

	PROFORMA INTERNA ANALISIS DEL SECTOR		A-PI-GCT-049						
		Versión 3							
En cumplimiento de las disposiciones contempladas en el Decreto 1082 de 2015, en especial en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 y en la “Guía para la Elaboración de Estudios de Sector publicada por Colombia Compra Eficiente									
OBJETO									
Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y nuevos desarrollos o ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas.									
1. Análisis Legal									
<p>La contratación se adelantará en la modalidad de contratación directa, conforme lo indicado en el literal g) del numeral 4 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, en concordancia con lo contenido en el Artículo 2.2.1.2.1.4.8. Del decreto 1082 de 2015, que establece: “Se considera que no existe pluralidad de oferentes cuando existe solamente una persona que puede proveer el bien o el servicio por ser titular de los derechos de propiedad industrial o de los derechos de autor, o por ser proveedor exclusivo en el territorio nacional”.</p> <p>La sociedad PRAGMATICA SOFTWARE LTDA., presenta los documentos que la acreditan como productor y titular de los derechos patrimoniales del software ORION, de conformidad con el Certificado de Registro de Contrato y demás actos expedido por la Oficina de Registro de la Dirección Nacional del Derecho de Autor del Ministerio del Interior y de Justicia, de fecha cinco (05) de febrero de dos mil veinticuatro (2024), razón por la cual se determina contratar con esta sociedad el presente contrato bajo la modalidad de contratación directa.</p> <p>Que la Sociedad PRAGMATICA SOFTWARE LTDA., tiene como objeto social: "(...) 1. ELABORACION Y PRODUCCION DE SOFTWARE PARA ATENDER NECESIDADES ESPECIFICAS. 2. ELABORACION Y COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS DE SOFTWARE. 3. ASESORAMIENTO PARA ATENDER SOLUCIONES INTEGRALES. 4. MANTENIMIENTO DE SOFTWARE (...)", según consta en el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio de Bogotá de fecha catorce (14) de enero de dos mil veinticuatro (2024), con lo cual se verificó que el objeto del mismo tiene relación directa con el objeto que se espera contratar. De igual manera se estima conveniente para la Superintendencia adelantar el proceso a través de la modalidad antes mencionada, con relación a proteger tanto la inversión inicial como la realizada en los últimos años sobre el sistema ORION.</p>									
2. Análisis Comercial									
2.1 Estudio de la oferta									
<p>De otra parte, a fin de efectuar un análisis de sector de acuerdo con lo previsto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y establecer un comparativo del objeto en términos técnicos y económicos, se procedente consultar en el SECOP contratos con naturaleza similar, con la aclaración que la herramienta está diseñada a las necesidades propias de la Entidad.</p>									
#/Detalle	Objeto	Tipo	Estado	Entidad	Municipio(s)	cuantía	Evento	Fecha Evento	Detección
23-4-13839377 Seco p 1	Licenciar para el área financiera de la CCC el modulo de gestión de solicitudes o	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$36,295,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2023-11-01	2023-11-01

	conceptos, de acuerdo al modelo actual del área de Asuntos Legales y Contratación. -								
CO1.NTC.4639 889 Secop 2	ACTUALIZACIÓN DE LA VERSIÓN DEL LICENCIAMIENTO DEL SISTEMA ORION PARA EL MANEJO DE PROCESOS JUDICIALES, ACTUALIZACIÓN DEL GENERADOR DINÁMICO DE REPORTES, COMO TAMBIÉN EL SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA	Contratación directa.	Adjudicado	INSTITUTO DE DESARROLLO URBANO	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$112,336,000	Fecha de Carga en el Sistema	2023-06-26	2023-06-26
23-4- 13601015 Secop 1	Prestar los servicios de mantenimiento de la plataforma del Software ORION y soporte técnico a los usuarios de la Cámara de Comercio en las operaciones de dicha plataforma.	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$57,801,670	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2023-04-19	2023-04-21
22-4- 13321906 Secop 1	Control de cambios para incluir en Orión la gestión de las devoluciones de pagos de los servicios prestados por la CCC, de registros públicos y demás servicios -	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$40,376,700	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2022-09-20	2022-09-22
22-4- 13313516 Secop 1	Realizar el control de cambios No. 046 para incluir en Orión la gestión de los pagos de las "facturas directas" (son	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$38,149,020	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2022-09-14	2022-09-14

