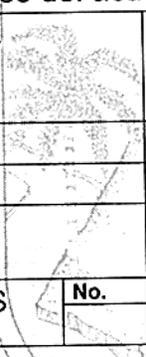


 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL	Código: FO-M7-P3-079
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 17 de julio del 2017

INFORME No.:	1	SUPERVISION <input checked="" type="checkbox"/>	DE SEGUIMIENTO <input checked="" type="checkbox"/>	FINAL <input type="checkbox"/>
		INTERVENTORIA <input type="checkbox"/>	PARA PAGO <input checked="" type="checkbox"/>	
PERIODO DE SEGUIMIENTO	Desde:	12/10/2018	Hasta:	22/11/2018
PERIODO PARA PAGO	Desde:	12/10/2018	Hasta:	22/11/2018

1. INFORMACION GENERAL E HISTORIAL DEL CONTRATO / CONVENIO

CONTRATO CONVENIO	<input checked="" type="checkbox"/>	NÚMERO:	4600008732 (INTERNO GOBERNACIÓN) ORDEN DE COMPRA 31845	
	<input type="checkbox"/>	FECHA DE SUSCRIPCION:	08/10/2018	
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO/CONVENIO:		12/10/2018		
OBJETO: Adquirir licencias denominadas ELA (Enterprise License Agreement) para la Gobernación de Antioquia a través del acuerdo marco de precios				
DEPENDENCIA CONTRATANTE / ASOCIADA:	 DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA - SECRETARÍA DE GESTION HUMANA Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL			
CONTRATISTA / ASOCIADO	NOMBRE:	ESRI COLOMBIA SAS		
	NIT	830.122.983-1		
VALOR [\$]:	INICIAL:	MIL QUINIENTOS SESENTA MILLONES DE PESOS (\$ 1.566.000.000) por año, excluido de IVA		
	ADICIONES	No.	VALOR ADICIONADO	% DE ADICION
			N/A	N/A
VALOR TOTAL:	MIL QUINIENTOS SESENTA MILLONES DE PESOS (\$ 1.566.000.000) por año, excluido de IVA			
VALOR Y PORCENTAJE DE ANTICIPO:		N/A		
PLAZO:	INICIAL	El Plazo será de un año contado a partir de la firma del acta de inicio		
		FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION	
	PRORROGAS	No.	TIEMPO PRORROGADO	NUEVA FECHA DE TERMINACION
HISTORICO DE SUSPENSIONES:	No.	FECHA INICIO SUSPENSION	FECHA REANUDACION	
		N/A	N/A	
		NUEVA FECHA DE TERMINACION		N/A
REGISTRO PRESUPUESTAL	RPC NUMERO PLANEACIÓN-DIRECCION DE PLANEACION ESTRATEGICA			4500047628
	FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):			12/10/2018
	RPC NUMERO PLANEACION-DIRECCIÓN DE SISTEMAS DE INDICADORES:			4500047630
	FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):			12/10/2018
	RPC NUMERO PLANEACIÓN-DIRECCION DE SISTEMAS DE INFORMACION Y CATASTRO:			4500047629

 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL	Código: FO-M7-P3-079
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 17 de julio del 2017

FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):	12/10/2018
RPC NUMERO AGRICULTURA:	4500047631
FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):	09/10/2018
RPC NUMERO INFRAESTRUCTURA:	4500047632
FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):	12/10/2018
RPC NUMERO GSERVICIOS PUBLICOS:	4500047635
FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):	12/10/2018
RPC NUMERO GESTIÓN HUMANA:	4500047626
FECHA DE LIBERACION (IMPRESIÓN):	12/10/2018

TIENE GARANTIAS VIGENTES Y ACTUALIZADAS	NO APLICA
IDENTIFICACION DEL PROCESO EN SECOP:	8780

SUPERVISOR(ES)/ INTERVENTOR	NOMBRE(S)/ RAZON SOCIAL:	RUTH NATALIA CASTRO RESTREPO
	NUMERO CONTRATO INTERVENTOR:	

