

Fecha del Informe	05/04/2022															
Fecha Suscripción del Contrato:	18/05/2021															
Contrato No:	035-2021															
Nombre del Contratista:	DAVID ENRIQUE PADILLA MOLA															
Nit o CC del Contratista:	72.428.949															
Objeto del Contrato:	Contratar la prestación de los servicios profesionales de un (1) desarrollador, para realizar la construcción del aplicativos SigmaSAE y sus integraciones con los demás aplicativos, de conformidad con los estudios previos, la propuesta presentada y el contrato															
Valor del Contrato:	\$71.550,000															
Adición:	A continuación, se relacionan el valor de las adiciones realizadas al contrato:															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Adición</th><th>Valor</th><th>Modificación No.</th><th>Fecha modificación</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>\$40.545 000</td><td>035-2021</td><td>16 de febrero 2022</td></tr> <tr> <td>Total valor adiciones</td><td>\$40.545 000</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				Adición	Valor	Modificación No.	Fecha modificación	1	\$40.545 000	035-2021	16 de febrero 2022	Total valor adiciones	\$40.545 000		
Adición	Valor	Modificación No.	Fecha modificación													
1	\$40.545 000	035-2021	16 de febrero 2022													
Total valor adiciones	\$40.545 000															
Plazo:	(14) meses, Fecha de Finalización: 01/08/2022															
Prórrogas:	Las siguientes son las prórrogas realizadas al contrato:															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Prórrogas</th><th>Prorroga Plazo ejecución</th><th>Nueva Fecha de terminación Final</th><th>Modificación No.</th><th>Fecha Modificación</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>N/A</td><td>5 meses</td><td>01 de agosto 2022</td><td>035-2021</td><td>16 de febrero 2022</td></tr> </tbody> </table>				Prórrogas	Prorroga Plazo ejecución	Nueva Fecha de terminación Final	Modificación No.	Fecha Modificación	N/A	5 meses	01 de agosto 2022	035-2021	16 de febrero 2022		
Prórrogas	Prorroga Plazo ejecución	Nueva Fecha de terminación Final	Modificación No.	Fecha Modificación												
N/A	5 meses	01 de agosto 2022	035-2021	16 de febrero 2022												
Periodo de evaluación del informe:	01 de febrero del 2021 al 28 de febrero de 2021															
Obligaciones cumplidas por el contratista:	<p>OBLIGACIONES GENERALES</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Cumplir con el objeto del contrato de acuerdo con lo estipulado en los numerales 2.1, 2.2 Y 2.7 de los estudios previos. <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato. • Los procesos y protocolos asignados según los objetivos. 2. Aplicar durante todo el proceso de desarrollo, mantenimiento e implementación buenas prácticas de desarrollo, seguridad, funcionalidad, confiabilidad, utilidad, eficiencia, mantenibilidad y portabilidad. <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple con referenciar el acta de aceptación de producto F-TE3-029 Formato Pruebas Capacitación y Aceptación de producto (ampliación cobertura). <p>Actividades:</p>															

	<ul style="list-style-type: none"> • Se desarrollo en el módulo de depositarios las siguientes mejoras. <ol style="list-style-type: none"> 1. Actualización información de contacto de depositarios. 2. Ampliación y eliminación de cobertura de depositarios por ciudad o departamento. 	
	<ul style="list-style-type: none"> 3. Elaborar y entregar en medio físico y magnético el informe final de actividades en donde se relacionen los productos construidos durante la ejecución del contrato. <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple. Actividades: • Se realiza los informes de seguimientos y cumplimientos a los entregables. 	
	<ul style="list-style-type: none"> 4. Asegurar la administración del manejo de las versiones de Código fuente de acuerdo con la metodología y herramientas de la SAE SAS. <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato. • Se hace todo el proceso de versionamientos y cumplir con los estándares de la SAE. 5. El código es administrado a través de la herramienta de versionamiento de la Suite de Microsoft: TEAM FOUNDATION SERVICE. <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato. • Se realiza los versionamientos ajustados a los protocolos y siguientes los procesos de calidad. 	
	<ul style="list-style-type: none"> 6. El Contratista será el titular originario de los derechos morales en desarrollo y ejecución del contrato, los cuales le serán plenamente reconocidos, y reconocerá que los derechos patrimoniales sobre el producto del contrato pertenecerán a la SAE SAS, dando aplicación a lo establecido en el artículo 183 de la Ley 23 de 1982, modificado por el artículo 30 de la Ley 1450 de 2ss1 y en la Decisión Andina 351 de 1993 <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato. • Se maneja los protocolos asignados por la entidad y objetivos y metas de los procesos. 7. Se cumple con la ley de propiedad intelectual sobre el software, en el que se define que los artefactos desarrollados para la Entidad pertenecen a ella en su totalidad. <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato. • Se está comprometido con los protocolos asignados por la entidad de los desarrollos asignados y objetivos. 8. Acompañar el proceso de pruebas funcionales realizando la transferencia de conocimiento del requerimiento entregado a la SAE 	