	todas las facturas que no se derivan de un documento contractual).								
CO1.NTC.2447 386 Secop 2	Soporte y mantenimiento de las licencias de solución de software Orión	Régimen Especial	Convocado	BANCO DE LA REPÚBLICA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$134,522,000	Fecha de Carga en el Sistema	2021-12-09	2021-12-09
CO1.NTC.1180 536 Secop 2	MANTENER EL SOFTWARE DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROCESOS JUDICIALES - ORION	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Adjudicado	AERONÁUTICA CIVIL (AEROCIVIL)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$47,523,840	Fecha de Carga en el Sistema	2020-03-27	2020-03-27
CO1.NTC.1043 787 Secop 2	Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Adjudicado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$210,252,460	Fecha de Cierre	2020-01-20	2020-01-16
19-4-9357059 1 Secop 1	PRESTAR LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO A LA PLATAFORMA DEL SOFTWARE ORION Y SOPORTE TÉCNICO A LOS USUARIOS DE LA CÁMARA DE COMERCIO EN LAS OPERACIONES DE DICHA PLATAFORMA	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$26,136,943	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2019-04-19	2019-05-03
19-12-9185788 1 Secop 1	MANTENER EL SOFTWARE DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN PROCESOS JUDICIALES - ORION	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Celebrado	AERONÁUTICA CIVIL (AEROCIVIL)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$45,696,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2019-04-23	2019-03-20

CO1.NTC.6798 10Secop 2	Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Adjudicación	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$182,822,713	Fecha de Cierre	2019-01-24	2019-01-22
18-4-8039504 1Secop 1	Desarrollar e implementar la fase (2) del proyecto de factura digital en coordinación con la empresa PRÁGMATICA SOFTWARE LTDA cumpliendo con todas las implementaciones requeridas en el software especializado - Sistema de gestión contractual- ORION y las integraciones que se requieran con el programa DOCUNET de acuerdo con lo indicado en la propuesta del 25 de agosto de 2017 presentada a la Cámara de Comercio de Cali	Régimen Especial	Celebración	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$12,852,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2018-04-20	2018-04-21
CO1.NTC.3051 48Secop 2	La Dirección de Informática de la Aeronáutica Civil considera importante y necesario mantener este aplicativo actualizado tecnológicamente y con el soporte técnico necesario que garantice la vida útil del Software permitiendo cumplir en forma oportuna y continua con los diferentes requerimientos de las áreas	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Adjudicación	AERONÁUTICA CIVIL (AEROCIVIL)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$30,000,000	Fecha de Cierre	2018-01-19	2018-01-17

	internas, externas y entes de control relacionados con el tema.								
731673517-4-Secop 1	IMPLEMENTAR Y PONER EN MARCHA EL MÓDULO DENOMINADO "CONCEPTOS" COMO ADICIÓN AL SOFTWARE DE CONTRATACIÓN DE LA CÁMARA DE COMERCIO DE CALI, ORIÓN; COMO HERRAMIENTA INFORMÁTICA YA DESARROLLADA E IMPLEMENTADA QUE LE PERMITA AL ÁREA DE ASUNTOS LEGALES, LLEVAR A CABO LA GESTIÓN DE TRÁMITES COMO CONCEPTOS, CONSULTAS, DERECHOS DE PETICIÓN, OTROS REQUERIMIENTOS, ETC.	Régimen Especial	Celebración	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$29,750,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2017-11-20	2017-11-21
573212716-4-Secop 1	PRESTAR SERVICIOS PARA REALIZAR MEJORAS AL SISTEMA DE GESTIÓN CONTRACTUAL ORION DE CONFORMIDAD CON EL FORMULARIO DE CONTROL DE CAMBIOS No.22. LA PROPUESTA PRESENTADA POR EL CONTRATISTA HACE PARTE INTEGRAL DE LA ORDEN DE SERVICIO Y	Régimen Especial	Celebración	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$25,056,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2016-10-14	2017-11-10

	SE DEBEN CONTITUIR LAS GARANTIAS DE ANTICIPO Y CUMPLIMIENTO MENCIONADAS EN EL NUMERAL 18 DEL ANEXO 01-TERMINOS Y CONDICIONES.								
16-12-5640901 Secop 1	Actualización y soporte técnico para el software ORION, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidación	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$257,580,320	Fecha de Liquidación	2019-05-30	2017-11-10
17-4-6320311 Secop 1	REALIZAR MEJORAS AL SISTEMA DE GESTIÓN CONTRACTUAL ORION DE CONFORMIDAD CON EL FORMULARIO DE CONTROL DE CAMBIOS.	Régimen Especial	Celebración	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$14,875,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2017-02-24	2017-11-10
17-12-7022062 Secop 1	Según requerimiento de la vicepresidencia jurídica, se requiere dar continuidad con la ejecución de los trámites llevados a cabo en el aplicativo jurídico ORION, ya que este maneja información contractual, de procesos Judiciales, información de la Unidad de Control Interno Disciplinarios, así como otros trámites jurídicos en conectividad con las	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Celebración	FIDUCIARIA LA PREVISORA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$83,633,200	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2017-06-27	2017-11-10

