Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático	**INFORME PERIÓDICO DEL SUPERVISOR** (Para Contratos diferentes la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión)	**Código:** GC-FT-65 **Versión: 3** **Página:** 1 de 1 **Vigente Desde:** 23/11/2021

1. Datos generales

Número del Contrato o Convenio	ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PLANTEAMIENTO DE ALTERNATIVAS DE REDUCCIÓN DEL RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN SITIOS DE INTERVENCIÓN PRIORITARIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C							**Fecha suscripción contrato o convenio::**	02 DE JUNIO DEL 2022		
Tipo de contrato	CONSULTORÍA							**Nombre o Razón Social del Contratista:**	GEODINAMICA INGENIERIA S.A.		
Plazo de Ejecución (meses)	4.5 MESES							**Número de Cédula o NIT:**	830.146.665-6		
Periodo del Informe:	3	8	2022	al	1	9	2022	**Nombre del Representante Legal:** **(Quien en tenga la facultad en el periodo)**	MAURICIO HERNAN CAMARGO CHÁVEZ		
Interventor (si Aplica)	TORRES ING SAS.							**Número de Cédula o NIT:** **Nombre del Representante Legal:** **(Quien en tenga la facultad en el periodo)**	NIT. 900.335.343-4 REPRESENTANTE LEGAL: JOSE RUBÉN TORRES CAMARGO		
Cargo del Supervisor (1) del IDIGER **(según cláusula de supervisión del contrato/convenio)**	GEO. PILAR DEL ROCIO GARCÍA GARCÍA SUBDIRECTORA DE ANÁLISIS DE RIESGO Y EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO SUPERVISORA DE INTERVENTORÍA							**Nombre Supervisores de otras entidades (cooperantes) - (Si aplica)**	NA		
Cargo del Supervisor (2) del IDIGER **(según cláusula del supervisor del contrato/convenio) Si Aplica**								**Cargos supervisores de otras entidades (Si Aplica)**			
Cargo Apoyo a la Supervisión del IDIGER											

Objeto Contractual:

Elaboración de estudios, diseños y planteamiento de alternativas de reducción del riesgo por movimientos en masa en sitios de intervención prioritaria en la ciudad de Bogotá DC

2. Información presupuestal y plazo de ejecución

Valor Inicial del contrato/convenio	$477.111.761	**Aporte IDIGER**	Valor CDP		Número CDP		Fecha CDP		Fuente de Recursos		
			Valor RP		Número RP		Fecha RP				
		Aporte FONDIGER	Valor CDP	$407.000.000 - $70.111.761	Número CDP	3-1-100-101-203-21(FONDIGER-2660) - 3-1-100-101-203-20(FONDIGER-2849)	Fecha CDP	07 DE DICIEMBRE DEL 2021 - 31 DE ENERO DEL 2022	Fuente de Recursos	FORTALECER EL CONOCIMIENTO DEL RIESGO DE DESASTRES Y DEL CAMBIO CLIMÁTICO Y SUS EFECTOS	
Plazo Inicial de Ejecución (meses)	4.5 MESES		Valor RP	$407.000.000 - $70.111.761	Número RP	CRP-8012 / CRP-8013	Fecha RP	27/04/2022 - 27/04/2022			
		Valor Total	$ 477,111,761								
		Aporte Cooperante/Parte Conviniente (Dinero/Especie) Según Aplique			**Descripción**						
		Valor Total	$ 477,111,761								

2.1 Adiciones y Prórrogas

Valor Adición No. 1 del contrato/convenio	NA	**Aporte IDIGER**	Valor CDP		Número CDP	NA	Fecha CDP	NA	Fuente de Recursos	NA	
			Valor RP		Número RP	NA	Fecha RP	NA			
		Aporte FONDIGER	Valor CDP		Número CDP	NA	Fecha CDP	NA	Fuente de Recursos	NA	
Cantidad de meses de prórroga 1	NA		Valor RP		Número RP	NA	Fecha RP	NA			
		Subtotal	$ 0								
		Valor Total (Inicial + Adición 1)	$ 477,111,761								
Cantidad Total de meses (Total plazo de ejecución)	4.5	**Aporte Cooperante/Parte Conviniente (Dinero/Especie) Según Aplique**			**Descripción**						
		Valor Total	$ 477,111,761								

Si tiene mas de dos adiciones y prórrogas inserte las casillas necesarias

2.2 Disminuciones (Cuando Aplique)

Fecha Documento Disminución:	NA	**Valor disminución :**	NA

Descripción del motivo de la disminución: NA

NOVEDADES DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

Se presenta un avance técnico del 44.0 %, un avance financiero del 10.0% y un total de recursos ejecutados igual al 35%

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio Climático.

Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático	**INFORME PERIÓDICO DEL SUPERVISOR** (Para Contratos diferentes la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión)	**Código:** GC-FT-65 **Versión: 3** **Página:** 1 de 1 **Vigente Desde:** 23/11/2021

1. Datos generales

Número del Contrato o Convenio	ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PLANTEAMIENTO DE ALTERNATIVAS DE REDUCCIÓN DEL RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN SITIOS DE INTERVENCIÓN PRIORITARIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C							**Fecha suscripción contrato o convenio::**	02 DE JUNIO DEL 2022	
Tipo de contrato	CONSULTORÍA							**Nombre o Razón Social del Contratista:**	GEODINAMICA INGENIERIA S.A.	
Plazo de Ejecución (meses)	4.5 MESES							**Número de Cédula o NIT:**	830.146.665-6	
Periodo del Informe:	3	8	2022	al	1	9	2022	**Nombre del Representante Legal:** **(Quien en tenga la facultad en el periodo)**	MAURICIO HERNAN CAMARGO CHÁVEZ	
Interventor (si Aplica)	TORRES ING SAS.							**Número de Cédula o NIT:** **Nombre del Representante Legal:** **(Quien en tenga la facultad en el periodo)**	NIT. 900.335.343-4 REPRESENTANTE LEGAL: JOSE RUBÉN TORRES CAMARGO	
Cargo del Supervisor (1) del IDIGER **(según cláusula de supervisión del contrato/convenio)**	GEO. PILAR DEL ROCIO GARCÍA GARCÍA SUBDIRECTORA DE ANÁLISIS DE RIESGO Y EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO SUPERVISORA DE INTERVENTORÍA							**Nombre Supervisores de otras entidades (cooperantes) - (Si aplica)**	NA	
Cargo del Supervisor (2) del IDIGER **(según cláusula del supervisor del contrato/convenio) Si Aplica**								**Cargos supervisores de otras entidades (Si Aplica)**		
Cargo Apoyo a la Supervisión del IDIGER										

Objeto Contractual:

Elaboración de estudios, diseños y planteamiento de alternativas de reducción del riesgo por movimientos en masa en sitios de intervención prioritaria en la ciudad de Bogotá DC

2.3 VALOR TOTAL Y PLAZO TOTAL MAS MODIFICACIONES

Cantidad de Adiciones **(Sume la cantidad de adiciones realizadas)**	NA	**Valor Total de Contrato/Convenio** **(Valor Inicial + Valor total de las Adiciones)**	$477.111.761	**Plazo Total de Ejecución** **(Cantidad de meses inicial + Cantidad de mese prórrogas)**	4.5

2.4. Anticipo (Si Aplica)

Valor Anticipo **(Si Aplica)**	NA	**Porcentaje de Amortización** **(Si Aplica)**	NA	**Fecha Pago del Anticipo**	dd	mm	aaa

3. Información relacionada con la contratación derivada

(Este aparte sólo debe diligenciarse en el evento de existir contratación derivada. Se debe allegar la relación de la misma y el estado que reporte la entidad que adelante la contratación derivada en caso que no sea directamente el IDIGER O IDIGER - FONDIGER)

El supervisor certifica la existencia de contratación derivada del Contrato (Convenio) No. _____ de ____, consistente en _____ (cantidad) contratos, suscritos por _____ (contratante), con el fin de _____ (objeto). De igual manera allega relación de dicha contratación, en _____ folios, en la cual se identifica el número de contrato, la fecha de suscripción, el contratista, el objeto, la duración, el valor, observaciones generales y la certificación expresa del Contratante de que dicha contratación derivada se encuentra finalizada y/o liquidada, y de que todos sus contratistas se encuentran a paz y salvo por todo concepto.

