

<div><div>SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO</div><div></div></div>		<div>Formato</div> <div>INFORME SUPERVISOR SEGUIMIENTO CONTRACTUAL Y TRAMITE DE COBRO</div>						<div>VERSIÓN 3</div> <div>Código F-FIN-001</div> <div>Página de</div>									
A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / EJECUTOR																	
1. Dependencia / Grupo:		DIRECCIÓN DE ASUNTOS NUCLEARES - INVESTIGACIONES Y APLICACIONES NUCLEARES Y GEOCRONOLÓGICAS			2. Pago N°:		8		3.Total de pagos 4. Pago Final		12 NO						
5. Nombre completo		Carolina Osorio Castrillón			6. Identificación		1.152.193.033										
7. Correo electrónico		cosorio@sgc.gov.co			8. ¿Es usted pensionado?		NO										
9. Dirección de residencia		Calle 22b #43a-17			10. Municipio		BOGOTÁ D.C.		11. Departamento		BOGOTÁ D.C						
12. Actividad Económica RUT		4799 Otros tipos de comercio al por menor no realizado en establecimientos, puestos de venta o mercados.			13. Tipo de Régimen IVA (Tributario)		Responsable del impuesto NO obligado a registrarse										
67.Teléfono de Contacto		3.206.497.141															
1152193033																	
14. N° CONTRATO:		71 2021		15. Fecha de inicio:		27/ene/2021		16. Fecha de terminación:		02/dic/2021		17. Plazo de Ejecución del contrato:(meses / días)		10 MESES		2 DÍAS	
18. ¿El contrato ha tenido Cesión?		NO		19. Fecha inicio de Cesión		n/a		20. Contratista anterior		n/a							
21. Novedades del periodo a pagar		Sin Novedades			22. Fecha de terminación anticipada		n/a										
23. Servicios prestados en la ciudad de:		Bogotá			24. Fechas de suspensión		Desde		n/a		Hasta		n/a				
25. Actividad Económica Municipio		Codigo:		4799		Nombre de la Actividad:								Otros tipos de comercio al por menor no realizado en establecimientos, puestos de venta o mercados.			
C. INFORMACIÓN PRESUPUESTAL Y FINANCIERA DEL CONTRATO																	
26. Periodo a pagar:		Desde (DD-MM-AAAA)		1/ago/2021		Hasta (DD-MM-AAAA)		31/ago/2021									
27. Código del proyecto		28. Descripción			29. PGN O SGR		30. Número de Registro Presupuestal -RP		31. Valor Total del RP		32. Valor EJECUTADO previamente en el RP		33. Valor a aplicar en este pago		34.SALDO		
1001245		Consolidación Centro de Geocronologia			SGR		13521		\$ 42.022.160		\$ 25.185.920		\$ 4.106.400		\$ 12.729.840		
#N/A		#N/A			#N/A		#N/A		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		
#N/A		#N/A			#N/A		#N/A		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		
#N/A		#N/A			#N/A		#N/A		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		
#N/A		#N/A			#N/A		#N/A		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		
#N/A		#N/A			#N/A		#N/A		\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		
									\$ -		\$ -		\$ -		\$ -		
									\$ 42.022.160		\$ 25.185.920		\$ 4.106.400		\$ 12.729.840		
35. Valor Inicial:		\$ 28.744.800		36. Adición N°		1		\$ 13.277.360		37. Valor Total:		\$ 42.022.160					
Adición N°				Adición N°				\$ -									
Adición N°				Adición N°				\$ -									
38. Valor(es) pagado(s):																	
Pago No. 1		Pago No. 2		Pago No. 3		Pago No. 4		Pago No. 5		Pago No. 6		Pago No. 7					
\$ 547.520		\$ 4.106.400		\$ 4.106.400		\$ 4.106.400		\$ 4.106.400		\$ 4.106.400		\$ 4.106.400					
Pago No. 8		Pago No. 9		Pago No. 10		Pago No. 11		Pago No. 12		Pago No. 13		Pago No. 14					
Pago No. 15		Pago No. 16		Pago No. 17		Pago No. 18		Pago No. 19		Pago No. 20		Pago No. 21					
Pago No. 22		Pago No. 23		Pago No. 24		Pago No. 25		Pago No. 26		Pago No. 27		Pago No. 28					
39. VALOR A PAGAR:				\$ 4.106.400,00				42. TOTAL PAGADO				\$ 25.185.920,00					
40. VR. IVA (si es responsable obligado)				\$ -				45. SALDO (descontando el valor de este cobro)									
41. Valor total (incluye IVA en caso que aplique)				\$ 4.106.400,00				46. Porcentaje de Ejecución incluyendo este cobro				70%					
43. Valor comisiones y viáticos LEGALIZADOS y CERRADOS en el periodo de cobro.				44. No. Registro Presupuestal de Comisión													
47. Valor(es) comisiones legalizadas:																	
Pago No. 1		Pago No. 2		Pago No. 3		Pago No. 4		Pago No. 5		Pago No. 6		Pago No. 7					
Pago No. 8		Pago No. 9		Pago No. 10		Pago No. 11		Pago No. 12		Pago No. 13		Pago No. 14					
Pago No. 15		Pago No. 16		Pago No. 17		Pago No. 18		Pago No. 19		Pago No. 20		Pago No. 21					