	diferente dependencias de la entidad, por tal razón la Gerencia de Tecnología e Información a través de la Dirección de software solicitan la contratación del servicio de soporte y mantenimiento de la herramienta. Prestación del servicio de soporte y mantenimiento sobre el aplicativo ORION, a través de una bolsa de 500 horas , todo lo anterior con base en la propuesta presentada, la cual hace parte integral del contrato.								
17-4-7128418 Secop 1	Desarrollo de nuevas funcionalidades del aplicativo ORION- Jurídico	Régimen Especial	Liquidad o	BANCO DE LA REPÚBLICA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$144,356,400	Fecha de Liquidación	2019-12-30	2017-11-10
17-4-7128679 Secop 1	prestar el servicio de soporte y mantenimiento de las licencias de producto ORION, que apoyan la gestión sobre procesos judiciales a cargo de los abogados de la Secretaría de la Junta Directiva de EL BANCO	Régimen Especial	Celebrado	BANCO DE LA REPÚBLICA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$33,823,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2017-09-28	2017-11-10

#/Detalle	Objeto	Tipo	Estado	Entidad	Municipio(s)	Cuántia	Evento	Fecha Evento	Detección
17-4-7122998 Secop 1	REALIZAR CONTROL DE CAMBIOS Nro 031	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$14,280,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2017-09-29	2017-11-10

17-4- 6577521Seco p 1	REALIZACION DEL CONTROL DE CAMBIOS No.29 PARA EL SISTEMA DE GESTION CONTRACTUAL ORION.	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$5,355,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2017-05-08	2017-11-10
17-4- 6437144Seco p 1	Está enfocado a prestar los servicios de asistencia técnica y de usuario para garantizar que la Entidad pueda realizar todas sus operaciones normales sobre la herramienta ORION. Se entiende como soporte o asesoría aquella solicitud que no está cubierta por la garantía y que no es una mejora o adición.	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$23,720,836	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2017-03-31	2017-11-10
17-12- 6995032Seco p 1	Soporte, mantenimiento y actualización del software administrador de procesos judiciales y disciplinarios ORION.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	CAR - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$31,784,900	Fecha de Liquidación	2018-10-23	2017-11-10
17-4- 7170722Seco p 1	REALIZAR LA ACTUALIZACIÓN, MANTENIMIENTO, SOPORTE Y BOLSA DE HORAS DE DESARROLLO PARA EL SISTEMA DE GESTIÓN DE CONTRATOS ORION.	Régimen Especial	Celebrado	INSTITUTO COLOMBIANO DE CRÉDITO EDUCATIVO Y ESTUDIOS TÉCNICOS EN EL EXTERIOR (ICETEX)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$58,024,400	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2017-08-30	2017-11-10
07-2- 30474Seco p 1	Actualización y soporte técnico para el software Orión.	Contratación Directa Menor Cuantía	Liquidado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$19,575,000	Fecha de Liquidación	2008-06-16	2016-10-05
06-2- 7780Seco p 1	Actualización y soporte técnico para el	Contratación Directa	Liquidado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$22,210,133	Fecha de Liquidación	2007-11-27	2016-10-05

	software ORION.	Menor Cuantía		(SUPERFINANCIERA)					
14-12-2722787 Seco p 1	Con el fin de contar con recursos para el desarrollo de nuevas funcionalidades que soporten la estrategia y los procesos de la Vicepresidencia Jurídica, se hace necesario suscribir un contrato con la firma PRAGMATICA SOFTWARE fabricante del Software Orión y misma que presta el servicio de soporte, mantenimiento y desarrollo de nuevas funcionalidades sobre este.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Celebrado	FIDUCIARIA LA PREVISORA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$272,948,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2014-01-23	2016-10-05
11-12-740051 Seco p 1	CONTRATAR LA ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO AL SOFTWARE DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN DE PROCESOS JUDICIALES ¿ORION.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Celebrado	AERONÁUTICA CIVIL (AEROCIVIL)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$95,161,760	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2011-11-30	2016-10-05
13-12-1532297 Seco p 1	Prestación de servicios de soporte, mantenimiento y actualización del software ORION, utilizado para la administración y control de los procesos judiciales en la Subdirección Jurídica de la Corporación.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	CAR - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$22,968,000	Fecha de Liquidación	2014-04-11	2016-10-05
16-12-5519014 Seco p 1	En virtud del presente contrato el CONTRATISTA con autonomía técnica y administrativa, se obliga con el	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	FIDUCIARIA LA PREVISORA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$88,548,000	Fecha de Liquidación	2017-08-17	2016-10-05

