reportaron 3 casos de soporte, de los cuales ninguno fue escalado.
Capacitación de las herramientas Esri	SI	En el periodo informado no se consumieron días. Desde el inicio del año vigente y hasta el corte del informe no se han consumido días de capacitación.
Programa de Beneficios Empresariales - EEAP	SI	En el periodo informado se consumieron durante el periodo 21 horas. Desde el inicio del año vigente y hasta el corte del informe se han consumido un total de 21 horas
Apoyo especializado en el uso de la plataforma tecnológica Esri	SI	En el periodo informado se consumieron 18 días. Desde el inicio del año vigente y hasta el corte del informe se han consumido un total de 31 días

CUMPLIMIENTO ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS MÍNIMAS DE CARÁCTER TÉCNICO:	CUMPLIÓ	OBSERVACIONES
Suministro de software Esri ilimitado	SI	ArcGIS for Desktop (usuarios singles y concurrentes): - Advanced - Standard - Basic ArcGIS for Desktop ArcGIS Extensions (usuarios single y concurrentes): - ArcGIS 3D Analyst - ArcGIS Spatial Analyst - ArcGIS Geostatistical Analyst - ArcGIS Publisher - ArcGIS Network Analyst - ArcGIS Schematics - ArcGIS Workflow Manager - ArcGIS Data Reviewer

Página 5 de 9 Código: 2BS-FR-0019 Fecha: 12-03-2021 Versión: 5	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U ÓRDENES DE COMPRA	 POLICÍA NACIONAL
antinarcoóticos las restantes serán administradas por la oficina de telemática - Hasta diez (10) licencias de ArcGIS Enterprise para Desktop Mapping for Enterprise: -Enterprise (Advanced, Standard) ArcGIS Enterprise Extensions: - ArcGIS 3D Analyst - ArcGIS Network Analyst - ArcGIS Spatial Analyst - ArcGIS Workflow Manager - ArcGIS Geostatistical Analyst - ArcGIS Schematics Capacidades adicionales -ArcGIS Image Server - ArcGIS GeoEvent Server		
antinarcoóticos las restantes serán administradas por la oficina de telemática - Hasta sesenta (60) licencias de Insights for ArcGIS online - licencias a término. 40 de estas licencias asignadas a Dirección de Antinarcoóticos las restantes serán administradas por la oficina de telemática - Hasta veinte (20) licencias de ArcGIS HUB premium (incluye 100 usuarios concurrentes y 10.000 créditos) - suscripción término. - Hasta tres (3) licencias de StreetMap Premium for desktop concurrent use, full use - Hasta tres (3) licencias de StreetMap Premium for server user Suministro de software Esri limitado	SI	- Hasta cincuenta (50) licencias de Image Analyst single use (for use with ArcGIS Pro) 40 de estas licencias asignadas a Dirección de Antinarcoóticos las restantes serán administradas por la oficina de telemática de la policía. - Hasta diez (10) licencias de image analyst concurrent use (for use with ArcGIS pro). Hasta tres (3) licencias de ArcGIS Data Interoperability Desktop concurrent use. - Hasta cinco (5) licencias de ArcGIS LocatedXT concurrent use - hasta tres (3) licencias de ArcGIS Tracking Analyst desktop concurrent use. - Hasta dos (2) licencias de ArcGIS Data Interoperability for server - Hasta cuatro (4) licencia de ArcGIS Geoanalytics server, las cuales serán asignadas a la dirección de antinarcoóticos - Hasta tres (3) licencias de ArcGIS Excalibur for use with ArcGIS Enterprise - licencias a término. 2 de estas licencias asignadas a la dirección de antinarcoóticos las restantes serán administradas por la oficina de telemática. - Hasta cuarenta (40) licencias de Insights for ArcGIS Enterprise licencias termino. 30 de estas licencias asignadas a dirección de

ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE
CONTRATOSINFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U
ÓRDENES DE COMPRA

POLICÍA NACIONAL

antinarcóticos las restantes serán administradas por la oficina de telemática

- Hasta cuatro (4) licencias de ArcGIS Mission Manager for ArcGIS Enterprise licencias termino, las cuales serán asignadas a dirección de antinarcóticos

- Hasta diez (10) licencias de Drone2Map for ArcGIS online

- licencias a término. 3 de estas licencias asignadas a dirección de antinarcóticos las restantes serán administradas por la oficina de telemática.

