INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES CONTRATISTAS

DEPENDENCIA: SMQB	NUMERO DE CONTRATO 043	FECHA DE INICIO DE CONTRATO: 17 de febrero del 2023
NOMBRE DEL CONTRATISTA: DIEGO ALEXANDER GARZÓN ZULUAGA NUMERO DE IDENTIFICACION: 1015445404		FECHA DE TERMINACIÓN DE CONTRATO: 16 de diciembre del 2023
VALOR DEL CONTRATO:		$45.130.000
PERIODO DEL INFORME:		Junio
OBJETO DEL CONTRATO:		Contratar servicios profesionales para asistir en las actividades requeridas en los proyectos de investigación vinculados al Grupo de Metrología en análisis Inorgánico GMAI, mediante cromatografía de gases acoplado a ICP-MS (Especiación) de la Subdirección de Metrología Química y Biología.
ESTADO DE LAS GARANTIAS:		vigente

1. ACTIVIDADES ESPECIFICAS, OBLIGACIONES Y/O PRODUCTOS DEL CONTRATISTA DESARROLLADAS DE ACUERDO CON EL OBJETO CONTRACTUAL.

Las actividades desarrolladas por el contratista en el periodo descrito anteriormente, relacionadas con cada una de las obligaciones establecidas en los estudios previos/clausulado de la contratación se desagregan a continuación y así mismo se detallan las evidencias o soportes, bien sea en direcciones del servidor interno del INM u otro medio según corresponda la actividad.

CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

Obligación 1: Coadyuvar la caracterización y generación de la documentación relacionada con la medición de MeHg en el MRC de mercurio total en peces.

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
Durante el periodo comprendido en este informe no se desarrollaron actividades referentes a esta obligación, la actividad se desarrolló en periodos anteriores y se acata la decisión de la MTC de la SMQB para realizar las mediciones pertinentes a este material en el mes de agosto luego de finalizar la cadena de custodia del INM-017-1	1. smb://192.168.10.3/ SMQB/TRD 2020-2021/400 SMQB Gral/400.135 Informes/400.135.14 Informes de producción de MR/GMAI/2021/Hg-peces/5. Asignacion del valor/Asignación	NA

	del valor MeHg.xlsm	

Obligación 2: Coadyuvar en la producción de MRC de agua potable y calibrantes, con el objetivo de mantener la oferta.

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
1. Reuniones de plan de producción de la SMQB 2. Apoyo en la redacción de los planes de producción de los candidatos a MR de calibrantes y del candidato de MRC de agua potable 3. Realización de presentación para la MTC-SMQB	1. NA 2. Se enlistan todos los soportes: a. smb://192.168.10.3/SMQB/TRD 2020-2021/400 SMQB Gral/400.135 Informes/400.135.14 Informes de producción de MR/GMAI/2023/Calibrantes/1. Planeación/M03F003Planeaciondelaproduccion Ca.xlsx b. smb://192.168.10.3/SMQB/TRD 2020-2021/400 SMQB Gral/400.135 Informes/400.135.14 Informes de producción de MR/GMAI/2023/Calibrantes/1. Planeación/M03F003Planeaciondelaproduccion K.xlsx c. smb://192.168.10.3/SMQB/TRD 2020-2021/400 SMQB Gral/400.135 Informes/400.135.14 Informes de producción de MR/GMAI/2023/Calibrantes/1.	15 de junio al 30 de junio

	Planeación/M03F003Planeaciondelaproduccion Mg.xlsx d. smb://192.168.10.3/SMQB/TRD 2020-2021/400 SMQB Gral/400.135 Informes/400.135.14 Informes de producción de MR/GMAI/2023/Calibrantes/1. Planeación/M03F003Planeaciondelaproduccion Na.xlsx e. smb://192.168.10.3/SMQB/TRD 2020-2021/400 SMQB Gral/400.135 Informes/400.135.14 Informes de producción de MR/GMAI/2023/Calibrantes/1. Planeación/M03F003Planeaciondelaproduccion Zn.xlsx f. smb://192.168.10.3/SMQB/TRD 2020-2021/400 SMQB Gral/400.135 Informes/400.135.14 Informes de producción de MR/GMAI/2023/Aguapotable/1. Planeación/M03F003PlaneaciondelaproduccionAgua potable 2023 v3.xlsx 3. smb://192.168.10.3/SMQB/Docs Apoyo/GMAI/Vario	

	s/Presenacion MTC-SMQB planes de produccion 2023.pptx	

Obligación 3: Elaborar la documentación del SIG que se requiera, acorde con las actividades de desarrollo y validación de las metodologías analíticas.