	<p>SAS y los pasos a producción a nivel de componentes de software y Base de Datos en caso de requerirse.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple las pruebas de desarrollo. <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se realizan también el acompañamiento a los usuarios en las pruebas del requerimiento entregado a la SAE SAS y los pasos a producción y también se reralizan las documentos de procesos de pruebas. 					
	<p>9. Documentar los componentes de software y Base de Datos construidos, de acuerdo con los lineamientos de la SAE SAS.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple la documentación de los querys para su paso a pruebas. <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • En cada requerimiento asignado se está documento el código fuente tanto de visual como de base datos para seguir con los estándares. 					
	<p>10. Generar las versiones de código necesarias, compiladas y listas para desplegar, en los ambientes requeridos. Lo anterior implica, la resolución de conflictos de códigos y la mezcla de éste, cuando haya más de una línea de desarrollo en simultáneo, de acuerdo con los lineamientos de la SAE SAS</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple con los estándares de versiones. • Se descarga la última versión siempre que se realiza un requerimiento. 					
	<p>11. Se realiza control de versiones del código a través del TEAM FOUNDATION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple con los estándares de versiones. • Se actualiza las versiones cada vez que estamos desarrollando los requerimientos. 					
	<p>12. Permitir a la SAE SAS durante la construcción de la solución, que se realicen las inspecciones de código necesarias para que se elimine cualquier código malicioso que pueda venir y genere cualquier daño contra la integridad de los equipos o sistemas de información</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple con la revisión por parte del equipo. <p>Actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se envía al supervisor de desarrollo que se revise los códigos fuentes realizados para su validación y revisión que se cumpla con los versionamiento de códigos. 					
	<p>13. El código está disponible para realizar verificaciones revisando las versiones almacenadas en el repositorio del TEAM FOUNDATION</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se cumple con las fuentes actualizadas. • Se sube las versiones modificadas para que sean revisadas por el supervisor de desarrollo 					
Porcentaje de Ejecución y Avances:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%; padding: 5px;">PORCENTAJE EJECUTADO</td><td style="width: 50%; padding: 5px; text-align: right;">63,93%</td></tr> <tr> <td style="padding: 5px;">PORCENTAJE PRESUPUESTAL</td><td style="padding: 5px; text-align: right;">56,74%</td></tr> </table>	PORCENTAJE EJECUTADO	63,93%	PORCENTAJE PRESUPUESTAL	56,74%	
PORCENTAJE EJECUTADO	63,93%					
PORCENTAJE PRESUPUESTAL	56,74%					

	<p>La siguiente es la situación financiera del contrato a la fecha:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>CONCEPTO</th><th>VALOR</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valor Inicial del Contrato</td><td>\$71.550.000</td></tr> <tr> <td>Valor de las Adiciones</td><td>\$40.545.000</td></tr> <tr> <td>Valor Total del Contrato incluidas las adiciones</td><td>\$112.095.000</td></tr> <tr> <td>Total, ejecutado y desembolsado</td><td>\$63.600.000</td></tr> <tr> <td>Valor pendiente por ejecutar</td><td>\$48.495.000</td></tr> </tbody> </table> <p>AVANCES: En los meses de febrero Se realizó seguimiento al servicio teniendo en cuenta las obligaciones del proveedor.</p>	CONCEPTO	VALOR	Valor Inicial del Contrato	\$71.550.000	Valor de las Adiciones	\$40.545.000	Valor Total del Contrato incluidas las adiciones	\$112.095.000	Total, ejecutado y desembolsado	\$63.600.000	Valor pendiente por ejecutar	\$48.495.000
CONCEPTO	VALOR												
Valor Inicial del Contrato	\$71.550.000												
Valor de las Adiciones	\$40.545.000												
Valor Total del Contrato incluidas las adiciones	\$112.095.000												
Total, ejecutado y desembolsado	\$63.600.000												
Valor pendiente por ejecutar	\$48.495.000												
Cumplimiento pago de Parafiscales:	Como supervisor de esta Orden de servicios, certifico el cumplimiento de pago de aportes de seguridad social y parafiscal de los meses de febrero de 2022, el cual es verificado dentro del trámite de aprobación del pago de las facturas y/o cuentas de cobro.												
Certificación de Cumplimiento:	Una vez revisado la factura y soportes anexados por el Contratista, el cumplimiento de actividades durante este periodo fue:												

	Satisfactorio
	Bueno
	Regular
	Requiere Ajustes

Alix Duarte

Firma Supervisor

Firma Apoyo de Supervisión