- Hasta sesenta (60) licencias de Insights for ArcGIS online

- licencias a término. 40 de estas licencias asignadas a dirección de antinarcóticos las restantes serán administradas por la oficina de telemática.

- Hasta veinte (20) licencias de ArcGIS HUB premium (incluye 100 usuarios creator y 10.000 créditos)
- suscripción termino.

- Hasta tres (3) licencias de StreetMap Premium for desktop concurrent user, full use
- licencia a termino

- Hasta tres (3) licencias de StreetMap premium for server user (6 Cores) full use
- licencia termino

Suscripción

El ELA incluye la suscripción a ArcGIS Online que contempla los siguientes usuarios:

Suscripción	Tipo de usuarios	No. de usuarios	Créditos
Suscripción	Viewer	30	...
Dirección de Antinarcóticos	Creator	200	300 por usuario
Suscripción Policía Nacional	Viewer	120	...
	Creator	300	300 por usuario

Suscripción a ArcGIS Online

SI

Soporte en sitio a las licencias de software Esri

SI

Se incluye el acompañamiento de un (1) ingeniero tiempo completo (en horario laboral de lunes a viernes) por cada año de vigencia del acuerdo, para realizar el soporte técnico en las oficinas de

Página 7 de 9	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0019		
Fecha: 12-03-2021		
Versión: 5		
INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U ÓRDENES DE COMPRA		
		la Policía Nacional, en la ciudad de Bogotá.
Soporte Premium	SI	Policía Nacional de Colombia contará durante la vigencia del acuerdo con soporte Premium
Capacitación de las herramientas Esri	SI	Tendrá derecho, durante la vigencia del ELA, a consumir hasta trescientos (300) días de capacitación presencial o virtual para un funcionario o su equivalente, de la manera establecida en el catálogo de cursos de Esri Colombia.
Programa de Beneficios Empresariales - EEAP	SI	El ELA incluye para la vigencia del Acuerdo, el Programa de beneficios empresariales (EEAP), el cual consta de 675 horas de Technical Advisor (TA).
Apoyos especializados en el uso de la plataforma tecnológica Esri.	SI	Esri Colombia ofrece los servicios para acompañamiento técnico de profesionales Expertos SIG, por un periodo de tiempo de seiscientos (600) días por cada contrato del Acuerdo

2.1 NOVEDADES, SITUACIONES ANORMALES O DE RELEVANCIA

No se ha presentado ninguna situación de relevancia con la ejecución del contrato.

3 AVANCE DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO U ORDEN DE COMPRA:

A la fecha de corte del presente informe de supervisión han transcurrido (54) días calendario desde que inició el plazo de ejecución del contrato u orden de compra, restando (583) días calendario para que finalice el plazo de ejecución.

4 TRÁMITES Y VERIFICACIÓN DE PAGOS:

La Dirección de Antinarcóticos pagará al contratista el 100% del valor de la factura correspondiente al servicio prestado del presente proceso contractual, dentro de los sesenta (60) días siguientes a la presentación de la factura comercial, según lo establecido en el contrato de agregación de demanda para la adquisición y prestación de productor ArcGis N° CCE-139-IAD-2020, así mismo de acuerdo a lo establecido en la Directiva presidencial 09 del 17/09/2020, "Lineamientos para el pago a los proveedores del estado" y Resolución No 000042 del 05 de mayo de 2020, "Por la cual se desarrollan los sistemas de facturación, los proveedores tecnológicos, el registro de la factura electrónica de venta como título valor, se expide el anexo técnico de factura electrónica de venta y se dictan otras disposiciones en materia de sistemas de facturación.", acompañada de la certificación de aportes parafiscales vigente, el recibido a satisfacción por parte del supervisor del contrato, previo el cumplimiento de los trámites administrativos y fiscales vigentes a que haya lugar, ajeno a esto al cumplimiento del contrato de acuerdo con la disponibilidad presupuestal y plan anual de caja, previo el cumplimiento del objeto contractual y cumplidos los demás trámites Administrativos y Fiscales vigentes a que haya a lugar. Acorde con el derecho a turno estipulado en Art. 19 ley 1150 de 2007.