4. Certificaciones para pagos suscritas por el supervisor

Periodo certificado	Fecha de certificación	Valor pagado	Observaciones
02 de junio del 2022 al 08 de junio del 2022	15 de Julio del 2022	$ 9,162,143	Corresponde al pago del Producto 1 - Aprobado mediante acta del 12 de Julio del 2022. Se incluye certificación de aportes al sistema de seguridad social - parafiscales y planillas de pago de los profesionales participantes en el producto
del 08 de junio del 2022 al 24 de junio del 2022	18 de Julio del 2022	$ 18,943,928	CorrespondealpagodelProducto2-Aprobadomedianteactadel15deJuliodel2022.Seincluyecertificacióndeaportesalsistemadeseguridadsocial-parafiscalesyplanillasdepagodelos profesionales participantes en el producto
del 24 de junio del 2022 al 01 de julio del 2022	11 de Agosto del 2022	$ 19,598,283	CorrespondealpagodelProducto3-Aprobadomedianteactadel08deAgostodel2022.Seincluyecertificacióndeaportesalsistemadeseguridadsocial-parafiscalesyplanillasdepagode los profesionales participantes en el producto

5. Pagos Efectuados

Número de pago/desembolso	Valor de desembolso (SEGÚN FORMA PACTADA)	Fecha y número de la orden de pago correspondiente	Observaciones (si el valor pagado fue diferente al pactado en la minuta, describir breve justificación, descuentos y concepto de los mismos)
1	$ 9,162,143	OP 19246 del 19/07/2022	Pendiente de la entrega de OP
2	$ 18,943,928	OP19257 del 26/07/2022	Pendiente de la entrega de OP
3	$ 19,598,283	OP 19529 del 26/08/2022	Pendiente de la entrega de OP
TOTALES	$ 47,704,354		

6. Descuentos/Liberaciones/Reducciones al valor (si aplica)

Fecha Descuento/Liberación/Reducción	Valor Descuento/Liberación/Reducción	Concepto Descuento/Liberación/Reducción
		Pendiente de la entrega de la OP para verificación de los descuentos
		Pendiente de la entrega de la OP para verificación de los descuentos
		Pendiente de la entrega de la OP para verificación de los descuentos
TOTAL		

7. Reintegros efectuados (si aplica)

Fecha reintegro	Valor reintegro	Comprobante reintegro	Concepto reintegro

Instituto Distrital de Gestión de Riesgos y Cambio Climático	**INFORME PERIÓDICO DEL SUPERVISOR** (Para Contratos diferentes la prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión)	**Código:** GC-FT-65 **Versión: 3** **Página:** 1 de 1 **Vigente Desde:** 23/11/2021

1. Datos generales

Número del Contrato o Convenio	ELABORACIÓN DE ESTUDIOS, DISEÑOS Y PLANTEAMIENTO DE ALTERNATIVAS DE REDUCCIÓN DEL RIESGO POR MOVIMIENTOS EN MASA EN SITIOS DE INTERVENCIÓN PRIORITARIA EN LA CIUDAD DE BOGOTÁ D.C							**Fecha suscripción contrato o convenio::**	02 DE JUNIO DEL 2022		
Tipo de contrato	CONSULTORÍA							**Nombre o Razón Social del Contratista:**	GEODINAMICA INGENIERIA S.A.		
Plazo de Ejecución (meses)	4.5 MESES							**Número de Cédula o NIT:**	830.146.665-6		
Periodo del Informe:	3	8	2022	al	1	9	2022	**Nombre del Representante Legal:** **(Quien en tenga la facultad en el periodo)**	MAURICIO HERNAN CAMARGO CHÁVEZ		
Interventor (si Aplica)	TORRES ING SAS.							**Número de Cédula o NIT:** **Nombre del Representante Legal:** **(Quien en tenga la facultad en el periodo)**	NIT. 900.335.343-4 REPRESENTANTE LEGAL: JOSE RUBÉN TORRES CAMARGO		
Cargo del Supervisor (1) del IDIGER **(según cláusula de supervisión del contrato/convenio)**	GEO. PILAR DEL ROCIO GARCÍA GARCÍA SUBDIRECTORA DE ANÁLISIS DE RIESGO Y EFECTOS DEL CAMBIO CLIMÁTICO SUPERVISORA DE INTERVENTORÍA							**Nombre Supervisores de otras entidades (cooperantes) - (Si aplica)**	NA		
Cargo del Supervisor (2) del IDIGER **(según cláusula del supervisor del contrato/convenio) Si Aplica**								**Cargos supervisores de otras entidades (Si Aplica)**			
Cargo Apoyo a la Supervisión del IDIGER											