	CONTRATANTE a prestar el servicio de Soporte y Mantenimiento sobre el aplicativo jurídico ORION, a través de una bolsa de Horas, las cuales complementaran las existentes encaminadas a cubrir las necesidades y requerimientos del área usuaria.								
15-12-3994888 Seco p 1	Soporte, mantenimiento y actualización del software administrador de procesos judiciales y disciplinarios ORION.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	CAR - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$29,979,040	Fecha de Liquidación	2016-08-30	2016-10-05
16-12-5548070 Seco p 1	Soporte, mantenimiento y actualización del software administrador de procesos judiciales y disciplinarios ORION.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	CAR - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$32,976,944	Fecha de Liquidación	2017-09-28	2016-10-05
16-4-5247328 Seco p 1	Realizar la Actualización, mantenimiento, soporte y bolsa de horas de desarrollo para el Sistema de Gestión de Contratos ORION.	Régimen Especial	Celebrado	INSTITUTO COLOMBIANO DE CRÉDITO EDUCATIVO Y ESTUDIOS TÉCNICOS EN EL EXTERIOR (ICETEX)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$112,961,960	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2016-06-09	2016-10-05
16-4-5030858 Seco p 1	REALIZAR MEJORAS AL SISTEMA DE GESTION CONTRACTUAL ORION, DE CONFORMIDAD CON EL FORMULARIO DE CONTROL DE CAMBIOS NRO 21A.	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CAMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$29,858,400	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2016-04-20	2016-10-05
14-12-2711567 Seco p 1	Se requiere la contratación de servicios de soporte y mantenimiento del Aplicativo	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	FIDUCIARIA LA PREVISORA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$37,120,000	Fecha de Liquidación	2015-01-30	2016-10-05

ORION, para los módulos de: Contratos, Jurídica, Disciplinarios, Embargos y Embargos en Contra. Estos módulos que apoyan la operación y gestión de los procesos de la Vicepresidencia Jurídica y Gerencia Administrativa. El soporte y mantenimiento tiene como principal alcance prestar los servicios de asistencia técnica y de usuario para garantizar que FIDUPREVISO RA pueda realizar todas sus operaciones normales sobre la herramienta. Se entiende como soporte ó asesoría aquella solicitud que no está cubierta por la garantía y que no es una mejora ó adición. El soporte incluye reinstalaciones, capacitaciones, dudas puntuales del usuario sobre el manejo de la herramienta ORION, este se podrá realizar a través de soporte telefónico, email ó presencial de acuerdo a su necesidad y grado de severidad. Esta solicitud de servicios se presento y fue aprobada en Comité de Contratación Nro. 33 del 27 de Noviembre. De igual forma se cuenta con								
--	--	--	--	--	--	--	--	--

	memorando numero 2012IE0001836 7 de la Vicepresidencia Jurídica, realizando solicitud para contar con este servicio.								
14-12-3169799 Seco p 1	Prestación del servicio de soporte técnico, mantenimiento y actualización para el software ORION y de desarrollo para la ampliación de la funcionalidad de los módulos en uso en la modalidad de bolsa de horas.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$329,451,600	Fecha de Liquidación	2017-03-17	2016-10-05
16-12-5067075 Seco p 1	En virtud del presente contrato el CONTRATISTA con autonomía técnica y administrativa, se obliga con el CONTRATANTE a prestar el servicio de soporte y mantenimiento sobre el aplicativo ORION, a través de una bolsa de 150 horas, todo lo anterior, de acuerdo con la propuesta presentada, la cual hace parte integral del presente contrato.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Celebrado	FIDUCIARIA LA PREVISORA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$23,716,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2015-12-30	2016-10-05
10-12-321596 Seco p 1	SOPORTE MANTENIMIENTO GENERADOR DE REPORTES Y MODULO DE CALIFICACION CUALITATIVA Y CUANTITATIVA PARA EL SISTEMA DE INFORMACION	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	BOYACÁ - GOBERNACIÓN	Boyacá: Tunja	\$30,972,000	Fecha de Liquidación	2011-03-31	2016-10-05

