Santiago de Cali, 3 de mayo de 2022

Ingeniera **CLAUDIA YISELLY SOTO CHAVEZ**
Profesional Especializada Grupo de Gestión del Riesgo y Cambio Climático
Supervisora contrato CVC 0338-2022
DIRECCION TECNICA AMBIENTAL
GRUPO GESTION DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMATICO
Ciudad

REF.: INFORME DE ACTIVIDADES PARA EL CUARTO PAGO DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 AL 30 DE ABRIL DE 2022.

Cordial saludo:

Nombre del contratista: LAURA LENIS LIBREROS

Documento de identidad: cedula de ciudadanía N° 66.682.614

Objeto: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR AL GRUPO GESTIÓN DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO DE LA DIRECCIÓN TÉCNICA AMBIENTAL, EN EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES TÉCNICAS Y ADMINISTRATIVAS PARA LA EJECUCIÓN DEL RESULTADO 2 "OBRAS PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO, DISEÑADAS" DEL PROYECTO 7006 "DISEÑO Y FORMULACIÓN DE PROPUESTAS DE INTERVENCIÓN EN LA ZONA URBANA DE SANTIAGO DE CALI".

Actividades desarrolladas por la contratista durante el período comprendido entre el 1 y el 28 de febrero de 2022.

Las actividades desarrolladas en el presente período en el marco del contrato N°338 de 2022 son:

Actividad	Producto	Cantidad	Actividades del período	Cantidad
1. Brindar apoyo en el componente técnico y administrativo, para los trámites de liquidación de contratos y para la definición de cronogramas y trámites precontractuales relacionados con el diseño y formulación de propuestas de intervención	Informe sobre contratos liquidados y procesos de contratación adelantados	1	Durante el mes de abril se inició con la elaboración del proyecto de Acta de Liquidación del Contrato de Obra 616-2018. Se enviará a revisión de cantidades de obra y el componente financiero para posterior aprobación de la Oficina Asesora Jurídica. Dentro de la revisión del expediente se encontró que aparecen los informes de ajustes de diseño y cambios de puntos de intervención.	0.3
2. Participar en reuniones, comités técnicos y visitas de campo que se programen para la gestión y ejecución de actividades relacionadas con el diseño y formulación de propuestas de intervención	Reuniones y Visitas	10	Por asignación hecha por parte de la coordinación del grupo de Gestión del Riesgo y Cambio Climático, se asistió a reunión convocada por la directora del C.A.L.I 17 y que se llevó a cabo el día 28 de abril de 2022 en las instalaciones de la Secretaría del Deporte. Esta reunión fue motivada por una intervención que	4

Actividad	Producto	Cantidad	Actividades del período	Cantidad
			se hizo en un tramo de dique ubicado en el parque del barrio El Ingenio, afectando la sección de la estructura en la cara seca colindante con una pista de BMX, donde los usuarios de esta construyeron una rampa, lo que generó deterioro del dique en este punto específico. Se adjunta listado de asistencia.	
3. Brindar apoyo en la elaboración del inventario y diagnóstico del estado de las obras construidas con recursos de la sobretasa ambiental	Informe con inventario y fichas del diagnóstico de obras	1	No se realizaron avances en esta actividad.	0.07
4. Identificar intervenciones con recursos de la sobretasa ambiental y estructurar una base de datos para priorización de intervenciones	Base de datos	1	Se recibió información de dos puntos afectados por procesos de erosión marginal en el río Aguacatal, sector Puente Azul a la altura de la avenida 9 Oeste N°24A-36. El día 28 de abril se realizó visita a estos puntos para verificar la problemática e incluirlos en la matriz de sitios que requieren ser incluidos en la priorización para intervención.	0.3
5. Brindar apoyo en la elaboración de respuestas a solicitudes, especificaciones y conceptos técnicos, relacionados con los temas de amenaza, vulnerabilidad y riesgo	Oficios y conceptos técnicos	11	Se elaboró oficio dirigido al contratista ejecutor del Contrato 616-2018, con copia a la interventoría para que se sirvan informar sobre el alcance de uno de los tramos intervenidos en el río Aguacatal, denominado Tramo 5, relacionado con solicitud recibida en el mes de marzo. También se elaboró oficio para dar respuesta a solicitud de información realizada por la Secretaría de Bienes Inmuebles del municipio, correspondiente al levantamiento topográfico de un sector de la margen izquierda del río Aguacatal en el sector Bajo Aguacatal, que ya fue intervenido por la CVC y se cuentan con los planos ASBUILT para entrega a esta dependencia.	3

Para dar cumplimiento a las actividades contempladas dentro del contrato se realizó visita al sector Alto Aguacatal el día 28 de abril de 2022, por información allegada a través de un guardarío del DAGMA, quien reportó dos puntos con erosión marginal a la altura de la avenida 9 Oeste N°24A-36. En este lugar se realizó la reposición de un puente peatonal colapsado en el año 2018 por una creciente del río Aguacatal; para la reposición de esta estructura, fue construido un muro de contención de aproximadamente 16 m de largo y 4 m de altura; el cual, sirve de estribo al puente peatonal como se aprecia en la imagen satelital del Google Earth.



Imagen tomada de Google Earth donde se observa el puente peatonal y el muro sobre el cual se apoya la estructura.

Igualmente se identifica que el estribo del puente antiguo se encuentra en el lecho del río.

También se recibió información por medio electrónico de tres (3) puntos en el río Meléndez, afectados también por erosión marginal, los cuales se listan a continuación:

• Punto N° 1: Carrera 99 con calle 4B, antigua estructura de captación, con coordenadas 3.371613; -76.544679.

• Punto N° 2: Carrera 99 con calle 3, parte posterior antiguo balneario Las Delicias, con coordenadas 3.371702; -76.548242.

• Punto N° 3: Carrera 100B con calle 1 oeste, diagonal al humedal Santa Elena, con coordenadas 3.367203; -76.553057.

LAURA LENIS LIBREROS
GEÓLOGA
GRUPO GESTION DEL RIESGO Y CAMBIO CLIMATICO
DIRECCIÓN TECNICA AMBIENTAL