Objeto Contractual:

Elaboración de estudios, diseños y planteamiento de alternativas de reducción del riesgo por movimientos en masa en sitios de intervención prioritaria en la ciudad de Bogotá DC

8. Garantías

Amparos	Compañía aseguradora	No. de póliza	Vigencia			
			Desde (Día/ mes/ año)	hasta (Día/ mes/ año)	Fecha aprobación (Día/ mes/ año	Valor del amparo
Cumplimiento - Cumplimiento del contrato	**SEGUROS MUNDIAL**		**26/04/2022**	**6/09/2023**	**27/04/2022**	$ 95,422,352
Cumplimiento - Pago de salarios			**26/04/2022**	**6/09/2025**	**27/04/2022**	$ 47,711,176
Cumplimiento - Calidad del servicio			**26/04/2022**	**6/09/2025**	**27/04/2022**	$ 95,422,352
Responsabilidad civil extra contractual			**26/04/2022**	**6/09/2022**	**27/04/2022**	$ 200,000,000

MODIFICACIÓN 1

Amparos	Compañía aseguradora	No. de póliza	Vigencia			
			Desde (Día/ mes/ año)	hasta (Día/ mes/ año)	Fecha aprobación (Día/ mes/ año	Valor del amparo
Cumplimiento - Cumplimiento del contrato	**SEGUROS MUNDIAL**	**NB-100210690**	**2/06/2022**	**16/10/2023**	**29/06/2022**	$ 95,422,352
Cumplimiento - Pago de salarios			**2/06/2022**	**16/10/2025**	**29/06/2022**	$ 47,711,176
Cumplimiento - Calidad del servicio			**2/06/2022**	**16/10/2025**	**29/06/2022**	$ 95,422,352
Responsabilidad civil extra contractual			**2/06/2022**	**16/10/2022**	**29/06/2022**	$ 200,000,000

Si se presentan más prórrogas, incluir más filas para éstas.

9. Seguimiento a matriz de riesgos

Luego del seguimiento detectó alguno con alta probabilidad de ocurrencia?	Si	X	No	

Registre cual(es) riesgo(s) detectó con alta probabilidad de ocurrencia: Se registra riesgo de retraso en las entregas, teniendo en cuenta que a la fecha se tiene un deficid de 15 días en la programación realizada en la entrega de los documentos

Observaciones adicionales:

A continuación se realiaza la descripción de los avances y hallazgos que se han desarrollado en cada uno de los sitios críticos en estudio:

1. SITIO CRÍTICO 1 -SECTOR GRANJAS DE SAN PABLO: En el presente periodo, el consultor presentó avances en referencia al desarrollo del informe número 2 correspondiente al planteamiento de alternativas y la presentación del informe 3 correspondiente a estudios y diseños finales junto con los trámites requeridos ante las entidades correspondientes, en esta fase se realizó la revisión y análisis de los diferentes entregables, siendo el resultado del análisis en relacionado en el cuadro anexo, del cual se ha completado un porcentaje total de ejecución igual al 80% ; De acuerdo al cronograma la finalización de las actividades para este sitio crítico estaba contemplada para el 14/07/2022, el desarrollo de este proyecto se ha visto afectado por las solicitudes adicionales tales como la proyección de luminaria, inclusión de especies arbóreas lo que se ha reflejado en el retraso presentado.

Revisión Avance Financiero: En cuanto al avance financiero para este sitio crítico se ha generado el pago del 10% correspondiente a la aprobación de la oferta económica, se encuentra aprobado el 20% correspondiente a la aprobación del informe número 2 con salvedades y se espera poder facturar el 60% de este sitio crítico en el transcurso del mes de septiembre, para esto se propone realizar una reunión el 14 de septiembre con el fin de evaluar el avance de los trámites

2.SITIO CRÍTICO 2-SECTOR EL PORTAL: Para este sitio crítico se encuentran finalizadas las labores de campo correspondientes a la exploración geotécnica y levantamiento topográfico, así mismo se ha finalizado el estudio geológico y geomorfológico, sismológico, cobertura y usos del suelo, ensayos de laboratorio y planteamiento de alternativas, la cual fue socializada el 29/08/2022 ante el equipo de obras del IDIGER, De acuerdo al avance de las actividades previamente mencionadas el consultor presenta un avance global en este sector del 31% desglosado de acuerdo a la figura anexa, de acuerdo al cronograma la finalización de este sitio se proyecta para el 26 de Agosto del 2022, lo que presenta un retraso a la fecha de 4 días.