	N DE ORION JURIDICA								
10-12-358142 Secop 1	Prestar el servicio de actualización y soporte técnico del software ORION.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$7,056,671	Fecha de Liquidación	2011-02-02	2016-10-05
08-12-79926 Secop 1	La actualización y soporte técnico para el software ORION.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$55,434,080	Fecha de Liquidación	2010-10-29	2016-10-05
11-12-448029 Secop 1	ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO AL SOFTWARE DE PROCESOS JUDICIALES ORION DE LA ENTIDAD.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Celebrado	AERONÁUTICA CIVIL (AEROCIVIL)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$95,161,760	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2010-10-08	2016-10-05
13-12-1551341 Secop 1	CONTRATAR LA PRESTACION DE SERVICIOS DE SOPORTE TECNICO Y LA IMPLEMENTACION DEL REPORTE OFICIAL DE EXPEDIENTES CON SUS CONTIGENCIA DEL SOFTWARE ORION - PROCESOS JUDICIALES DE LA GOBERNACION DE BOYACA	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	BOYACÁ - GOBERNACIÓN	Boyacá: Tunja	\$6,946,000	Fecha de Liquidación	2013-06-11	2016-10-05
13-12-1602055 Secop 1	PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS DE ACTUALIZACIÓN Y MANTENIMIENTO AL SOFTWARE DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN ORIÓN (PROCESOS JUDICIALES)	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Celebrado	AERONÁUTICA CIVIL (AEROCIVIL)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$89,999,997	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2013-03-13	2016-10-05

10-12-418622	Secop 1	Prestar el servicio de actualización y soporte técnico para el software ORIÓN y desarrollo de nueva funcionalidad de los módulos en uso.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$152,245,167	Fecha de Liquidación	2013-02-25	2016-10-05
14-4-2848599	Secop 1	SOPORTE Y MANTENIMIENTO PARA LA PLATAFORMA ORION INSTALADA EN LA SUBDIRECCION JURIDICA.	Régimen Especial	Celebrado	CAPRECOM - CAJA DE PREVISIÓN SOCIAL DE COMUNICACIONES	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$29,092,800	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2014-08-06	2016-10-05
15-4-4426597	Secop 1	Realizar ajustes en la Hoja de Vida y actividades de legalización en todos los tipos de contratos en el software orion	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$15,306,200	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2015-11-17	2016-10-05
15-4-4250908	Secop 1	Realizar ajuste en el software de contratación Orión.	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$3,758,400	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2015-09-08	2016-10-05
16-4-5264153	Secop 1	Realizar ajuste de parametrización en plantilla de minuta proforma que se genera en el modulo de ventas del software de contratación ORION".	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$2,320,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2015-07-31	2016-10-05
15-4-4232062	Secop 1	Acuerdo de voluntades en virtud del Contrato 13-12-054, para brindar el servicio de soporte y mantenimiento al software especializado - Sistema de Gestión Contractual - Orión,	Régimen Especial	Celebrado	VALLE DEL CAUCA - CÁMARA DE COMERCIO DE CALI	Valle del Cauca: Cali	\$0	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2015-07-29	2016-10-05

08-12-120692Secop 1	La Ampliación de la funcionalidad del producto Oríón - Módulos Adicionales.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Celebrado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$101,384,000	Fecha de Celebración del Primer Contrato	2008-10-17	2016-10-05
14-12-3062130Secop 1	Prestar los servicios de soporte y mantenimiento del Software ORION con el fin de garantizar que Fiduprevisora pueda realizar todas sus operaciones normales.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	FIDUCIARIA LA PREVISORA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$114,840,000	Fecha de Liquidación	2016-03-28	2016-10-05
12-12-1267096Secop 1	Prestar el servicio de soporte técnico, mantenimiento y actualización para el software ORION y de desarrollo para la ampliación de la funcionalidad de los módulos en uso.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA (SUPERFINANCIERA)	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$175,041,680	Fecha de Liquidación	2015-08-31	2016-10-05
14-12-2742869Secop 1	Soporte, mantenimiento y actualización del software administrador de procesos judiciales ORION, Extendiendo la funcionalidad para la Administración y Control de los procesos disciplinarios.	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	CAR - CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CUNDINAMARCA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$48,464,800	Fecha de Liquidación	2015-07-31	2016-10-05
14-12-2575275Secop 1	Con el fin de contar con capacidad para ejecutar requerimientos puntuales de la Vicepresidencia Jurídica y dar cumplimiento a la iniciativa estratégica 9_2012 Numero 288, se requiere la implementación de (9) nueve módulos con el objeto de "Garantizar	Contratación Directa (Ley 1150 de 2007)	Liquidado	FIDUCIARIA LA PREVISORA	Bogotá D.C.: Bogotá D.C.	\$350,008,800	Fecha de Liquidación	2015-09-25	2016-10-05

	sistema de información integrales, seguros y diferenciadores que apoyen la estrategia y los procesos por medio del aplicativo ORION".								
--	---	--	--	--	--	--	--	--	--

