

## INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

<b>Fecha del Informe</b>	20/09/2021								
<b>Fecha Suscripción del Contrato:</b>	18/05/2021								
<b>Contrato No:</b>	035-2021								
<b>Nombre del Contratista:</b>	DAVID ENRIQUE PADILLA MOLA								
<b>Nit o CC del Contratista:</b>	72.428.949								
<b>Objeto del Contrato:</b>	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								
<b>Valor del Contrato:</b>	\$71.550,000								
<b>Adición:</b>	A continuación, se relacionan el valor de las adiciones realizadas al contrato:								
	<b>Adición</b>	<b>Valor</b>	<b>Modificación No.</b>	<b>Fecha modificación</b>					
	N/A	N/A	N/A	N/A					
	<b>Total valor adiciones</b>	N/A							
<b>Plazo:</b>	(9) meses, Fecha de Finalización: 28/02/2022								
<b>Prórrogas:</b>	Las siguientes son las prórrogas realizadas al contrato:								
	<b>Prórrogas</b>	<b>Prorroga Plazo ejecución</b>	<b>Nueva Fecha de terminación Final</b>	<b>Modificación No.</b>	<b>Fecha Modificación</b>				
	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A				
<b>Periodo de evaluación del informe:</b>	01 de agosto del 2021 al 31 de agosto de 2021								
<b>Obligaciones cumplidas por el contratista:</b>	<table border="1"> <tr> <td><b>OBLIGACIONES GENERALES</b></td></tr> <tr> <td>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"> <li>Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato</li> </ul> </td></tr> <tr> <td>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"> <li>Se cumple con referenciar el acta de aceptación de producto ActaEntregaProductos_SS_SOP_3.</li> </ul> </td></tr> <tr> <td>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.</td></tr> <tr> <td>4. Asegurar la administración del manejo de las versiones de Código fuente de acuerdo con la metodología y herramientas de la SAE SAS.</td></tr> </table>				<b>OBLIGACIONES GENERALES</b>	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"> <li>Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato</li> </ul>	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"> <li>Se cumple con referenciar el acta de aceptación de producto ActaEntregaProductos_SS_SOP_3.</li> </ul>	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.	4. Asegurar la administración del manejo de las versiones de Código fuente de acuerdo con la metodología y herramientas de la SAE SAS.
<b>OBLIGACIONES GENERALES</b>									
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"> <li>Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato</li> </ul>									
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"> <li>Se cumple con referenciar el acta de aceptación de producto ActaEntregaProductos_SS_SOP_3.</li> </ul>									
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.									
4. Asegurar la administración del manejo de las versiones de Código fuente de acuerdo con la metodología y herramientas de la SAE SAS.									

## INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

	<ul style="list-style-type: none"><li>Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato</li></ul> <p>5. El código es administrado a través de la herramienta de versionamiento de la Suite de Microsoft: TEAM FOUNDATION SERVICE.</p> <p>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 2011 y en la Decisión Andina 351 de 1993</p> <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato.</li></ul> <p>8. Acompañar el proceso de pruebas funcionales realizando la transferencia de conocimiento del requerimiento entregado a la SAE 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"><li>Se cumple la documentación.</li></ul> <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"><li>Se cumple la documentación de los queries para su paso a producción.</li></ul> <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> <p>11. Se realiza control de versiones del código a través del TEAM FOUNDATION</p> <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> <p>13. El código está disponible para realizar verificaciones revisando las versiones almacenadas en el repositorio del TEAM FOUNDATION</p>				
Porcentaje de Ejecución y Avances:	<table><tr><td>PORCENTAJE EJECUTADO</td><td>33.33%</td><td>PORCENTAJE PRESUPUESTAL</td><td>22.22%</td></tr></table> <p>La siguiente es la situación financiera del contrato a la fecha:</p>	PORCENTAJE EJECUTADO	33.33%	PORCENTAJE PRESUPUESTAL	22.22%
PORCENTAJE EJECUTADO	33.33%	PORCENTAJE PRESUPUESTAL	22.22%		

## INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

	<table><tr><th>CONCEPTO</th><th>VALOR</th></tr><tr><td>Valor Inicial del Contrato</td><td>\$71.550,000</td></tr><tr><td>Valor de las Adiciones</td><td>\$0</td></tr><tr><td>Valor Total del Contrato incluidas las adiciones</td><td>\$71.550,000</td></tr><tr><td>Total, ejecutado y desembolsado</td><td>\$15.900.000</td></tr><tr><td>Valor pendiente por ejecutar</td><td>\$55.650,000</td></tr></table>	CONCEPTO	VALOR	Valor Inicial del Contrato	\$71.550,000	Valor de las Adiciones	\$0	Valor Total del Contrato incluidas las adiciones	\$71.550,000	Total, ejecutado y desembolsado	\$15.900.000	Valor pendiente por ejecutar	\$55.650,000
	CONCEPTO	VALOR											
	Valor Inicial del Contrato	\$71.550,000											
	Valor de las Adiciones	\$0											
	Valor Total del Contrato incluidas las adiciones	\$71.550,000											
	Total, ejecutado y desembolsado	\$15.900.000											
	Valor pendiente por ejecutar	\$55.650,000											
AVANCES: En los meses de agosto  Se realizó seguimiento al servicio teniendo en cuenta las obligaciones del proveedor.													
<b>Cumplimiento pago de Parafiscales:</b> Como supervisor de esta Orden de servicios, certifico el cumplimiento de pago de aportes de seguridad social y parafiscal de los meses de agosto de 2021, el cual es verificado dentro del trámite de aprobación del pago de las facturas y/o cuentas de cobro.													
<b>Certificación de Cumplimiento:</b>  <table><tr><td></td><td>Satisfactorio</td></tr><tr><td>X</td><td>Bueno</td></tr><tr><td></td><td>Regular</td></tr><tr><td></td><td>Requiere Ajustes</td></tr></table>		Satisfactorio	X	Bueno		Regular		Requiere Ajustes					
	Satisfactorio												
X	Bueno												
	Regular												
	Requiere Ajustes												

Supervisor

Contratista

*Alix N. Duarte R.*