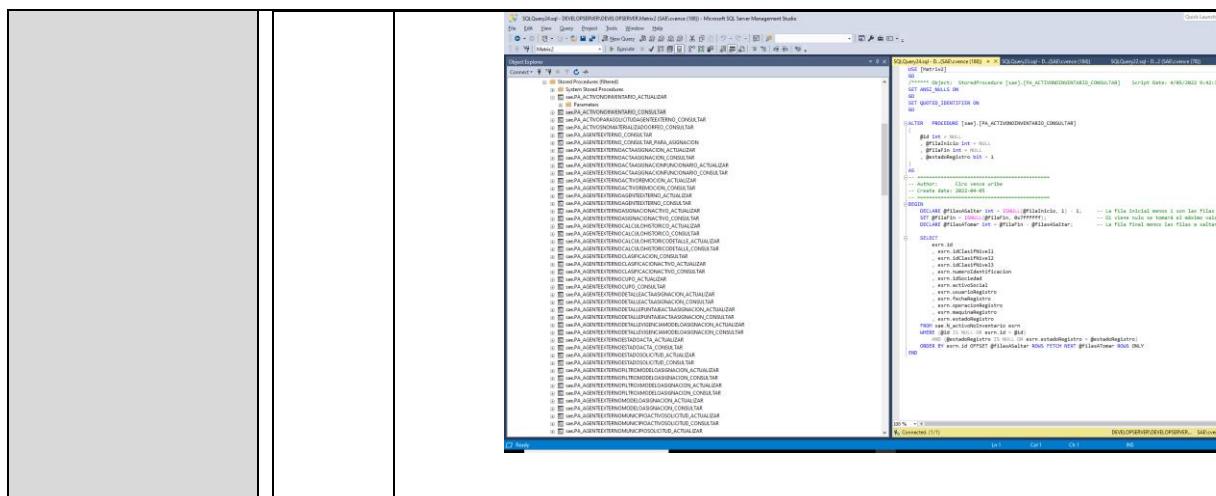


Fecha del Informe	14/12/2022																			
Fecha Suscripción del Contrato:	23/07/2020																			
Contrato No:	062-2020																			
Nombre del Contratista:	CIRO YASIEL VANCE URIBE																			
Nit o CC del Contratista:	1.082.849.460																			
Objeto del Contrato:	Contratar la prestación de los servicios profesionales de un (1) desarrollador, para realizar la construcción del aplicativo SigmaSAE y sus integraciones con los demás aplicativos																			
Valor del Contrato:	\$269.790.532																			
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>97.308.000</td><td>1</td><td>22/07/2021</td></tr> <tr> <td>2</td><td>77.082.532</td><td>2</td><td>22/07/2022</td></tr> <tr> <td>Total valor adiciones</td><td>174.390.532</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				Adición	Valor	Modificación No.	Fecha modificación	1	97.308.000	1	22/07/2021	2	77.082.532	2	22/07/2022	Total valor adiciones	174.390.532		
Adición	Valor	Modificación No.	Fecha modificación																	
1	97.308.000	1	22/07/2021																	
2	77.082.532	2	22/07/2022																	
Total valor adiciones	174.390.532																			
Plazo:	(33) meses, Fecha de Finalización: 23/07/2023																			
Prórrogas:	Las siguientes son las prórrogas realizadas al contrato:																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Prórrogas</th><th>Prórroga Plazo ejecución</th><th>Nueva Fecha de terminación Final</th><th>Modificación No.</th><th>Fecha Modificación</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td><td>12 meses</td><td>23/07/2022</td><td>1</td><td>22/07/2021</td></tr> <tr> <td>2</td><td>9 meses</td><td>23/04/2023</td><td>2</td><td>23/04/2023</td></tr> </tbody> </table>				Prórrogas	Prórroga Plazo ejecución	Nueva Fecha de terminación Final	Modificación No.	Fecha Modificación	1	12 meses	23/07/2022	1	22/07/2021	2	9 meses	23/04/2023	2	23/04/2023	
Prórrogas	Prórroga Plazo ejecución	Nueva Fecha de terminación Final	Modificación No.	Fecha Modificación																
1	12 meses	23/07/2022	1	22/07/2021																
2	9 meses	23/04/2023	2	23/04/2023																
Periodo de evaluación del informe:	01 de noviembre al 30 de noviembre de 2022																			
Obligaciones cumplidas por el contratista:	<p>OBLIGACIONES ESPECIFICAS DEL CONTRATISTA</p> <table border="1"> <tr> <td></td><td> <ol style="list-style-type: none"> Dar estricto cumplimiento a las condiciones establecidas en el numeral 2.7 "REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS", en la cual se determinan los requisitos del servicio objeto del contrato. <ul style="list-style-type: none"> Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato </td></tr> <tr> <td></td><td> <ol style="list-style-type: none"> 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 </td></tr> </table>					<ol style="list-style-type: none"> Dar estricto cumplimiento a las condiciones establecidas en el numeral 2.7 "REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS", en la cual se determinan los requisitos del servicio objeto del contrato. <ul style="list-style-type: none"> Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato 		<ol style="list-style-type: none"> 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 												
	<ol style="list-style-type: none"> Dar estricto cumplimiento a las condiciones establecidas en el numeral 2.7 "REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS", en la cual se determinan los requisitos del servicio objeto del contrato. <ul style="list-style-type: none"> Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato 																			
	<ol style="list-style-type: none"> 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 																			

