ACTA DE SUPERVISIÓN O INTERVENTORÍA

Parcial [X] **Final** [ ]

ADQUISICIONES

FECHA DE EXPEDICION							
Día		Mes		Año			
0	4	0	6	2	0	2	4

INFORMACION GENERAL

Contratista: MARIA ROSA DEL VALLE ALVA CARMONA CONTRATO No. 31494/2024 - 0

Cédula de Ciudadanía ó Nit. No. 456561

OBJETO: PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA DENSIFICACIÓN, MANTENIMIENTO Y PUBLICACIÓN DE LA RED GEOMAGNÉTICA NACIONAL DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y RENDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA SUBDIRECCIÓN CARTOGRÁFICA Y GEODÉSICA

Lugar Ejecución: BOGOTA_D.C. **Fecha aprobación póliza:** 07/03/2024

Vigencia: del 08/03/2024 Hasta: 30/12/2024

Termino de ejecución: del 08/03/2024 Hasta: 30/12/2024

Período Reportado: 01/05/2024 al 30/05/2024

Valor Total $49,326,666.00 **Honorarios:** $49,326,666.00

Forma de pago: EL INSTITUTO GEOGRÁFICO AGUSTÍN CODAZZI, PAGARÁ AL CONTRATISTA, EN MENSUALIDADES VENCIDAS O PROPORCIONALES POR FRACCIÓN DE SERVICIO EFECTIVAMENTE PRESTADO CON FECHA DE CORTE 30 DE CADA MES , TOMANDO COMO BASE UNOS HONORARIOS MENSUALES DE $4,900,000.00 . INCLUIDO IMPUESTOS, TASAS, CONTRIBUCIONES, COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS A QUE HAYA LUGAR.

Reporte de pagos a Salud y Pensión. (En el caso de personas jurídicas anexar la certificación de cumplimiento de los pagos parafiscales).

Número	Sistema	Entidad	Período Cotizado	No. de Autorización	Aportes
3	ARL	POSITIVA ARL	04-2024	9465736812	$47,800.00
3	SALUD	COMPENSAR - SALUD	04-2024	9465736812	$245,000.00
3	PENSION	COLPENSIONES- AFP	04-2024	9465736812	$313,600.00

Reporte de valores a pagar

No. de Pago	Valor del Pago	Saldo por Pagar
3	$4,900,000.00	$35,769,999.00

No. Cuenta Bancaria: 627-62783153012 No. Rubro Presupuestal:

INFORMACION A REPORTAR

Reporte sobre la ejecución del contrato. (indicar cumplimiento del objeto contractual, si lo hubo, describir actividades realizadas y productos recibidos, refiriendo el numeral - literal cumplido del objeto contractual)

El contratista cumplió con la normatividad ambiental aplicable a este contrato SI [X] NO [ ]

El contratista ha cumplido con las obligaciones administrativas técnica, jurídicas y financieras de acuerdo con el objeto contractual desarrollando las siguientes actividades:

el contratista cumplió con el objeto contractual, desarrollando las siguientes actividades:

en cumplimiento de la cláusula 3.3:

* revisó bibliografía sobre sq y actualizó código python de difi7 para apoyar tema de tesis de esteban cortés (estudiante semillero geomagnetismo)
link: tesis esteban
* hizo presentación y presupuesto junto con equipo de trabajo para someter a aprobación por parte de las autoridades del igac y financiera la propuesta de proyecto “7° escuela latinoamericana de geomagnetismo” a ser desarrollado en el observatorio de fúquene en el 2025, con el fin de solicitar fondos al ipgh mediante convocatoria pat-2025
link: presupuesto propuesta ipgh (elag, fuquene, 2025)
* realizó presentación y presupuesto junto con equipo de trabajo para someter a aprobación por parte de las autoridades del igac y financiera la participación en el evento de intermagnet, en vassouras- brasil octubre-noviembre 2024
link: presentación vassouras 2024
en cumplimiento de la cláusula 3.4:
* participó en la adquisición de datos geomagnéticos en la isla santuario fúquene. adicionalmente se tomaron datos de coordenadas (modo estático y rtk) de los vértices en la isla el santuario de la laguna de fúquene y de la mira en los alrededores de la laguna de fúquene
link: magnetometria fuq

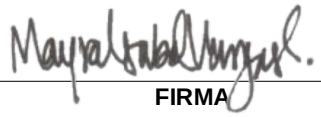
en cumplimiento de la cláusula 3.5:
* participó en reunión (no.1) con la dra. natalia gómez (bgs) y dr. santiago vargas (observatorio astronómico nacional) y redactó acta de reunión.
link: socialización
* participó en reunión (no.2) con el dr. santiago vargas y santiago pinzón para hablar sobre escribir artículo de fúquene, temas de investigación comunes y saltos encontrados en la línea base.
link: socialización

* participó en reunión (no.3) con el dr. santiago vargas sobre los lineamientos y antecedentes para el artículo de fúquene.
link: socialización
* participó en reunión (no. 4) con la dra. natalia gómez y ewelina florczak (bgs) sobre cómo corregir los saltos de la línea base de los datos geomagnéticos del observatorio de fúquene
link: socialización
*participó en reunión (no. 5) con la dra. natalia gómez y ewelina florczak (bgs) sobre cómo corregir los saltos de la línea base de los datos geomagnéticos del observatorio de fúquene y adicionalmente se discutió tema de tesis sobre sq de estudiante semillero (esteban cortés)
link: socialización

* recibió capacitación dictada por el profesor andrés cárdenas sobre geomagnetismo
link: socialización
* participó en la sesión de avances de tesis de semilleros de gravimetría y geomagnetismo
link: socialización
* participó en la sesión de avance modelo geoidal
link: socialización
* dictó charla junto con equipo de trabajo sobre geomagnetismo y mostré magnetómetro de protones a grupo de estudiantes de geología de la uis en las instalaciones del igac
link: socialización
en cumplimiento de la cláusula 3.7:
* hizo prácticas y revisión de funcionamiento general de magnetómetro protónico gsm-19 junto con el equipo de trabajo. la revisión de los equipos se hizo junto con el ing. yerson pardo del sgc
link: foto
en cumplimiento de la cláusula 3.8:
* asistió a comisión a la isla el santuario, fúquene.
link: magnetometria fuq

en cumplimiento de la cláusula 3.9:
* participó en el aislamiento de temperatura del fluxgate de la casa del variómetro en el observatorio geomagnético de fúquene para mejorar la calidad de los datos geomagnéticos.
link: foto

SUPERVISOR(A) O INTERVENTOR(A)

MAYRA ISABEL VARGAS CACERES	
NOMBRE	**FIRMA**