% DE EJECUCION FISICA	11.26%
% DE EJECUCION DE RECURSOS	68.65%

2. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES DE LAS PARTES

2.1. SEGUIMIENTO TECNICO Y ADMINISTRATIVO DEL CONTRATO:

Las actividades corresponden a las obligaciones de ESRI en el acuerdo marco

2.1.1. RESUMEN DE LA EJECUCIÓN FÍSICA		
POR PARTE DEL CONTRATISTA/ASOCIADO:		
ACTIVIDADES PROGRAMADAS	% EJECUCION	JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN
Establecer con las Entidades Compradoras el cronograma de las actividades del Servicio ArcGIS Esri Enterprise Advantage Program y web launch kit dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la expedición de la Orden de Compra.	50%	Pendiente cronograma de actividades del Servicio ArcGIS Esri Enterprise Advantage Programa (EEAP), porque no se puede realizar hasta que se hayan reunido con todas las dependencias con requerimientos geográficos. Dependencias realizadas: Educación, Gerencia de Infancia, Gobierno, Gerencia de Seguridad Alimentaria, Gerencia de Servicios Públicos, Dpto Admtivo de Planeación-Planeación Estratégica, Agricultura, Salud, Hacienda Se programa el web launch kit para los días 27, 28 y 29 de noviembre.

 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL		Código: FO-M7-P3-079
			Versión: 02
			Fecha de aprobación: 17 de julio del 2017
Entregar a las Entidades Compradoras las licencias de cada Producto ArcGIS en castellano.	100%	<p>Se entrega en la plataforma myesri todo el licenciamiento tanto el limitado como el ilimitado. Se administra desde aquí el aprovisionamiento de las licencias a los usuarios. Se encuentra la descarga del software en varios idiomas incluyendo el español.</p> <p>Se entrega la suscripción de ArcGis Online</p>	
Entregar a las Entidades Compradoras los Productos y Servicios ArcGIS en el lugar señalado en la Orden de Compra.	100%	<ul style="list-style-type: none"> • Se entregan todos los productos adquiridos los cuales se visualizan en myesri y el servicio de ArcGis Online. • Se obtiene el servicio de un ingeniero en sitio, el cual ingresa a la Gobernación de tiempo completo llamada VALERIA ESTRADA de ESRI. • Capacitación. Se tienen 160 días de capacitación. Se tiene programada del 10 al 14 de diciembre los cursos básicos de ArcGis I y ArcGis II. • Se obtiene el soporte Premium el cual se ha utilizado mediante la cuenta de correo soporte@esri.co. • Se designa a Nubia Romero como el Technical Advisor 	
Garantizar que los Productos ArcGIS estén licenciados a nombre de la Entidad Compradora	100%	Los productos quedaron a nombre de la Gobernación de Antioquia y se corrobora con el EndUser que tiene asociada la empresa en el sitio de administración de licencias de myesri.	
Poner a disposición de la Entidad Compradora un ingeniero que presta el Servicio ArcGIS de soporte <i>Premium</i> al que se refiere el ordinal (ii) de la sección 3 de acuerdo a la región de solicitud de la siguiente forma: (a) región 1 dentro de las ocho (8) horas hábiles siguientes a la generación de la Orden de Compra; (b) región 2 dentro de las dieciséis (16) horas hábiles siguientes a la generación de la Orden de Compra; (c) región 3 dentro de las veinticuatro (24) horas hábiles siguientes a la generación de la Orden de Compra; y (d) región 4 dentro de las cuarenta (40) horas hábiles siguientes a la generación de la Orden de Compra.	100%	ESRI nombra a Verónica de la Cruz Suárez, la cual está ubicada en la oficina de Medellín.	
Prestar a la Entidad Compradora el Servicio ArcGIS de capacitación al que se refiere el ordinal (iii) de la sección 3.4, en el horario establecido en el cronograma de capacitación acordado por la Entidad Compradora y Esri Colombia o en el caso de capacitación	11.26%	<p>Durante todo el año del contrato se recibirán capacitaciones con base en el Plan de Entrenamiento suministrado por ESRI.</p> <p>Se tiene programado capacitación del 10 al 14 diciembre de 2018 Arcgis básico 1 y 2.</p>	