		<ul style="list-style-type: none"> • ACTA No 2022-055. • ActaEntregaProductos_SS_ATC_004
	14527	Ciro Yasael Vence Uribe 30/11/2022 10:09 Se ajusta encabezado
	14494	Ciro Yasael Vence Uribe 28/11/2022 19:52 Se realiza ajuste para r
	14487	Ciro Yasael Vence Uribe 28/11/2022 14:13 ajuste de valor en el ad
	14486	Ciro Yasael Vence Uribe 28/11/2022 13:57 se realiza ajuste de bo
	14459	Ciro Yasael Vence Uribe 25/11/2022 17:24 Se realiza ajuste de col
	14458	Ciro Yasael Vence Uribe 25/11/2022 17:22 Se realiza ajuste de col
	14453	Ciro Yasael Vence Uribe 25/11/2022 15:58 Se realiza ajuste de mo
	14442	Ciro Yasael Vence Uribe 25/11/2022 13:12 Se realiza ajustes para cancelar y guradar
	14404	Ciro Yasael Vence Uribe 24/11/2022 17:40 Se ajustan campos pla
	14360	Ciro Yasael Vence Uribe 24/11/2022 9:28 e sune version para en
	14351	Ciro Yasael Vence Uribe 24/11/2022 1:38 se ajusta visualizacion
	14344	Ciro Yasael Vence Uribe 24/11/2022 0:43 Se realiza ajuste para l
	14206	Ciro Yasael Vence Uribe 18/11/2022 17:46 Se realiza ajuste para e
	14185	Ciro Yasael Vence Uribe 18/11/2022 1:26 Se crea modulo adjunt para ver oficio
	14157	Ciro Yasael Vence Uribe 16/11/2022 17:15 Se actualiza para trae e
		<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuando se culmine el contrato se realiza la entrega del informe
		<p>4. Asegurar la administración del manejo de las versiones de Código fuente de acuerdo con la metodología y herramientas de la SAE SAS.</p>

INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS



	<p>8. 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 realiza control de versiones del código a través del TEAM FOUNDATION
	<p>9. 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. El código está disponible para realizar verificaciones revisando las versiones almacenadas en el repositorio del TEAM FOUNDATION

OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA

	<p>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</p> <p>Se cumple con lo estipulado en los numerales mencionados.</p>
	<p>2. El contratista deberá certificar el pago de los aportes al sistema de salud, pensión, ARL y aportes parafiscales (Caja de compensación familiar, ICBF y Sena cuando a ello hubiere lugar), cumplimiento que podrá verificar SAE SAS antes y durante la ejecución del contrato y al momento de realizar la liquidación del mismo.</p> <p>Se cumple con lo estipulado. Se adjunta planilla pagada.</p>

	<p>3. Cumplir las instrucciones impartidas por el supervisor del contrato, encargado de su control y vigilancia y las demás que sean inherentes al objeto del contrato</p> <p>Se cumple con las instrucciones recibidas por el supervisor.</p>
	<p>4. Ejecutar idónea y oportunamente el objeto del contrato, una vez se haya aprobado la póliza única de calidad y cumplimiento</p> <p>Se cumple con lo estipulado ejecutando de forma idónea y oportuna.</p>
	<p>5. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando las dilaciones y problemas que puedan presentarse</p> <p>Se cumple con lo estipulado durante la ejecución.</p>
	<p>6. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la Ley, con el fin de obligarlo a hacer u omitir algún acto o hecho, informando inmediatamente a la Entidad y demás autoridades competentes, cuando se presenten tales peticiones y amenazas</p> <p>Se cumple con lo estipulado de acuerdo con la ley.</p>
	<p>7. Informar inmediatamente al Supervisor, cualquier irregularidad que encuentre</p> <p>durante el cumplimiento de su gestión.</p> <p>Se cumple con lo estipulado en comunicación con el Supervisor.</p>
	<p>8. El contratista deberá cumplir con las instrucciones en los términos y tiempos establecidos por el supervisor del contrato</p> <p>Se cumple con lo estipulado entregando a tiempo las tareas asignadas.</p>
	<p>9. El contratista debe establecer todas las medidas para garantizar la confidencialidad tanto de la información que maneja de la SAE SAS, como de los sistemas que se entreguen a su cargo incluyendo todo tipo de información. El incumplimiento de esta obligación por parte del contratista será causal para la terminación del contrato y asumirá las implicaciones legales definidas por la ley</p> <p>Se cumple con lo estipulado tomando las medidas de confidencialidad pertinentes.</p>

