

## INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

Fecha del Informe	Abril 6 de 2022				
Fecha Suscripción del Contrato:	29 de Octubre de 2020				
Contrato No:	098-2020				
Nombre del Contratista:	OSCAR ALEJANDRO ROJAS GALLEG0				
Nit o CC del Contratista:	1016044909				
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:	\$62.550.000				
Adición:	A continuación, se relacionan el valor de las adiciones realizadas al contrato:				
	Adición	Valor	Modificación No.	Fecha modificación	
	1	\$85.068.000	01	Agosto 4 de 2021	
	Total valor adiciones	\$85.068.000			
Plazo:	9 meses, termina el 04/08/2021				
Prórrogas:	Las siguientes son las prórrogas realizadas al contrato:				
	Prórrogas	Prórroga Plazo ejecución	Nueva Fecha de terminación Final	Modificació n No.	Fecha Modificación
	1	12 meses	4 de Agosto de 2022	01	Agosto 4 de 2021
Periodo de evaluación del informe:	Marzo 2022				
Obligaciones cumplidas por el contratista:	OBLIGACIONES ESPECÍFICAS				
	1	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.			
		Actividades: Los entregables del proyecto se encuentran en el archivo ActaEntregaProductos_SS_SOC_SP_0004.pdf			
	4	Asegurar la administración del manejo de las versiones de Código fuente de acuerdo con la metodología y herramientas de la SAE SAS.			
	Actividades: Se guardaron los desarrollos realizados en los conjuntos de cambios correspondientes a las tareas de los siguientes elementos: – 6525 HU118 – Registro estudio - Información general.				

## INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

	6	<p><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></p> <p><b>Actividades:</b> Se acompañó el proceso de las pruebas, ajustando el desarrollo de acuerdo con el resultado de las mismas.</p>
	7	<p><b>Documentar los componentes de software y Base de Datos construidos, de acuerdo con los lineamientos de la SAE SAS.</b></p> <p><b>Actividades:</b> Se documentaron los procedimientos almacenados y las clases dentro de las capas de la aplicación web, con nombre del autor, fecha de creación, función del componente y las modificaciones en caso de haberlas.</p>
	8	<p><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></p> <p><b>Actividades:</b> Se guardaron los conjuntos de cambios en coordinación con los demás desarrolladores dentro del ambiente de despliegues, evitando conflictos de código.</p>
<b>OBLIGACIONES GENERALES</b>		
	1	<p><b>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.</b></p> <p><b>Actividades:</b> Se ha cumplido con la construcción del aplicativo SigmaSAE y la integración con otros aplicativos, incluyendo Construcción, Implementación, Mantenimiento y Modificación.</p> <p>El contratista es profesional en Ingeniería Electrónica, con tarjeta profesional vigente No. CN206-112472, con experiencia laboral de dos años en desarrollo.</p> <p>Todos los derechos patrimoniales de los componentes, diseños e implementaciones pertenecen a SAE SAS y no han sido ni serán utilizados, replicados o distribuidos por fuera de la entidad.</p>
	2	<p><b>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.</b></p> <p><b>Actividades:</b></p>

## INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

		Se adjunta comprobante de pago de la planilla No. 1044319247 correspondiente a los aportes en seguridad social (Salud, Pensión y ARL) del mes de Marzo.									
	10	<p><b>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.</b></p> <p><b>Actividades:</b> Se realizaron las actividades del contrato de manera remota y nunca se ha ingresado a las instalaciones de SAE SAS.</p>									
	11	<p><b>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.</b></p> <p><b>Actividades:</b> El contratista recibió por parte de SAE SAS acceso a una Máquina Virtual con las herramientas de software necesarias para el desarrollo de aplicaciones. Así mismo, se recibieron una cuenta de Office 365 y una cuenta para el acceso a la mesa de ayuda GLPI como desarrollador.</p>									
	15	<p><b>Cumplir estrictamente con las normas y políticas de seguridad de la SAE SAS.</b></p> <p><b>Actividades:</b> El desarrollo del aplicativo y las comunicaciones internas se efectuaron bajo los canales establecidos dentro de la política de seguridad, cumpliendo con los procesos de verificación de identidad cuando fue requerido.</p>									
	18	<p><b>El contratista ejecutará el objeto del contrato dentro de las oficinas de la SAE SAS o donde lo defina el supervisor del contrato.</b></p> <p><b>Actividades:</b> Se ejecutó el objeto del contrato de manera remota, tal como fue establecido por el supervisor del contrato.</p>									
Porcentaje de Ejecución y Avances:	<table><tr><td>PORCENTAJE EJECUTADO</td><td>80.06%</td></tr></table>		PORCENTAJE EJECUTADO	80.06%	<table><tr><td>PORCENTAJE PRESUPUESTAL</td><td>75.19%</td></tr></table>		PORCENTAJE PRESUPUESTAL	75.19%			
	PORCENTAJE EJECUTADO	80.06%									
	PORCENTAJE PRESUPUESTAL	75.19%									
La siguiente es la situación financiera del contrato a la fecha:											
<table><tr><th>CONCEPTO</th><th>VALOR</th></tr><tr><td>Valor Inicial del Contrato</td><td>\$62.550.000</td></tr><tr><td>Valor de las Adiciones</td><td>\$85.068.000</td></tr><tr><td>Valor Total del Contrato incluidas las adiciones</td><td>\$147.618.000</td></tr></table>				CONCEPTO	VALOR	Valor Inicial del Contrato	\$62.550.000	Valor de las Adiciones	\$85.068.000	Valor Total del Contrato incluidas las adiciones	\$147.618.000
CONCEPTO	VALOR										
Valor Inicial del Contrato	\$62.550.000										
Valor de las Adiciones	\$85.068.000										
Valor Total del Contrato incluidas las adiciones	\$147.618.000										

## INFORME DE EJECUCIÓN DE CONTRATOS

	Total ejecutado y desembolsado	\$110.991.500								
	Valor pendiente por ejecutar	\$36.626.500								
Cumplimiento pago de Parafiscales:	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. Adjunto en físico copia de la planilla de pago de seguridad social <b>1044319247</b> .									
Certificación de Cumplimiento:	Una vez revisado la factura y soportes anexados por el Contratista, el cumplimiento de actividades durante este periodo fue: <table><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									

*Alix Duarte*

Firma Supervisor

Firma Apoyo de Supervisión