 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL		Código: FO-M7-P3-079
			Versión: 02
			Fecha de aprobación: 17 de julio del 2017
individual en aula tradicional en el cronograma de Esri Colombia.			
Poner a disposición de la Entidad Compradora un ingeniero que presta el Servicios ArcGIS de Esri Enterprise Advantage Program al que se refiere el ordinal (iv) de la sección 3.4 de acuerdo a la región de solicitud de la siguiente forma: (a) región 1 dentro de cinco (5) días hábiles siguientes a la generación de la Orden de Compra; y (b) región 2, 3 y 4 dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a la generación de la Orden de Compra.	100%		Se obtiene el servicio de EAAP mediante un Technical Advisor el cual va a venir cada 3 meses. La persona designada es Nubia Romero y estuvo una semana en la Gobernación, con una bolsa de 300 horas.
Poner a disposición de la Entidad Compradora un ingeniero que presta el Servicio ArcGIS web launch kit al que se refiere el ordinal (v) de la sección 3.4 de acuerdo a la región de solicitud de la siguiente forma: (a) región 1 dentro de los ocho (8) horas hábiles siguientes a la Orden de Compra; (b) región 2 dentro de los dieciséis (16) horas hábiles siguientes a la Orden de Compra; (c) región 3 dentro de las veinticuatro (24) horas hábiles siguientes a la Orden de Compra; y (d) Región 4 dentro de las cuarenta (40) horas hábiles siguientes a la Orden de Compra Las horas hábiles corresponden al horario máximo de ocho (8) horas diarias, entre lunes y sábado, definido por la Entidad Compradora.	100%		ESRI designa Steven Ortiz el cual vendrá del 27 al 29 de noviembre para prestar el servicio de Web launch kit.
Entregar trimestralmente un reporte de la gestión de incidentes de los Servicios ArcGIS a los que se refieren los ordinales (i) y (ii) de la sección 3.4.	0%		Una vez se cumplan los primeros 3 meses se pedirá el reporte.
POR PARTE DEL CONTRATANTE/ASOCIADO:			
ACTIVIDADES PROGRAMADAS	% EJECUCION		JUSTIFICACIÓN / OBSERVACIÓN
Establecer con el Proveedor el cronograma de las actividades del Servicio ArcGIS Esri <i>Enterprise Advantage Program</i> y web launch kit dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la expedición de la Orden de Compra.	50%		Pendiente cronograma de actividades del Servicio ArcGIS Esri Enterprise Advantage Programa (EEAP), porque no se puede realizar hasta que se hayan reunido con todas las dependencias con requerimientos geográficos. Dependencias realizadas: Educación, Gerencia de Infancia, Gobierno, Gerencia de Seguridad Alimentaria, Gerencia de Servicios Públicos, Dpto Admtivo de Planeación-Planeación Estratégica, Agricultura, Salud, Hacienda Se programa el web launch kit para los días 27, 28 y 29 de noviembre.
Definir conjuntamente con el Proveedor, a través de un acta, el horario, lugar, tema de las capacitaciones a usuario final.	11.26%		Se definió con ESRI el horario, lugar y tema de la capacitación que se dictará en diciembre de 2018 de Arcgis Básico 1 y 2.

 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL	Código: FO-M7-P3-079
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 17 de julio del 2017

2.1.2. REUNIONES Y/O VISITAS REALIZADAS	
FECHA	OBJETIVO/CONCLUSIONES/OBSERVACIONES/RECOMENDACIONES
22/10/2018	Revisión presentación ELA y Plan de trabajo EEAP por parte de la Dirección de Informática
23/10/2018	Presentación a las dependencias del proyecto ELA

2.2. SEGUIMIENTO FINANCIERO DEL CONTRATO / CONVENIO:

RESUMEN DE LA EJECUCIÓN FINANCIERA				
ENTIDAD	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	OTROS	TOTAL
1. Recursos iniciales comprometidos	\$ 1.566.000.000	\$0	\$0	\$ 1.566.000.000
2. Adiciones	\$0	\$0	\$0	\$0
3. TOTAL RECURSOS COMPROMETIDOS	\$ 1.566.000.000	\$0	\$0	\$ 1.566.000.000
4. Anticipos	\$0	\$0	\$0	\$0
5. Recursos pagados / desembolsados	\$0	\$0	\$0	\$0
6. TOTAL RECURSOS ENTREGADOS	\$0	\$0	\$0	\$0
7. Recursos ejecutados	\$ 1.075.104.072	\$0	\$0	\$ 1.075.104.072
8. Recursos no ejecutados	\$ 490.895.928	\$0	\$0	\$ 490.895.928

2.3. ANOTACIONES ADICIONALES:

Se realizaron reuniones con diferentes dependencias para levantar requerimientos geográficos:

DEPENDENCIA	DIRECCIÓN	FECHA DE REUNIÓN
GERENCIA DE SERVICIOS PÚBLICOS		24/10/2018
SECRETARIA DE EDUCACIÓN	DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	25/10/2018
GERENCIA DE INFANCIA Y ADOLESCENCIA	GERENCIA DE INFANCIA Y ADOLESCENCIA	26/10/2018
SECRETARIA DE GOBIERNO		29/10/2018
SECRETARÍA DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA	DIRECCIÓN DE VALORIZACIÓN	29/10/2018
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE PLANEACIÓN	DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN ESTRATÉGICA	1/11/2018
SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL	DIRECCIÓN URPA	6/11/2018
SECRETARIA SECCIONAL DE SALUD Y PROTECCION SOCIAL DE ANTIOQUIA	DESPACHO	14/11/2018
GERENCIA DE SEGURIDAD ALIMENTARIA		14/11/2018