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
1. Alistar la supervisión de calidad por parte del grupo de bioanálisis 2. Recibir la supervisión de calidad por parte del grupo de bioanálisis 3. Finalización supervisión del material de referencial del grupo de bioanálisis de FOC	1. Revisión de los documentos y los requerimientos de la lista de chequeo aprobada por mesa técnico-científica 2. Participación dentro del grupo de seleccionas para recibir la supervisión, el informe de tal supervisión aún se encuentra en realización 3. La información obtenida durante la supervisión está en: https://drive.google.com/drive/folders/13aeFAIQk1yVSzQRDBps9ja6KNThP5F0h?usp=share_link	1 de junio al 15 de junio

Obligación 4: Coadyuvar en la producción piloto de aniones en agua potable

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
1. Se recogió el piloto obtenido		14 de junio al 20

durante el 2022 para hacer el lavado del material 2. Montaje de la fuente de ionización química, columna ELITE 17 y cambio de linner, septa férulas del GCMS clarus 690 para la medicion de aniones en agua	1. Lavado de material sin prueba documental 2. M-03-F-015 uso de equipos SMQB	de junio

Obligación 5: Desarrollar y validar la metodología para la medición de aniones en GC-MS

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
Pruebas iniciales sobre la fuente de ionización química para la medición de aniones por GCMS	1. M-03-F-015 uso de equipos SMQB	21 al 26 de junio, las actividades se debieron reiniciar debido al apagado del instrumento de medición

Obligación 6: Apoyar la gestión y actividades prácticas para el desarrollo del taller de medición de MeHg en pescado

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
No se realizaron actividades ya que el taller según el plan de acción se encuentra para el mes de Noviembre	NA	NA

Obligación 7: Apoyar las mediciones en las comparaciones que se desarrollen durante la vigencia

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
Apoyo al GMAI para la toma de decisión sobre la pertinencia de participar en comparación de Fe en aguas, elementos contaminantes en chocolate oscuro y elementos contaminantes en carne de cerdo	NA	NA

Obligación 7: Apoyar la preparación de muestras y mediciones para el seguimiento del MRC de Hg en peces, con fines de recertificación o ampliación de vigencia

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
Las actividades se han llevado a cabo en meses anteriores y se espera a que el lote finalice su vigencia para realizar su recertificación luego del mes de agosto	smb://192.168.10.3/SMQB/TRD 2020-2021/400 SMQB Gral/400.135 Informes/400.135.14 Informes de producción de MR/GMAI/2021/Hg-peces	NA

Obligación 8: Elaborar y someter un artículo científico

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
Redacción del borrador de articulo científico	smb://192.168.10.3/SMQB/Docs Apoyo/GMAI/Varios/DAGZ-2023/MeHg article	1 de junio al 15 de junio

Obligación 8: Demás obligaciones relacionadas con el objeto del contrato asignadas por el supervisor.

Detalle de las actividades realizadas		
Actividad	**Evidencias o Soportes**	**Fecha**
1. Apoyo a ALRT 2. Lavado de material 3. Atención a las visitas a la SMQB/GMAI y reuniones generales del INM 4. Apoyo en actividades del taller del ARTICAL II	1. NA 2. M-03-F-015 uso de equipos SMQB 3. NA 4. NA 5. NA	Estas actividades se realizar durante todo el alcance según la asignación

2. CONCLUSIONES

Las actividades realizadas dan cumplimiento al objeto y obligaciones establecidas en el contrato No. 043 del año 2023

Así mismo manifiesto que he dado 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) así como en lo que respecta a los aportes a salud y pensión.