	Formato						VERSIÓN 3	
	INFORME SUPERVISOR SEGUIMIENTO CONTRACTUAL Y TRÁMITE DE COBRO						Código F-FIN-001	
							Página _____ de _____	
A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / EJECUTOR								
1. Dependencia / Grupo:	DIRECCIÓN DE ASUNTOS NUCLEARES - INVESTIGACIONES Y APLICACIONES NUCLEARES Y GEOCRONOLÓGICAS			2. Pago N°:	8	3.Total de pagos	12	
				4. Pago Final	NO			
5. Nombre completo	Carolina Osorio Castrillón			6. Identificación	1.152.193.033			
7. Correo electrónico	cosorio@sgc.gov.co			8. ¿Es usted pensionado?	NO			
9. Dirección de residencia	Calle 22b #43a-17			10. Municipio	BOGOTÁ D.C.		11. Departamento	BOGOTÁ D.C
12. Actividad Económica RUT	4799	Otros tipos de comercio al por menor no realizado en establecimientos, puestos de venta o mercados.			13. Tipo de Régimen IVA (Tributario)	Responsable del impuesto NO obligado a registrarse		
67.Teléfono de Contacto	3.206.497.141							
1152193033								
14. N° CONTRATO:	71 2021	15. Fecha de inicio:	27/ene/2021	16. Fecha de terminación:	02/dic/2021	17. Plazo de Ejecución del contrato:(meses / días)	10 MESES	2 DÍAS
D. ACTIVIDADES DE EJECUCIÓN								
48. OBJETO:	Prestar servicios profesionales, encaminadas al desarrollo de actividades concernientes a los proyectos del Grupo de Trabajo de Investigaciones y Aplicaciones Nucleares y Geocronológicas, especialmente las relacionadas con el proyecto de Consolidación del Centro de Geocronología y los proyectos relacionados con el estudio de materiales radiactivos de origen natural y tecnológicamente modificados, de conformidad con la función de conocimiento y cartografía del subsuelo Colombiano.							
AVANCE DEL CONTRATO/CONVENIO								
49. RELACIÓN DE OBLIGACIONES ESPECIFICAS (Describe todas las obligaciones específicas del contrato)				50. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO DE PAGO				
Apoyar las actividades de preparación, adecuación y análisis de muestras, asociadas al estudio de los materiales radiactivos de origen natural y tecnológicamente modificados, de los proyectos en geocronología y neutrónica				Participación en entrenamiento tanto teórico como práctico en la preparación de muestras y estándares para proceso de intercomparación para los detectores de espectrometría gamma de los laboratorios del GIANG. Así mismo, el contratista colaboró en el montaje de muestras y actualización de las bitácoras. Participación en la preparación de muestras y estándares, mantenimiento preventivo y uso de LIMS for LASERS para el laboratorio de isotopía de elementos estables en líquidos y la propuesta de Análisis alcoholes y contaminantes espectrales.				
Apoyar las actividades asociadas al estudio de los materiales radiactivos de ocurrencia natural y tecnológicamente modificados de los proyectos en geocronología y neutrónica.				Consolidación de la base de datos bibliográfica y definición de los criterios a evaluar en las publicaciones científicas con miras a construir el repositorio del estado del arte de materiales NORM.				
Participar en la realización de análisis Geocronológicos y Geoquímicos necesarios para el estudio y caracterización de los materiales radiactivos de ocurrencia natural.				-----				