Quedan pendientes las siguientes dependencias:

- Departamento Administrativo de Planeación - Dirección de Sistemas de Indicadores

 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL	Código: FO-M7-P3-079
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 17 de julio del 2017

- Departamento Administrativo de Planeación - Dirección de Sistemas de Información y Catastro
- Departamento Administrativo de Prevención y Atención de Desastres
- Infraestructura Física – Dirección de Planeación
- Secretaría de Medio Ambiente
- Secretaría de Minas
- Gerencia Indígena
- Fábrica de Licores de Antioquia

Hasta el momento se ha programado con los usuarios GIS de las diferentes dependencias de la Gobernación de Antioquia lo siguiente:

- Presentación virtual Living Atlas 30 de Octubre de 2018
- Taller de Coordenadas, 8, 19 y 21 de Noviembre de 2018
- Conferencia virtual Dron2Map, 26 de Noviembre de 2018
- Programa WebLaunchKit 27, 28, 29 Noviembre de 2018
- Curso presencial ArcGIS 1 (10 Personas) 10, 11 de Diciembre de 2018
- Curso presencial ArcGIS 2 (10 Personas) 12, 13, 14 de Diciembre de 2018

3. CONTROL DE PAGOS O DESEMBOLSOS

FORMA DE PAGO O DESEMBOLSO: Cláusula 4 - Precio y Facturación de los Productos y Servicios ArcGIS. El precio de los Productos y Servicios ArcGIS a los que hacen referencia las secciones 3.1, 3.2, los ordinales (iii), (iv), y (v) de la sección 3.4 y programas educativos en referencia a las secciones y ordinales anteriormente señalados, es el publicado en el Catálogo. El precio de los Productos y Servicios ArcGIS a los que hacen referencia las secciones 3.3, y los ordinales (i) y (ii) de la sección del 3.4 y programas educativos a los que se refiere las secciones es el de la Cotización. La Entidad Compradora que adquiera los Productos ArcGIS incluidos en la sección 3.3 por un periodo de un año podrá renovarlos por dos periodos consecutivos de un año al mismo valor de la adquisición inicial, sin que sean objeto de ajuste en los términos previstos en la Cláusula 14 - del presente documento. La Entidad Compradora obtiene derecho de uso a perpetuidad de las licencias de todos los Productos ArcGIS del ELA al finalizar el tercer año consecutivo del ELA. Si la Entidad Compradora adquiere el ELA por un tiempo inferior a tres años consecutivos deberá desinstalar las licencias al finalizar el tiempo para el cual adquirió el ELA. Esri Colombia debe facturar a la Entidad Compradora: (i) los Productos ArcGIS solicitados en la Orden de Compra una vez sean entregados; y (ii) los Servicios ArcGIS una vez generada la Orden de Compra. La factura presentada por Esri Colombia debe contener la información necesaria para ser una factura de venta en los términos de las normas comerciales y tributarias. La factura debe detallar: (i) el valor de los Productos y/o Servicios ArcGIS incluyendo los gravámenes adicionales (estampillas); y (ii) el valor de los impuestos. Esri Colombia debe publicar copia de las facturas en la Tienda Virtual del Estado Colombiano máximo dentro de los ocho (8) días hábiles siguientes a la fecha de generación de la factura. La Entidad Compradora debe aprobar y pagar a Esri Colombia el valor de los Producto y Servicios ArcGIS dentro de los treinta (30) días calendario siguiente a la presentación de la factura. Si la factura no cumple con la normativa aplicable o la Entidad Compradora solicita correcciones a la misma, el término de treinta (30) días empezará a contar a partir de la presentación de la nueva factura. El Proveedor debe igualmente remitir a la Entidad Compradora los soportes que certifiquen que está al día con sus obligaciones del sistema de seguridad social integral. El Proveedor debe cumplir con las obligaciones derivadas de la Orden de Compra mientras el pago es formalizado. Para actualizar la información de facturación y pago Esri Colombia debe enviar a Colombia Compra Eficiente una carta firmada por su representante legal indicando los nuevos datos de notificación o de información de facturación y pago. Colombia Compra Eficiente actualizará la

 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL	Código: FO-M7-P3-079
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 17 de julio del 2017

información dentro de los tres (3) días hábiles siguientes al recibo de la comunicación, en señal de aceptación de los nuevos datos.