Revisión Avance Financiero: En cuanto al avance financiero para este sector, se ha generado el pago del 10% correspondiente a la aprobación de la oferta económica, en el presente periodo no se realizaron pagos relacionados al desarrollo de este sitio crítico.

3.SITIO CRÍTICO 3-SECTOR EL CURUBITAL: Para este sitio crítico, el contratista ha finalizado las actividades preliminares y actividades de levantamiento de campo (finalizadas el 19 de Agosto y el 24 de Agosto se finalizaron los levantamientos de los puntos de control para la georreferenciación del drone), en este momento se encuentra el proceso de avance en las actividades correspondientes a estudios técnicos y planteamiento de alternativas, para este sitio, se solicita al consultor evaluar su cronograma y revisar el desarrollo del planteamiento de alternativas ante el IDIGER. En cuanto al desarrollo de la socialización, se solicita al consultor revisar y presentar las evidencias de estas actividades desarrolladas en campo, de acuerdo a lo anterior el contratista presenta un avance global del 20%

Revisión Avance Financiero: En referencia al avance financiero para el sitio crítico Curubital se ha generado el pago del 10% correspondiente a la aprobación de la oferta económica, de acuerdo al avance del proyecto

A nivel del presupuesto Total del proyecto, el consultor cuenta aprobado con el 100% de los recursos del contrato para los tres sitios crítico, siendo el presupuesto del sitio crítico 1: $91.621.433, para el sitio crítico No. 2: 189.517.931 y para el sitio crítico número 3 $195.982.832 de los cuales se han facturado al momento $47.712.219.

Como se manifestó previamente, en el proyecto se ha presentado un retraso acumulado de hasta 15.0 días, el cual se ha visto reflejado en la entrega extemporanea de los productos, ante esto se han generado planes de acción en conjunto con el contratista, realizando ajustesl cronograma del sitio crítico Curubital, adelantando así las entregas y generando alyterbnativas para disminuir los tiempos de revisión y aprobación, se contempla como fecha de analisis del desarrollo de los tiempos mediados del mes de septiembre, esto con el fin de analizar las alternativas que se requieran durante la ejecución del proyecto.

Si hay algún riesgo que se materializó o que tiene alta probabilidad de ocurrencia debe informarse a la Oficina Asesora Jurídica.

11. Verificación Pago al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales.

Se revisa el cumplimiento de la seguridad social de acuerdo a las planillas suministradas por el contratista para el personal profesional que ha participádo en la elaboración de los productos aprobados y pagados correspondientes a la oferta económica del sitio crítico curubital y el equipo de trabajo que participó el 20% del producto aprobado de granjas de san pablo, en el anexo verificación del cumplimiento en seguridad social se presenta el detalle de este cumplimiento

Fecha emisión de Informe	3	9	2022

Firma

ING. JOSE RUBÉN TORRES CAMARGO
DIRECTOR DE INTERVENTORÍA
R.L TORRES ING S.A.S

Cargo Supervisor

Firma

Nombre Apoyo a la Supervisión (Componente Técnico: en caso que haya sido designado) o el que aplique

Cargo o Contrato

Firma

Nombre Apoyo a la Supervisión (Componente Financiero: en caso que haya sido designado) o el que aplique

Cargo o Contrato

Firma

Nombre Apoyo a la Supervisión (Componente Jurídico: en caso que haya sido designado)) o el que aplique

Cargo o Contrato

Nota: Si se requiere la firma de más personas que intervinieron en el ejercicio de supervisión, se podrán incluir.

Nota: Si este documento se encuentra impreso se considera Copia no Controlada. La versión vigente está publicada en el sitio web del Instituto Distrital de la Gestión del Riesgo y Cambio Climático.