Elaborar y actualizar los documentos técnicos como manuales, guías, protocolos, instructivos, formatos, entre otros, de los estudios realizados con los proyectos de los materiales radiactivos de ocurrencia natural y tecnológicamente modificados y de los proyectos en geocronología y neutrónica				Participación en la elaboración del formato de recepción y aceptación de muestras NORM a ser analizadas en los laboratorios del GIANG.				
Participar en el levantamiento de documentos de contenido técnico como protocolos, guías, informes, entre otros, los cuales se encuentren asociados a las metodologías a implementar bajo los estándares de calidad establecidos en la norma ISO 17025, para el cumplimiento de los compromisos por parte de la Dirección.				-----				
Participar en la investigación y producción científica (artículos, poster, resúmenes, informes técnicos, capítulos de libro, entre otros) realizada en los laboratorios de neutrónica y geocronología de la Dirección de Asuntos Nucleares				Implementación de algoritmos de interpolación Kriging y participación en la elaboración de la presentación oral "Aplicación de métodos Kriging en el aumento de la resolución de mapas radiológicos a partir de mediciones de tasa de dosis gamma." para el XVIII Congreso Colombiano de Geología. Ponente en el XVIII Congreso Colombiano de Geología 18-20 de Agosto. - Asistente al Congreso Latinoamericano de Ingeniería - Ingenio - 13 de Agosto - Elaboración del informe asociado al primer entregable a Ecopetrol S.A."REPOSITORIO DE INFORMACIÓN SOBRE ESTADO DEL ARTE DE MATERIALES RADIATIVOS DE ORIGEN NATURAL (NORM): CARACTERIZACIÓN DEL NORM EN LA INDUSTRIA DEHIDROCARBUROS"				
Cumplir con los lineamientos establecidos en los sistemas integrados de gestión institucional, tales como calidad, ambiental y el sistema de seguridad y salud en el trabajo.				Participación en las mesas de trabajo para la revisión los planes de mejoramiento que vienen trabajando en los laboratorios respecto a los hallazgos de la auditoría interna de 2021.				
Realizar actividades de gestión para los estudios técnicos de los procesos de contratación en metrología, mantenimiento, calidad y adquisición de equipos e insumos, que se requieran para los proyectos asociados al objeto contractual.				Participación en la revisión de aspectos presupuestales como de insumos en campo de y de los laboratorios conforme a las comisiones a ser realizadas durante el transcurso del año en el municipio de Puerto Wilches - Santander.				
Participar en los programas de preparación para emergencias radiológicas y de entrenamiento y reentrenamiento en puesto de trabajo de la Dirección de Asuntos Nucleares.				Asistencia virtual a la Instalación, puesta en operación y entrenamiento espectrómetro alfa. Asistencia al entrenamiento Gestion de residuos peligrosos y manejo de vertimientos en los laboratorios.				
Las demás que se requieran para el cumplimiento del objeto contractual y sean asignadas por el supervisor del contrato.				Participación en varios capítulos del proyecto de libro de Protección Radiológica de la Dirección de Asuntos Nucleares. Participación en el desarrollo experimental en la "CREACIÓN DE PROTOTIPO PARA MEDICIONES IN SITU DE NORM (U-Th- K) EN MATRICES AMBIENTALES" (Proyecto aprobado por el Comité Científico de la Dirección de Asuntos Nucleares - COCIEN).				
51. CERTIFICACIONES								

