

<b>Fecha del Informe</b>	11 de mayo de 2022															
<b>Fecha Suscripción del Contrato:</b>	13 de julio de 2020															
<b>Contrato No:</b>	060 de 2020															
<b>Nombre del Contratista:</b>	Pablo Antonio Castrillon Vera															
<b>Nit o CC del Contratista:</b>	93.129.771															
<b>Objeto del Contrato:</b>	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, de conformidad con los estudios previos y el contrato.															
<b>Valor del Contrato:</b>	\$192.708.000															
<b>Adición:</b>	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>Adición 1</td><td>\$ 97,308,000</td><td>1</td><td>14 julio 2021</td></tr> <tr> <td><b>Total valor adiciones</b></td><td><b>\$ 97,308,000</b></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				Adición	Valor	Modificación No.	Fecha modificación	Adición 1	\$ 97,308,000	1	14 julio 2021	<b>Total valor adiciones</b>	<b>\$ 97,308,000</b>		
Adición	Valor	Modificación No.	Fecha modificación													
Adición 1	\$ 97,308,000	1	14 julio 2021													
<b>Total valor adiciones</b>	<b>\$ 97,308,000</b>															
<b>Plazo:</b>	Dos años, Fecha de Finalización: 15 julio 2022.															
<b>Prórrogas:</b>	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>1</td><td>12 meses</td><td>15 julio 2022</td><td>1</td><td>14 julio 2021</td></tr> </tbody> </table>				Prórrogas	Prorroga Plazo ejecución	Nueva Fecha de terminación Final	Modificación No.	Fecha Modificación	1	12 meses	15 julio 2022	1	14 julio 2021		
Prórrogas	Prorroga Plazo ejecución	Nueva Fecha de terminación Final	Modificación No.	Fecha Modificación												
1	12 meses	15 julio 2022	1	14 julio 2021												
<b>Periodo de evaluación del informe:</b>	1 al 30 de abril de 2022															
<b>Obligaciones cumplidas por el contratista:</b>	<p>1 <b>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.</b> Se cumple de acuerdo con los compromisos adquiridos con el Supervisor del contrato.</p> <p>2 <b>Aplicar durante todo el proceso de desarrollo, mantenimiento e implementación buenas prácticas de desarrollo, seguridad, funcionalidad, confiabilidad, utilidad, eficiencia, mantenibilidad y portabilidad.</b></p>															

## INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

		Se cumple con referenciar las actas de aceptación de producto ActaEntregaProductos_SS_SOC_SP_0005 MPSL.						
	3	<b>Elaborar y entregar en medio magnético el informe final de actividades en donde se relacionen los productos construidos durante la ejecución del contrato.</b> Se cumple. Se entrega en el almacenamiento en la nube de la SAE.						
	4	<b>Asegurar la administración del manejo de las versiones de Código fuente de acuerdo con la metodología y herramientas de la SAE SAS.</b>  Se cumple. El código es administrado a través de la herramienta de versionamiento de la Suite de Microsoft: TEAM FOUNDATION SERVICE.						
	5	<b>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.</b>  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.						
	6	<b>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.</b>  Se realiza el acompañamiento de las pruebas funcionales y la transferencia de conocimiento del requerimiento en el proceso de entrega del Sprint 45.						
	7	<b>Documentar los componentes de software y Base de Datos construidos, de acuerdo con los lineamientos de la SAE SAS.</b>  Se realiza la documentación del código fuente en el desarrollo del Sprint 45.						
	8	<b>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.</b>  Se realiza control de versiones del código a través del TEAM FOUNDATION						
	9	<b>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.</b>  Se cumple. El código está disponible para realizar verificaciones revisando las versiones almacenadas en el repositorio del TEAM FOUNDATION						
<b>Porcentaje de Ejecución y Avances:</b>	<b>PORCENTAJE EJECUTADO</b>	89,59%						
	<b>PORCENTAJE PRESUPUESTAL</b>	85,13%						
La siguiente es la situación financiera del contrato a la fecha:								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>CONCEPTO</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valor Inicial del Contrato</td> <td>\$95.400.000</td> </tr> <tr> <td>Valor de las Adiciones</td> <td>\$97.308.000</td> </tr> </tbody> </table>			CONCEPTO	VALOR	Valor Inicial del Contrato	\$95.400.000	Valor de las Adiciones	\$97.308.000
CONCEPTO	VALOR							
Valor Inicial del Contrato	\$95.400.000							
Valor de las Adiciones	\$97.308.000							

	<table border="1"> <tr> <td><b>Valor Total del Contrato incluidas las adiciones</b></td><td><b>\$192,708,000</b></td></tr> <tr> <td>Total ejecutado y desembolsado</td><td>\$ 148.108.500</td></tr> <tr> <td>Valor pendiente por ejecutar</td><td>\$ 44.599.500</td></tr> </table>	<b>Valor Total del Contrato incluidas las adiciones</b>	<b>\$192,708,000</b>	Total ejecutado y desembolsado	\$ 148.108.500	Valor pendiente por ejecutar	\$ 44.599.500			
<b>Valor Total del Contrato incluidas las adiciones</b>	<b>\$192,708,000</b>									
Total ejecutado y desembolsado	\$ 148.108.500									
Valor pendiente por ejecutar	\$ 44.599.500									
	<p><b>AVANCES:</b>  En el mes de abril de 2022  Se realizó seguimiento al servicio teniendo en cuenta las obligaciones del proveedor.</p>									
<b>Cumplimiento pago de Parafiscales:</b>	<p>Como supervisor de esta Orden de servicios, certifico el cumplimiento de pago de aportes de seguridad social y parafiscales, el cual es verificado dentro del trámite de aprobación del pago de las facturas y/o cuentas de cobro.</p> <p>Planilla Periodo Marzo de 2022 # <b>58232563</b></p>									
<b>Certificación de Cumplimiento:</b>	<p>Una vez revisado la factura y soportes anexados por el Contratista, el cumplimiento de actividades durante este periodo fue:</p> <table border="1" data-bbox="747 876 1106 1060"> <tr> <td></td> <td>Satisfactorio</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Bueno</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Regular</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Requiere Ajustes</td> </tr> </table>		Satisfactorio		Bueno		Regular		Requiere Ajustes	
	Satisfactorio									
	Bueno									
	Regular									
	Requiere Ajustes									

Firma Supervisor

*Alex N. Duarte R.*  
Firma Apoyo de Supervisión