Página 8 de 9	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL
Código: 2BS-FR-0019		
Fecha: 12-03-2021	INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U ÓRDENES DE COMPRA	
Versión: 5		

4.1. Ejecución Financiera y Pagos:

a. Balance general de pagos y entregas		
Datos	Valor en pesos	% del valor del contrato u orden de compra
Valor total del contrato u orden de compra	\$7.000.000.000	-
Valor total de las entregas	\$7.000.000.000	100%
Valor total facturado	\$7.000.000.000	100%
Valor facturado pendiente de pago	\$0	-
Valor pagado Total	\$7.000.000.000	100%
Valor pendiente de entrega	\$0	-

b. Detalle de las entregas, valores facturados y pagos efectuados en el periodo informado (la supervisión deberá relacionar de manera discriminada lo correspondiente a la ejecución del contrato u orden de compra únicamente del periodo que está informando)							
No. de acta o constancia de recibido	Valor recibido	Fecha de recibido	Valor facturado	No. factura	Valor pagado	Valor deducciones	No. orden de pago
1	\$7.000.000.000	01/07/2021	\$7.000.000.000	FEE - 15626	\$6.932.380.000	\$67.620.000	170202421

4.2 Entrada de Bienes (verificar que los bienes hayan ingresado a los estados contables, si aplica)

NO APLICA.

5 RECOMENDACIONES

El licenciamiento recibido por la Policía Nacional Dirección de Antinarcóticos cumplió con las necesidades geográficas mediante el licenciamiento ArcGIS, además de contar con consulta avanzada, capacitación y apoyo en sitio, adicionalmente la policía nacional conto con el suministro y mantenimiento del software ESRI, lo cual permite la administración de la base de dato geográfico creación y administración del servicio geográficos web, garantizando el procesamiento de cartografía y la arquitectura de servicios de mapas de acuerdo a la transformación, madures, evaluación, compatibilidad, soporte técnico y solicito de nuevos requerimientos que surjan con el fin de interactuar de forma trasversal con los diferentes sistemas de información, aplicativos y visores geográficos con los que cuenta la Policía Nacional de Colombia.

Se recibió a satisfacción el "ADQUISICIÓN DE PLATAFORMA ELA -ARCGIS ILIMITADO, POR AGREGACIÓN DE DEMANDA PARA LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS CCE-139-IAD-2020 PARA LA POLICIA NACIONAL VIGENCIA 2021 – 2024." con las especificaciones y condiciones estipuladas en el presente contrato.

6 CONCLUSIONES

El contratista cumplió con lo establecido en las cláusulas contractuales	SI ☒	Certifico con la firma del presente informe, que el contratista cumplió con las cláusulas y especificaciones técnicas del contrato, en la fecha o fechas establecidas, para lo cual relaciono y anexo los documentos soportes (técnicos obligatorios establecidos en las especificaciones técnicas, incluyendo las ambientales, de seguridad y salud en el trabajo y otros).
	NO ☐	En caso de incumplimiento parcial o total del contrato, se informó mediante comunicación oficial No. _____ del _____, dirigida al ordenador del gasto, las obligaciones incumplidas.

Página 9 de 9	ELABORACIÓN, EJECUCIÓN Y LIQUIDACIÓN DE CONTRATOS	 POLICÍA NACIONAL	
Código: 2BS-FR-0019			
Fecha: 12-03-2021	INFORME DE SUPERVISIÓN DE CONTRATOS U ÓRDENES DE COMPRA		
Versión: 5			

Atentamente,

Firma

CT. JOHN FREDY CARVAJAL ALDANA

Comandante Compañía Antinarcóticos de Seguridad de la Erradicación

Supervisor Orden Compra No. 69504.

Correo electrónico: john.carvajal1109@correo.policia.gov.co

No. Celular: 3182544419