	Formato						VERSIÓN 3	
	INFORME SUPERVISOR SEGUIMIENTO CONTRACTUAL Y TRÁMITE DE COBRO						Código F-FIN-001	
							Página _____ de _____	
A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / EJECUTOR								
1. Dependencia / Grupo:		DIRECCIÓN DE ASUNTOS NUCLEARES - INVESTIGACIONES Y APLICACIONES NUCLEARES Y GEOCRONOLÓGICAS		2. Pago N°:		8		3.Total de pagos
						4. Pago Final		12 NO
5. Nombre completo		Carolina Osorio Castrillón		6. Identificación		1.152.193.033		
7. Correo electrónico		cosorio@sgc.gov.co		8. ¿Es usted pensionado?		NO		
9. Dirección de residencia		Calle 22b #43a-17		10. Municipio		BOGOTÁ D.C.		11. Departamento
								BOGOTÁ D.C
12. Actividad Económica RUT		4799 Otros tipos de comercio al por menor no realizado en establecimientos, puestos de venta o mercados.		13. Tipo de Régimen IVA (Tributario)		Responsable del impuesto NO obligado a registrarse		
67.Teléfono de Contacto		3.206.497.141						
1152193033								
14. N° CONTRATO:		71 2021		15. Fecha de inicio:		27/ene/2021		16. Fecha de terminación:
								02/dic/2021
								17. Plazo de Ejecución del contrato:(meses / días)
								10 MESES
								2 DÍAS
<p>* Yo identificado como aparece al pie de mi firma, declaro bajo la gravedad de juramento que la información suministrada es fidedigna y corresponde a los soportes que me permiten obtener las deducciones y rentas exentas para aplicar en este contrato.</p> <p>* Como contratista he vinculado por al menos noventa (90) días continuos o discontinuos, dos (2) o más trabajadores o contratistas asociados a la actividad: SI _____ NO ☒ X _____</p> <p>* Declaro bajo gravedad de juramento en cumplimiento de lo establecido en el párrafo 1 del artículo 4 del Decreto 2271 de 2009 y el artículo 126-1 del Estatuto tributario, que los soportes adjuntos a la presente declaración corresponden al pago de aportes obligatorios al Sistema de Seguridad Social Integral por concepto de salud y pensión, del contrato de prestación de servicios suscrito con el SGC, de la presente cuenta de cobro. (Adjuntar planilla de la seguridad social pagada).</p> <p>* Como persona natural solicitó la aplicación de una tarifa de retención en la fuente superior, la cual se solicita sea aplicada a partir del mes siguiente a la presentación de esta cuenta de cobro. SI _____ NO ☒ X Tarifa Adicional _____.</p> <p>* La cuenta bancaria de la cual presenté certificación para el trámite de pago es: CTA CTE No. _____ CTA AHORROS No. 23614367971 Banco_ Bancolombia.</p>								
<p>FIRMA CONTRATISTA: <u>Carolina Osorio Castrillón</u></p> <p>C.C. O NIT. 1152193033</p>								
E. Observaciones del Supervisor a los trabajos ejecutados:								
<p>Se adjunta la planilla de pago de pensión, ARL y salud del mes de agosto, adicionalmente se adjunta el otro sí No. 01 del contrato 071-2021.</p> <p>Contacto personal del contratista: 3206497141, cosorio@sgc.gov.co / Contacto de la supervisora: Mary Luz Peña; número de contacto: 350 399 5893, correo: mlpena@sgc.gov.co</p>								
F. RECIBIDO A SATISFACCIÓN Y AUTORIZACIÓN DE PAGO								
<p>En calidad de supervisor del contrato anotado, manifiesto que el contratista cumplió a satisfacción y dentro de los términos contractuales con todas las obligaciones establecidas y descritas en el literal D.</p> <p>Igualmente certifico que el Contratista dio cumplimiento a lo establecido en las disposiciones legales vigentes sobre el régimen de seguridad social (conforme a lo señalado en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, la Ley 1562 de 2012, decreto 723 de 2013 y demás normas que regulen la materia), y cumplió con los aportes a salud y pensión.</p> <p>Por lo anterior, autorizo el pago por valor de (LETRAS): <u>CUATRO MILLONES CIENTO SEIS MIL CUATROCIENTOS PESOS</u></p>								
52.FIRMAS SUPERVISOR(ES)								
<p>Para constancia se firma el día (DD-MM-AAAA): <u>lunes, 27 de septiembre de 2021</u></p> <p></p>								
<p>FIRMA DEL SUPERVISOR</p> <p>Fecha (desde-hasta) <u>01/08/2021</u> hasta <u>31/08/2021</u></p> <p>DD-MM-AA/DD-MM-AA</p> <p>NOMBRE SUPERVISOR: <u>Mary Luz Peña</u></p> <p>C.C.: <u>52.309.428</u></p> <p>CARGO: <u>Coordinadora del Grupo de Investigaciones y Aplicaciones Nucleares y Geocronológicas</u></p>				<p>FIRMA DEL SUPERVISOR</p> <p>Fecha (desde-hasta) _____ hasta _____</p> <p>DD-MM-AA/DD-MM-AA</p> <p>NOMBRE SUPERVISOR: _____</p> <p>C.C.: _____</p> <p>CARGO: _____</p>				
G. ANEXOS								
53. N° Planilla Estado PAGADO(A)		7810945321		56. Solicitud de deducciones (Art 387 Estatuto Tributario)				
Aportes Salud Pensión y ARL				Intereses de Vivienda:		* Certifico que habito el inmueble asociado al pago de intereses de vivienda		
Fondo de pensiones		Protección		AFC o Pensiones Voluntarias				
EPS		SURA		Dependientes :				
ARL y tarifa		COLMENA		Medicina Prepagada, plan complementario o seguros en salud:		Valor a descontar en letras:		
54. Factura (responsable del impuesto)		NO						
55. RUT (Para primer pago)		NO						
H. Verificación de trámites y entrega de elementos (Diligencie solo en caso de terminación del contrato o último pago)								
57. Verificación entrega de elementos o asuntos relacionados con las diferentes dependencias de la SGC, en caso que aplique								
Para diligenciamiento de la Unidad de Recursos Financieros								