2.2 Estudio de la demanda

Debido a que la herramienta está diseñada a las necesidades propias de la Entidad, se muestra a continuación los contratos que ha tenido la Superintendencia Financiera en anteriores vigencias.

CONTRATOS CELEBRADOS CON LA SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

AÑO	OBJETO	VALOR	MODALIDAD DE SELECCIÓN	CONTRATO No.	CONTRATISTA
2006	La actualización y soporte técnico para el software ORION.	\$ 22.210.133	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.7-001-2006	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2007	Actualización y soporte técnico para el software Orión.	\$ 19.575.000	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.7-002-2007	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2008	Actualización y soporte técnico para el software Orión.	\$ 55.434.080	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.7-003-2008	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2008	La Ampliación de la funcionalidad del producto Orión - Módulos Adicionales.	\$ 101.384.000	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.2-006-2008	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2010	El CONTRATISTA se compromete para con la SUPERINTENDENCIA a prestar el servicio de actualización y soporte técnico del software ORION	\$ 7.056.671	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-024-2010	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2010	El CONTRATISTA se compromete para con la SUPERINTENDENCIA a prestar el servicio de actualización y soporte técnico para el software ORIÓN y desarrollo de nueva funcionalidad de los módulos en uso	\$ 152.245.167	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-068-2010	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA

2012	El CONTRATISTA se compromete para con la SUPERINTENDENCIA a prestar el servicio de soporte técnico, mantenimiento y actualización para el software ORION y de desarrollo para la ampliación de la funcionalidad de los módulos en uso.	\$ 268.062.080	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-037-2012	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2014	Prestación del servicio de soporte técnico, mantenimiento y actualización para el software ORION y de desarrollo para la ampliación de la funcionalidad de los módulos en uso en la modalidad de bolsa de horas.	\$ 329.451.600	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-047-2014	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2016	Actualización y soporte técnico para el software ORION, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas.	\$296,850,320.00	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-036-2016	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2019	Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas	\$182,822,713.00	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-002-2019	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2020	Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas	\$210.252,460	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-004-2020	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2021	Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas	\$172.477.050	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-007-2021	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA

2022	Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas	\$179'398,212	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-004-2022	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA
2023	Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas	\$ 201'832,330	CONTRATACIÓN DIRECTA	SF.3-004.1-2023	PRAGMATICA SOFTWARE LTDA

2.3 Análisis de precios

ANÁLISIS Y JUSTIFICACIÓN DEL PRESUPUESTO DEL CONTRATO

Por tratarse de un proceso de contratación directa, y teniendo en cuenta que no existe pluralidad de oferentes, toda vez que la sociedad PRAGMATICA SOFTWARE LTDA., presenta los documentos que lo acreditan como productor del software (Orión) objeto de la presente contratación, de conformidad con el Certificado de Registro de Soporte Lógico expedido por la Oficina de Registro de la Dirección Nacional de Derecho de Autor del Ministerio del Interior y de Justicia de fecha veintinueve (29) de noviembre de mil novecientos noventa y cuatro (1994) y, la certificación expedida por el representante legal de la mencionada persona jurídica en la cual manifiesta que se reservan *“la propiedad moral, intelectual y patrimonial del [sistema, por lo cual son] distribuidores exclusivos”*

Adicionalmente la sociedad PRAGMATICA SOFTWARE LTDA., presenta los documentos que la acreditan como productor y titular de los derechos patrimoniales del software ORION, de conformidad con el Certificado de Registro de Contrato y demás actos expedido por la Oficina de Registro de la Dirección Nacional del Derecho de Autor del Ministerio del Interior y de Justicia, de fecha cinco (05) de febrero de dos mil veinticuatro (2024), razón por la cual se determina contratar con esta sociedad el presente contrato bajo la modalidad de contratación directa.