		<p>10. Los contratistas por ningún motivo podrán ingresar y mucho menos conectar en las instalaciones de la SAE SAS dispositivos electrónicos como computadores, tablets, celulares, memorias usb, cámaras etc. En caso de ser requerido debe contar con una orden por escrito por parte del supervisor del contrato u oficial de seguridad.</p> <p>Se cumple con lo estipulado, no se conectan dispositivos.</p>
		<p>11. Utilizar las herramientas, computadores y aplicativos que le sean entregados por parte de la SAE SAS y que se encuentren dentro de sus políticas para la ejecución del contrato</p> <p>Se cumple con lo estipulado usando la máquina proporcionada por la SAE SAS.</p>
		<p>12. Los requerimientos sugeridos por parte del contratista deberán estar bajo la arquitectura y marco metodológico SCRUM establecidos por la SAE SAS y la previa aprobación del Supervisor del contrato</p> <p>Se cumple con lo estipulado sugiriendo mejoras bajo el marco metodológico SCRUM.</p>
		<p>13. Cumplir estrictamente con lo solicitado por el supervisor del contrato</p> <p>Se cumple con lo solicitado por el Supervisor.</p>
		<p>14. En el evento de que exista inconsistencia y/o diferencia entre los estudios previos frente a la propuesta del CONTRATISTA, prevalecerá lo establecido en los estudios previos.</p> <p>Se cumple con lo estipulado en los estudios previos.</p>
		<p>15. Cumplir estrictamente con las normas y políticas de seguridad de la SAE SAS.</p> <p>Se cumple con las normas y políticas establecidas.</p>
		<p>16. Hacer entrega oficial y en buen estado de las herramientas de trabajo que le fueron asignados (computador, impresora, teléfono, silla, tarjeta magnética y demás bienes) al supervisor del contrato, una vez finalice la ejecución del contrato</p>

		<p>Se cumple con lo estipulado cuidando el uso de los recursos asignados.</p>				
		<p>17. Mantener la confidencialidad y dar cumplimiento a las políticas, estándares y direccionamientos en términos de seguridad de la información estipulados por SAE SAS, al igual que de toda la información manejada en el desarrollo del contrato. Para dar cumplimiento a lo anterior, el contratista suscribirá un acuerdo de confidencialidad con la SAE SAS, al inicio del contrato.</p> <p>Se cumple con lo estipulado en la firma del acuerdo de confidencialidad.</p>				
		<p>18. El contratista ejecutará el objeto del contrato dentro de las oficinas de la SAE SAS o donde lo defina el supervisor del contrato.</p> <p>Se cumple con lo establecido en el contrato</p>				
		<p>19. Liberar de toda responsabilidad a la SAE SAS por las acciones entabladas por terceros debido a transgresiones de Derechos de Autor, patente, marca registrada, como consecuencia diseño, ajuste, soporte y mantenimiento e implementación de las aplicaciones de la SAE SAS que se contraten.</p> <p>Se cumple con lo estipulado liberando a la SAE SAS de responsabilidad.</p>				
		<p>20. Toda acción debe estar acorde con el Sistema Integrado de Gestión (SIG) de la SAE</p> <p>Se cumple con lo estipulado en el SIG.</p>				
		<p>21. Las demás que se deriven del objeto contractual</p> <p>Se cumple con lo estipulado para las demás obligaciones.</p>				
Porcentaje de Ejecución y Avances:	<table border="1"> <tr> <td>PORCENTAJE EJECUTADO</td><td>83.67%</td></tr> </table>	PORCENTAJE EJECUTADO	83.67%	<table border="1"> <tr> <td>PORCENTAJE PRESUPUESTAL</td><td>78.16%</td></tr> </table>	PORCENTAJE PRESUPUESTAL	78.16%
PORCENTAJE EJECUTADO	83.67%					
PORCENTAJE PRESUPUESTAL	78.16%					
	<p>La siguiente es la situación financiera del contrato a la fecha:</p>					

INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

		CONCEPTO	VALOR				
		Valor Inicial del Contrato	\$95.400.000				
		Valor de las Adiciones	\$174.390.532				
		Valor Total del Contrato incluidas las adiciones	\$269.790.532				
		Total, ejecutado y desembolsado	\$220.400.614				
		Valor pendiente por ejecutar	\$49.389.918				
AVANCES: En los meses de noviembre. Se realizó seguimiento al servicio teniendo en cuenta las obligaciones del proveedor.							
Seguimiento riesgos contractuales	El Seguimiento de riesgo se realizará conforme a los riesgo identificados en los estudios previos ó términos de referencia según corresponda.						
	Riesgo	Control y/o plan de mitigación	Seguimiento del control y/o plan de mitigación	Estado de materialización (Materializado /No materializado)	Seguimiento u observaciones a materialización del riesgo		
	Reclamación por parte de terceros de los derechos de autor del Sistema de Información de la SAE	De acuerdo con el numeral 2.7 Requerimientos Técnico mínimos de los estudios previos, los derechos de autor son transferidos automáticamente a la firma del contrato a la SAE SAS junto con los derechos patrimoniales correspondientes según la ley.	Reposa en la carpeta de supervisión Estudios previos y contratos firmados de los contratistas	No se materializó	N/A		
	Afectación no programada a la información propia de la entidad la cual es administrada por el sistema contratado	No se asignan acceso a contratistas a ambientes productivos	El profesional y/o técnico delegado por el Jefe de la Oficina de Gestión de la Información, no tiene autorización para dar acceso a	No se materializó	N/A		

INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

			ambientes productivos.		
No prestar los servicios objeto del contrato	Solicitud de pólizas de cumplimiento para el contrato	Los supervisores de cada área, verifican periódicamente si el objeto y las obligaciones consignadas en los contratos se están cumpliendo de acuerdo con los requisitos exigibles, diligenciando los formatos F-BS3-178 Informe de Ejecución de Contratos y el F-BS3-333 Formato de evaluación de proveedores conforme a los tiempos definidos en los procedimientos, a fin de expedir o no el certificado de cumplimiento. En caso de presentar	No se materializó	N/A	

			algun incumplimiento, se procederá a evaluar si existe alguna causal de terminación de contratación anticipada.		
El personal no cuenta con los conocimientos requeridos para enfrentar la complejidad del requisito	Realizar prueba conocimientos técnicos específicos y generales con el fin de validar la capacidad del contratista	Reposa en la carpeta de supervisión las pruebas realizadas	No se materializó	N/A	
El cliente no pueda participar en revisiones y en reuniones o el tercero no puede asistir a la reunión	De acuerdo con el numeral 2.8 Obligaciones Generales del contratista de los estudio previos, ítem 13 Cumplir estrictamente con lo solicitado por el supervisor del contrato	Reposa en la carpeta de supervisión Estudios previos firmados	No se materializó	N/A	
No se comprendan y no se satisfagan las necesidades de los usuarios.	Revisión de entregables del producto desarrollado	El Jefe de la Oficina de Gestión de la Información, el profesional responsable delegado, la oficina de planeación y el área usuaria, deben realizar revisión a	No se materializó	N/A	

			cada entregable del producto y verificar que éste cumpla con los atributos técnicos, funcionales y de usuario.		
	Fracaso en el cumplimiento de los tiempos planificados.	La implementación del modelo SCRUM, en donde se dividen los entregables en partes que son entregadas en periodos de tiempos establecidos	Reuniones mensuales de entrega de producto, las cuales se evidencian con actas firmadas por parte de los usuarios funcionales y planeación, y reposan en las carpetas de supervisión de cada uno de los contratistas y formatos de control de cambios cuando ocurran cambios durante la ejecución del proyecto.	No se materializó	N/A
	Incumplimiento a las políticas de seguridad de la información	De acuerdo con el numeral 2.8 Obligaciones Generales del contratista de los estudios previos, ítem 15 Cumplir estrictamente con las normas y políticas de seguridad de la SAE SAS	Reposa en la carpeta de supervisión Estudios previos firmados	No se materializó	N/A

En caso de materialización de algún riesgo se debe reportar de manera específica en el formato Reporte

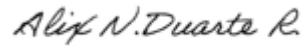
INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

	de materialización de riesgos (F-DE2-100), dirigido a la Gerencia de contratos y a la Oficina Asesora de Planeación.
Cumplimiento pago de Parafiscales:	Como supervisor de esta Orden de servicios, certifico el cumplimiento de pago de aportes de seguridad social y parafiscales de los meses de noviembre del 2022 con planilla 63684538 , 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:

<input checked="" type="checkbox"/>	Satisfactorio
<input type="checkbox"/>	Bueno
<input type="checkbox"/>	Regular
<input type="checkbox"/>	Requiere Ajustes



Firma Supervisor



Alix N. Duarte R.

Firma Apoyo de Supervisión