	Formato						VERSIÓN 3	
	INFORME SUPERVISOR SEGUIMIENTO CONTRACTUAL Y TRÁMITE DE COBRO						Código F-FIN-001	
							Página ____ de ____	
A. INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / EJECUTOR								
1. Dependencia / Grupo:	DIRECCIÓN DE ASUNTOS NUCLEARES - INVESTIGACIONES Y APLICACIONES NUCLEARES Y GEOCRONOLÓGICAS			2. Pago N°:	8	3.Total de pagos	12	
						4. Pago Final	NO	
5. Nombre completo	Carolina Osorio Castrillón			6. Identificación	1.152.193.033			
7. Correo electrónico	cosorio@sgc.gov.co			8. ¿Es usted pensionado?	NO			
9. Dirección de residencia	Calle 22b #43a-17			10. Municipio	BOGOTÁ D.C.	11. Departamento	BOGOTÁ D.C	
12. Actividad Económica RUT	4799	Otros tipos de comercio al por menor no realizado en establecimientos, puestos de venta o mercados.			13. Tipo de Régimen IVA (Tributario)	Responsable del impuesto NO obligado a registrarse		
67.Teléfono de Contacto	3.206.497.141							
1152193033								
14. N° CONTRATO:	71 2021	15. Fecha de inicio:	27/ene/2021	16. Fecha de terminación:	02/dic/2021	17. Plazo de Ejecución del contrato:(meses / días)	10 MESES	2 DÍAS
Para constancia de esto firma:								
Servicios Administrativos		Grupo de Contabilidad		Grupo de Tesorería		Grupo de Presupuesto		