CONCEPTO	FECHA	VALOR CONTRATO	VALOR PAGO / DESEMBOLSO	AMORTIZACIÓN ANTICIPO	VALOR NETO A PAGAR	SALDO
Valor Inicial	8/10/2018	\$ 1.566.000.000		\$ -		\$ 1.566.000.000
Adiciones		0				\$ 1.566.000.000
Pago No. 1 Factura 5278 Planeación- Planeación Estratégica			\$ 50.000.000	\$ -	\$ 50.000.000	\$ 1.516.000.000
Pago No. 1 Factura 5279 Agricultura			\$ 28.343.891	\$ -	\$ 28.343.891	\$ 1.487.656.109
Pago No. 1 Factura 5280 Infraestructura			\$ 240.923.077	\$ -	\$ 240.923.077	\$ 1.246.733.032
Pago No. 1 Factura 5281 Gservicios Públicos			\$ 19.064.856	\$ -	\$ 19.064.856	\$ 1.227.668.176
Pago No. 1 Factura 5282 Gestión Humana			\$ 736.772.248	\$ -	\$ 736.772.248	\$ 490.895.928
TOTALES		\$ 1.566.000.000	\$ 1.075.104.072	\$ 0	\$ 1.075.104.072	

VERIFICACION DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES DE PARAFISCALES: El contratista/asociado presenta los documentos que acreditan que se encuentra a paz y salvo por concepto del pago de aportes a los sistemas de seguridad social en salud, pensiones, ARP y parafiscales, de él (y de sus empleados, según el caso), de conformidad con lo dispuesto en el artículo 50 de la ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la ley 1150 de 2007.

PAGO: Según lo estipulado en la **cláusula 4 - Precio y Facturación de los Productos y Servicios ArcGIS**", con la recepción a satisfacción por parte del supervisor, en el desarrollo del contrato se hará el siguiente pago/desembolso al contratista, correspondiente a la suma de MIL SETENTA Y CINCO MILLONES CIENTO CUATRO MIL SETENTA Y DOS PESOS (\$1.075.104.072) excluido del IVA relacionada en el Pago No. 1 de la tabla adjunta en el numeral 3. "CONTROL DE PAGOS O DESEMBOLSOS".

 GOBERNACION DE ANTIOQUIA REPUBLICA DE COLOMBIA	INFORME DE SEGUIMIENTO A LA CONTRATACIÓN ESTATAL	Código: FO-M7-P3-079
		Versión: 02
		Fecha de aprobación: 17 de julio del 2017

4 CONTROL Y MITIGACIÓN DE RIESGOS.

De conformidad con lo establecido en la normatividad vigente y el Manual de identificación y cobertura del riesgo expedido por Colombia Compra Eficiente, la Entidad deberá realizar el control y mitigación de los riesgos identificados y clasificados para el proceso de contratación, razón por la cual esta supervisión ha realizado las siguientes acciones de control y seguimiento a los riesgos previsibles que se han presentado durante la ejecución del presente contrato/convenio:

DESCRIPCIÓN DEL RIESGO/ RIESGO	QUIEN TIENE ASIGNADO EL RIESGO	TRATAMIENTO/ MITIGACIÓN	CUANDO Y COMO SE REALIZA EL MONITOREO
N/A	N/A	N/A	N/A

Los riesgos que no han sido relacionados en este numeral, han sido monitoreados por la supervisión del contrato durante la vigencia del contrato, sin embargo, no ha sido necesario implementar el tratamiento de mitigación señalado en la matriz de riesgo de los documentos del proceso de selección, en consideración a que a la fecha no se han presentado o materializado durante la ejecución contractual.

5. ANEXOS Y OBSERVACIONES ADICIONALES

Se anexan los siguientes documentos suministrados por la empresa ESRI COLOMBIA SAS:

- Certificado de adquisición de servicio ELA, donde se informa que se contará con un servicio de acompañamiento en sitio especializado, tiempo completo por el período de 12 meses con la profesional de ESRI Valeria Estrada.
- Certificado de servicios EEAP, donde consta que la Gobernación de Antioquia tiene derecho a 300 horas de asesoría en SIG y coloca a disposición la Technical Advisor Nubia Romero.
- Plan de entrenamiento para desarrollar las habilidades de uso y manejo de la plataforma ArcGIS, en la Gobernación de Antioquia
- Servicio de Capacitación en ArcGis de 160 días
- Carta de ESRI informando sobre las licencias adquiridas y de donde se puede descargar el software.
- Plan de trabajo de EEAP
- Presentación Living Atlas

Para constancia, se firma la presente acta el 22/11/2018



Nombre: RUTH NATALIA CASTRO RESTREPO
SUPERVISOR