Diego Alexander Garzón Zuluaga
CONTRATISTA

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1015445404	DIEGO ALEXANDER GARZON ZULUAGA	calle 57a # 56-04 bloq 41 apt 202	3134572713	dagarzonz@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD EMPLEADOS	CANTIDAD UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-05	I	26/05/2023	67892050	$558.600	

TOTALES POR SUBSISTEMAS

TOTALES SALUD

Código EPS	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	UPC Adicional	Incapacidades		Licencia Maternidad		Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora UPC	Total a Pagar	No. Afiliados
					No. Autorización	Valor	No. Autorización	Valor					
EPS005	Sanitas EPS	800251440-6	225.700	0		0		0	0	0	0	225.700	1

TOTALES PENSIÓN

Código AFP	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Aporte Voluntario Afiliado	Aporte Voluntario Aportante	Aporte FSP - Solidaridad	Aporte FSP - Subsistencia	Días Mora	Valor Mora Cotización	Valor Mora FSP	Total a Pagar	No. Afiliados
230301	Porvenir	800224808-8	288.900	0	0	0	0	0	0		288.900	1

TOTALES RIESGOS LABORALES

Código ARL	Nombre	NIT	Cotización Obligatoria	Incapacidades		Aportes Otros Sistemas	Valor Neto Cotización	Días Mora	Valor Mora Cotización	Subtotal Cotización	No. Radicado Saldo a Favor	Valor Saldo a Favor	Fondo Solidaridad	Total a Pagar	No. Afiliados
				No. Autorización	Valor										
14-23	Positiva Seguros	860011153-6	44.000				44.000	0	0	44.000			440	44.000	1

TOTALES CAJAS

Código CCF	Nombre	NIT	Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados

TOTALES PARAFISCALES

Valor Aporte	Días Mora	Valor Mora Aporte	Total a Pagar	No. Afiliados
SENA				
0	0	0	0	0
ICBF				
0	0	0	0	0
ESAP				
MEN				

TOTALES POR SUBSISTEMA

Tipo Administradora	No. Administradoras Reportadas	Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora	Total a Pagar
Salud	1	225.700	225.700
Pensión	1	288.900	288.900
Riesgos Laborales	1	44.000	44.000
CCF	0	0	0
ESAP	0	0	0
ICBF	0	0	0
MEN	0	0	0
SENA	0	0	0
TOTALES	3	558.600	558.600

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES

DATOS DEL APORTANTE						
TIPO	NÚMERO	NOMBRE APORTANTE	DIRECCIÓN	TELÉFONO	CORREO	EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD
CC	1015445404	DIEGO ALEXANDER GARZON ZULUAGA	calle 57a # 56-04 bloq 41 apt 202	3134572713	dagarzonz@gmail.com	
FORMA PRESENTACIÓN	CLASE APORTANTE	NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO	DEPARTAMENTO	CIUDAD / MUNICIPIO		
ÚNICA	I – Independiente		BOGOTÁ D. C.	BOGOTÁ, D.C.		NO

DATOS DE LA PLANILLA						
PLANILLA ASOCIADA	FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO)	TIPO PLANILLA	FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO)	NÚMERO PLANILLA	CANTIDAD	
					EMPLEADOS	UPC
					1	0
PERIODO SALUD	PERIODO PENSIONES				TOTAL A PAGAR	
2023-05	2023-05	I	26/05/2023	67892050	$558.600	

DETALLE POR COTIZANTE

INFORMACIÓN COTIZANTE									INFORMACIÓN NOVEDADES																		PENSIÓN							SALUD			RIESGOS LABORALES				CCF			PARAFISCALES					
No.	Tipo	No. de Identificación	Apellidos y Nombres	Cotizante	Subtipo	Extranjero	Colom. exterior	Estornado	ING	RET	TDE	TAE	TDP	TAP	VSP	VST	SLN	IGE	LMA	VAC	AVP	VCT	IRL	CORRECCIÓN	Cód. AFP	IBC AFP	Cotización	Voluntario Afiliado	Voluntario Aportante	Fondo pensional de solidaridad	Fondo pensional de subsistencia	Cód. EPS	IBC EPS	Cotización / Valor UPC	Cód. ARL	IBC ARL	Clase de Riesgo	Cotización	Código CCF	IBC CCF	Aporte CCF	IBC otros parafiscales	Aporte SENA	Aporte ICBF	Aporte ESAP	Aporte MEN
1	CC	1015445404	GARZON ZULUAGA DIEGO ALEXANDER	59	0			N																	230301	1.805.200	288.900	0	0	0	0	EPS005	1.805.200	225.700	14-23	1.805.200	3	44.000		0	0	0	0	0	0	0	0

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información