OTROSÍ No. 01 AL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. 071 de 2021, SUSCRITO ENTRE EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO Y CAROLINA OSORIO CASTRILLÓN.

Entre los suscritos, el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO**, Instituto Científico y Técnico, adscrito al Ministerio de Minas y Energía, con personería jurídica, autonomía administrativa, técnica y financiera y patrimonio independiente, creado por el Decreto Ley 3161 de 1968, modificado por el Decreto Ley 4131 de 2011, representado en este acto por **HERNAN OLAYA DAVILA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.390.859 de Bogotá en su condición de Director Técnico de Asuntos Nucleares, nombrado mediante Resolución número D-246 del 29 de julio de 2019, posesionado mediante acta No. 047 del 01 de agosto de 2019, y con capacidad para contratar de acuerdo a lo establecido en la Resolución No. 337 del 23 de diciembre de 2013, por una parte, y por la otra, **CAROLINA OSORIO CASTRILLÓN**, identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.152.193.033, en adelante **EL CONTRATISTA**, hemos acordado suscribir el presente otrosí No. 01 al Contrato de Prestación de Servicios **No. 071 de 2021**, previas las siguientes:

CONSIDERACIONES

PRIMERA: Que el 26 de enero de 2021, se suscribió entre el **SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO** y **EL CONTRATISTA**, el Contrato de Prestación de Servicios **No. 071 de 2021**, cuyo objeto contempla: *“Prestar servicios profesionales, encaminadas al desarrollo de actividades concernientes a los proyectos del Grupo de Trabajo de Investigaciones y Aplicaciones Nucleares y Geocronológicas, especialmente las relacionadas con el proyecto de Consolidación del Centro de Geocronología y los proyectos relacionados con el estudio de materiales radiactivos de origen natural y tecnológicamente modificados, de conformidad con la función de conocimiento y cartografía del subsuelo Colombiano.”* **SEGUNDA:** Que el valor del Contrato de Prestación de Servicios **No. 071 de 2021**, se estableció en la suma de hasta **VEINTIOCHO MILLONES SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL OCHOCIENTOS PESOS M/CTE (\$28.744.800)**, incluido IVA cuando aplique. **TERCERA:** Que el plazo de ejecución del Contrato de Prestación de Servicios **No. 071 de 2021**, fue determinado en siete (7) meses, contado a partir del cumplimiento de los requisitos de ejecución, requisitos que tuvieron ocurrencia el 27 de enero de 2021. **CUARTA:** Que mediante memorando No. 20218000024893 del 13 de agosto de 2021, radicado al Grupo de Contratos y Convenios mediante el correo electrónico tramitescontratos@sgc.gov.co el día 20 de agosto de 2021, la supervisora con visto bueno del Director Técnico de Asuntos Nucleares solicita la adición, prórroga y modificación del contrato de prestación de servicios No. 071 de 2021, justificando la solicitud bajo los siguientes argumentos: *“(…) En atención al tema del asunto, y en calidad del supervisor del contrato, le solicito de manera atenta la prórroga, adición y modificación del contrato de prestación de servicios No. 071 de 2021 suscrito entre el SGC y la señora CAROLINA OSORIO CASTRILLÓN, solicitud motivada en la necesidad de dar continuidad y concluir productos específicos relacionados con el contrato, dado que la Dirección De Asuntos Nucleares actualmente se encuentra ejecutando el proyecto misional 1001549-Implementación de técnicas en Materiales Radiactivos de Ocurrencia Natural NORM, en el marco del Convenio Interadministrativo No. 017 DE 2021 - SGC y No. 01- ECOPETROL, por lo tanto, se requiere dar continuidad al desarrollo de las actividades específicas de LA CONTRATISTA, donde se estipula que debe participar en actividades de investigación y servicios en los proyectos relacionados con geocronología, neutrónica, isotopía, geoquímica y labores de campo aplicados para el conocimiento geocientífico y nuclear de los laboratorios asignados, descritas en los proyectos de gestión e investigación de la Dirección de Asuntos Nucleares, así como en la ejecución de actividades de los proyectos de investigación a nivel nacional e internacional de la Dirección de Asuntos Nucleares, una vez que la CONTRATISTA es responsable del estudio e implementación de técnicas de medición de la radiactividad natural en las matrices sólidas y líquidas del proyecto a nivel de campo y relacionado con los ensayos de laboratorio vinculados al proyecto, LA CONTRA-TISTA se encuentra asignada a los laboratorios de isotopía de elementos estables en líquidos, el laboratorio de radiometría ambiental y el laboratorio de activación neutrónica en los cuales cumple un papel estratégico en la ejecución de los proyectos mencionados anteriormente, los cuales tienen cronograma de actividades y plan de ejecución requerido. Por lo tanto, en virtud de la habilidad y experiencia del contratista en la ejecución de sus actividades específicas, se hace necesario, adicionar, modificar y prorrogar el contrato que finaliza el día 25 de agosto de 2021, con el fin de avanzar en el diseño de muestreo, la preparación de muestras, el análisis e interpretación de estudios geológicos que el proyecto de*