Siendo PRAGMATICA SOFTWARE LTDA., el proveedor único y exclusivo en Colombia para la prestación del servicio objeto de contratación, el valor del contrato se establece de acuerdo con la cotización suministrada por dicha empresa, cuyos costos se comparan con el contrato SF.3-004.1-2023 inmediatamente anterior, tomando como referente el valor mensual para el caso de los servicios y el valor por hora para el ítem de bolsa de horas así:

VALORES CONTRATO	COTIZACIÓN 2024
SF.3-004.1-2023	

DESCRIPCIÓN	Valor Unitario Mensual IVA incluido	Valor Unitario Mensual IVA incluido	Δ% Cotización 2024 frente a contrato SF.3-004 1-2023
Servicios de soporte técnico y actualización al software ORION incluidos todos sus módulos	\$11.174.973,00	\$10.075.667,00	-9,84%
Desarrollos o ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas al software ORION incluidos todos sus módulos	\$180.166,00	\$196.945,00	9,31%
Δ% PROMEDIO			-0,26%
COTIZACIÓN 2024 - FRENTE al contrato SF.3-004.1-2023			

Como se puede apreciar al efectuar el comparativo de precios frente al contrato SF.3-004-1-2023 con la cotización recibida, se observa una disminución en el valor de los servicios de mantenimiento y soporte del -9,84%, y sobre la bolsa de horas para ajustes de funcionalidad un incremento del 9,31%, en este orden de ideas las variaciones registradas se encuentran dentro los márgenes históricos para los servicios a contratar y se encuentra cercano a los incrementos de índice de precios al consumidor IPC-2023 (9,28%), y el incremento del SMMLV-2024 (12,07%).

De acuerdo con lo anterior y teniendo en cuenta las distintas variables macroeconómicas registradas para Colombia y cambios técnicos aplicados al sistema conforme a las políticas del fabricante, el valor del contrato corresponderá a la suma de hasta (\$217.411.050), el cual incluye todos los impuestos, tasas, contribuciones legales vigentes a que haya lugar, costos y erogaciones necesarios para el cumplimiento del contrato discriminados por servicio, así:

COTIZACIÓN				
DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	Valor Unitario Propuesto incluido IVA	Valor Total Propuesto incluido IVA

Actualización del software ORION incluidos todos sus módulos y su soporte técnico	AÑO	1	\$120.908.000	\$120.908.000
Desarrollos o ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas al software ORION incluidos todos sus módulos	HORA	490	\$196.945	\$96.503.050
VALOR TOTAL INCLUIDO IVA				\$217.411.050

3. Análisis financiero y organizacional

No aplica por tratarse de un proceso de contratación directa

4. Análisis Técnico

ACTUALIZACIÓN Y SOPORTE TÉCNICO

- Entregar el documento que otorga el contratista a la SFC, por los derechos de actualización y soporte del Sistema orión, por el periodo comprendido entre el 11 de marzo de 2024 al 11 de marzo de 2025.
- Realizar la actualización y soporte técnico para los módulos que componen el software ORION, durante el periodo comprendido entre el 11 de marzo de 2024 al 11 de marzo de 2025.
- Prestar, sin costo adicional, el soporte técnico telefónico, vía Web y/o presencial (en caso de requerirse), necesario para la migración a las nuevas versiones que se suministran en horario 5x9 (de lunes a viernes en el horario laboral de la Superintendencia Financiera).
- Instruir en las instalaciones de la Superintendencia Financiera, sin costo adicional, a los funcionarios usuarios del software ORION, sobre las diferencias o mejoras de las nuevas versiones del producto, cada vez que sean liberadas en el mercado, o según la necesidad, previo acuerdo con el usuario, con una intensidad de al menos cuatro (4) horas por módulo.
- Realizar, los cambios y ajustes que sean necesarios a las aplicaciones de tal forma que cumplan con los criterios mínimos de seguridad para la construcción y despliegue de aplicaciones seguras.
- Capacitar en las instalaciones de la Superintendencia Financiera, a nuevos funcionarios de las áreas usuarias del software Orión, con una intensidad de al menos cuatro (4) horas por módulo, cuando la entidad lo requiera, y en el horario que se le indique. Dicha solicitud deberá ser tramitada a través de los supervisores del contrato.
- Prestar soporte técnico telefónico y/o vía Web, cuando la Superintendencia Financiera lo solicite a través de los supervisores del contrato, durante el mismo período de actualizaciones ofrecido, en horario 5x9 (de lunes a viernes en el horario laboral de la Superintendencia Financiera).