Implementación de Técnicas en Materiales Radiactivos de Ocurrencia Natural NORM y los laboratorios donde participa el contratista están llevando a cabo. Teniendo en cuenta lo anteriormente expuesto, se hace necesario efectuar la adición y prórroga hasta el 02 de diciembre de 2021:

Nombre del contratista	Contrato	Objeto	Adición y Prórroga	Adición	Valor total de la adición	Fecha de finalización del contrato inicial	Fecha de terminación de la prórroga
Carolina Osorio Castrillon	071-2021	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES, ENCAMINADAS AL DESARROLLO DE ACTIVIDADES CONCERNIENTES A LOS PROYECTOS DEL GRUPO DE TRABAJO DE INVESTIGACIONES Y APLICACIONES NUCLEARES Y GEOCRONOLÓGICAS, ESPECIALMENTE LAS RELACIONADAS CON EL PROYECTO DE CONSOLIDACIÓN DEL CENTRO DE GEOCRONOLOGÍA Y LOS PROYECTOS RELACIONADOS CON EL ESTUDIO DE MATERIALES RADIATIVOS DE ORIGEN NATURAL Y TECNOLÓGICAMENTE MODIFICADOS, DE CONFORMIDAD CON LA FUNCIÓN DE CONOCIMIENTO Y CARTOGRAFÍA DEL SUBSUELO COLOMBIANO. PLZ: 7 MESES. SPV: COORDINADOR DEL GRUPO DE INVESTIGACIONES Y APLICACIONES NUCLEARES.	No. 1	\$ 13.277.360	VALOR INICIAL:	25/08/2021	2/12/2021
					\$ 28.744.800		
				Trece millones doscientos setenta y siete mil trescientos sesenta pesos m/cte	Liberación		
					\$ -		
					VALOR ADICIÓN:		
					\$ 13.277.360		
					VALOR TOTAL:		
					\$ 42.022.160		

(...)" **QUINTA:** Que, en razón a los motivos expuestos por la supervisora del contrato, se hace necesario realizar el presente otrosí al contrato de prestación de servicios **No. 071 de 2021**, suscrito entre el **SGC** y el **CONTRATISTA**. **SEXTA:** Que el estatuto de contratación estatal contempló la modificación de las condiciones del contrato como una forma de hacer prevalecer la finalidad del contrato sobre los restantes elementos del mismo¹, lo cual garantiza a las entidades (**SGC**) satisfacer la necesidad² inicialmente pactada. **SÉPTIMA:** Que de conformidad con lo establecido en el inciso segundo del párrafo del artículo 40 de la Ley 80 de 1993, la presente adición es viable en la medida que el valor a adicionar no supera el cincuenta por ciento (50%) del valor inicial del contrato. **OCTAVA:** Que el presente otrosí no implica la novación de aspectos sustanciales del objeto contratado. **NOVENA:** Que el contrato de prestación de servicios **No. 071 de 2021** se encuentra vigente, y en consecuencia es procedente el otrosí solicitado de acuerdo a las siguientes:

CLÁUSULAS

PRIMERA. - PRÓRROGA: Prorrogar el plazo de ejecución del Contrato de Prestación de Servicios Profesionales **No. 071-2021**, hasta el 2 de diciembre de 2021, contado a partir del vencimiento del plazo inicial. **SEGUNDA. - ADICIÓN:** Adicionar el valor total del Contrato de Prestación de Servicios **No. 071-2021**, en la suma de **TRECE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SESENTAPESOS M/CTE (\$13.277.360)**. **PARÁGRAFO:** La presente adición se encuentra amparada por el Certificado de Disponibilidad Presupuestal SPGR de Número 13221 del 25 de enero de 2021, adicionado el 18 de agosto de 2021. **TERCERA. - MODIFICACIÓN AL VALOR DEL CONTRATO:** Teniendo en cuenta la cláusula segunda del presente Otrosí, se modifica el “**VALOR**”, del contrato **No. 071-2021**, el cual quedará así: “**HASTA POR LA SUMA DE CUARENTA Y DOS MILLONES VEINTIDÓS MIL CIENTO SESENTA (\$42.022.160), incluido IVA cuando aplique**”. **CUARTA – MODIFICACIÓN DE LA GARANTÍA:** Una vez perfeccionado el presente documento, EL CONTRATISTA, deberá dar aviso a la compañía aseguradora y modificar la garantía única de conformidad con lo establecido en el presente documento y allegarla al SGC dentro de los tres (3) días hábiles siguientes, cargando el documento para aprobación a través de la plataforma SECOP II. **QUINTA - VIGENCIA:** Es entendido que todos los términos, condiciones estipuladas y las cláusulas del Contrato de Prestación de Servicios **No. 071-2021**, tienen plena vigencia, permanecerán inalteradas y conservan todo su vigor y efecto en cuanto no sean contrarios al presente otrosí. **SEXTA- PERFECCIONAMIENTO Y EJECUCION:** El presente documento se perfecciona con la aprobación/aceptación de este por las partes en el SECOP II y para su ejecución se requiere la expedición del registro presupuestal.

PROYECTÓ	Mario Andrés Martínez Morales	Abogado - Grupo de Contratos y Convenios
REVISÓ	Luz Pilar Florez Sarmiento	Abogada - Grupo de Contratos y Convenios
REVISÓ	Genny Marcela Mesa López	Coordinadora - Grupo de Contratos y Convenios

¹ Consejo de Estado. Sala de Consulta y Servicio Civil. Concepto del 13 de agosto de 2009, Rad 1952.

² Consejo de Estado Sala de Consulta y Servicio Civil. Concepto del 26 de agosto de 1998, Rad 1121

Página 2 de 2

PLANILLA INTEGRADA AUTOLIQUIDACIÓN APORTES COMPROBANTE DE PAGO

DATOS GENERALES DEL APORTANTE			
TIPO IDENTIFICACIÓN:	CEDULA DE CIUDADANIA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN:	1152193033
NOMBRE Ó RAZÓN SOCIAL:	CAROLINA OSORIO CASTRILLO		
CIUDAD/MUNICIPIO:	BOGOTA DISTRITO CAPITAL	DEPARTAMENTO:	BOGOTA - DISTRITO CAPITAL
DIRECCIÓN:	CAROSORIOCAS@UNAL.EDU.CO	TELÉFONO:	3120703
TIPO APORTANTE:	02-INDEPENDIENTE	CLASE APORTANTE:	I-INDEPENDIENTE
TIPO EMPRESA:	PRIVADA	ACTIVIDAD ECONOMICA:	Investigaciones y desarrollo
FORMA DE PRESENTACIÓN:	SUCURSAL	SUCURSAL / DEPENDENCIA:	01 - INGRESO
APORTANTE EXONERADO PAGO APORTES SALUD, SENA E ICBF (REFORMA TRIBUTARIA):	NO		

DATOS GENERALES DE LA PLANILLA			
NÚMERO PLANILLA:	7810945321	TIPO DE PLANILLA:	I-INDEPENDIENTES
PERIODO COTIZACIÓN	MES: agosto	PERIODO COTIZACIÓN	MES: agosto
OTROS SUBSISTEMAS:	AÑO: 2021	SALUD:	AÑO: 2021
DÍAS DE MORA:	0		
FECHA PAGO (aaaa/mm/dd):	2021/09/15	NÚMERO AUTORIZACIÓN:	1131341532

LIQUIDACIÓN GENERAL				
			TOTALES	
			COTIZANTES	TOTAL PAGADO
PENSIÓN				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800229739	230201	230201- PROTECCION	1	\$ 262.900
SUBTOTAL:			1	\$ 262.900
SALUD				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800088702	EPS010	CIA SURAMERICANA DE SERVICIOS DE SALUD	1	\$ 205.400
SUBTOTAL:			1	\$ 205.400
RIESGOS PROFESIONALES				
ADMINISTRADORA				
NIT	CÓDIGO	NOMBRE		
800226175	14-25	14-25-COLMENA	1	\$ 8.600
SUBTOTAL:			1	\$ 8.600

TOTAL PAGADO:	\$ 476.900
----------------------	-------------------