- h. Cuando el soporte telefónico o en línea no sea suficiente para dar solución a un problema, proporcionar soporte presencial en las instalaciones de la Superintendencia Financiera de Colombia en un tiempo máximo de ocho (8) horas hábiles, contadas a partir del llamado de los supervisores del contrato, hasta solucionar completamente el mismo.
- i. El contratista debe contar con un sistema de seguimiento de los casos y/o errores que se reporten, de tal manera que la Superintendencia Financiera pueda conocer el estado de evolución de los mismos.
- j. Efectuar cuando lo solicite el supervisor del contrato al menos una (1) visita, durante el período de ejecución del contrato, para evaluar el rendimiento y configuración del software objeto de la presente contratación y efectuar los ajustes requeridos para mejorar su funcionamiento, sin costo adicional para la entidad.
- k. Atender y solucionar las fallas que se presenten en el sistema, de acuerdo con los ANS (Acuerdos de Nivel de Servicio) que a continuación se describen.

Tipo de solicitud de soporte técnico	Horas hábiles			
	Asignar responsable	Solución NIVEL 1	Solución NIVEL 2	Solución NIVEL 3
Incidencia	Una (1)	Cuatro (4)	Doce (12)	Veinte (20)
Inquietudes	Dos (2)	Ocho (8)	NA	NA
No es Soporte	NA	NA		

BOLSA DE HORAS.

Las horas definidas corresponde a cuatrocientas noventa (490), las cuales serán consumidas por demanda según los requerimientos de los usuarios finales y que pueden incluir nuevos desarrollos o ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas, previa orden impartida por el(los) supervisor(es), sin exceder el plazo de ejecución general y el presupuesto de esta vigencia.

ACTIVIDADES PARA LA UTILIZACIÓN DE LA BOLSA DE HORAS:

1. Identificación de la necesidad de un cambio por parte de los usuarios autorizados de la Superintendencia Financiera de Colombia.
2. Diligenciamiento del formato requerido para solicitar el cambio y entrega del mismo al Supervisor del contrato.
3. Evaluación del cambio solicitado entre supervisor y contratista.
4. Si el cambio es aprobado por el supervisor de la dependencia solicitante del requerimiento, se realizará la actualización de la documentación y registro en el cronograma de las fechas de entrega y control de horas ejecutadas.

5. Análisis del Riesgo

En razón al tipo de contrato a celebrar y a la actividad a ejecutar, se prevén los siguientes riesgos, los cuales se tipifican por etapa del proceso contractual de acuerdo con lo dispuesto en la proforma interna A-PI-GCT-027



PROFORMA INTERNA

A-PI-GCT-027

RIESGOS PREVISIBLES INVOLUCRADOS EN LA CONTRATACIÓN

Versión 9

Contrato: Actualización y soporte técnico para el software Orión, incluidos los servicios de acompañamiento y ajustes de funcionalidad en la modalidad de bolsa de horas

MATRIZ DE RIESGOS PREVISIBLES INVOLUCRADOS EN LA CONTRATACIÓN

No.	Clase	Fuente	Etapa	Descripción del Riesgo	Posible Consecuencia de la Ocurrencia	Tipo de Impacto	Probabilidad	Impacto	Valoración Total	Categoría	A Quien se Asigna	Tratamiento / Control	Impacto después del tratamiento			Categoría 2	Afecta Ejecución	Responsable Tratamiento / Control	Fecha Inicio Tratamiento	Fecha Fin Tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad 2	Impacto 2	Valoración Total 2						¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad ¿Cuándo?
D12	General	Externo	Ejecución	Imposición de nuevos tributos.	Puede afectar la estructura de costos y los ingresos económicos del contratista	Monetaria	2	3	5	MEDIO	Contratista	Transferir el Riesgo	2	2	4	BAJO	Si	Supervisor	Desde el inicio del plazo de ejecución del contrato	Con la liquidación del contrato	Atendiendo las solicitudes que lleguen del contratista y mutuo propio	Durante la etapa de ejecución y liquidación del contrato
E1	Específico	Interno	Otro	Menor consumo de horas de soporte en sitio al proyectado	Variación en los flujos de caja proyectados por el contratista	Monetaria	2	3	5	MEDIO	Contratista	Transferir el Riesgo	2	2	4	BAJO	Si	Area usuria (DTI)	Inicio del contrato	Finalización del Contrato	Seguimiento consumo de horas	Durante el plazo de ejecución del contrato

Elaboró: Leonardo Monterrosa Garcia
Subdirección Financiera

Elaboró: Claudia Esperanza Cifuentes Velasquez
Grupo de Mantenimiento y Actualización

Aprobó: William Alejandro Onofre Díaz
Dirección de Tecnologías de la Información

Aprobó: José Mauricio Vega Lopera
Subdirector Financiero