CORPORACION AUTONOMA REGIONAL DEL ATLANTICO CRA

CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS No. 0046

OBJETO CONTRATO: Prestar los servicios de un profesional para asesor a la oficina de planeación en la evaluación del componente hidráulico y generación de información relacionada con el componente de riesgo asociado al recurso hídrico en el departamento del Atlántico.

PLAZO: El plazo para la ejecución del contrato es de DIEZ (10) MESES

CONTRATISTA: ING. IGNACIO SEGUNDO DE LA HOZ DE CASTRO

En Cumplimiento del contrato de prestación de servicios profesionales arriba referenciado, se presenta el informe mensual No.2, correspondiente al periodo comprendido entre el 01/03/2023 y el 31/03/2023 de las actividades realizadas:

OBLIGACIONES	ACTIVIDADES REALIZADAS
1) Realizar la revisión y evaluación de documentos técnicos y de proyectos relacionados con aspectos de Ingeniería Civil, hidráulica e hidrología.	• Se realiza seguimiento a la formación del Fenómeno del Niño para el segundo semestre del año con base en Información de la Universidad de Columbia –IRI International Research Institute y del IDEAM.
2) Apoyar a la CRA en la expedición de conceptos, directrices o recomendaciones para la mitigación del riesgo por inundaciones en el Departamento del Atlántico.	• Se trabaja en la evaluación de la capacidad hidráulica del arroyo León en el sector comprendido entre la vía Las Flores – La Playa y la desembocadura en el mar y ciénaga de Mallorquín, con el objeto de identificar alternativas para el mantenimiento y la recuperación de la capacidad hidráulico del arroyo en su desembocadura • Se trabaja en la evaluación de la información aportada por la concesión Ruta Costera Cartagena – Barranquilla del sistema de drenaje de la Unidad Funcional 6 en el sector de La playa en el área de influencia del colegio San Vicente de Paul. • Se realiza seguimiento al comportamiento de los niveles en el embalse del Guajaro, canal del dique, rio Magdalena. • Se participa en reunión de concertación en La Peña con las asociaciones de pescadores de la zona para la operación de las compuertas de Villa Rosa y EL Porvenir. Se plantea dejar las compuertas de Villa Rosa abiertas hasta alcanzar la cota de 4.20 msnm
3) Apoyar en la formulación de proyectos encaminados a la	• De acuerdo al seguimiento de los niveles observados y la proyección planteada por

recuperación del recurso hídrico, así como la mitigación de riesgos de inundación en el departamento del Atlántico.	organismos internacionales y el IDEAM de la ocurrencia del fenómeno el Niño se analizan opciones para operación de las compuertas de EL Porvenir y Villa Rosa en el embalse del Guájaro.
4) Rendir informe mensual ante el supervisor del contrato sobre las actividades ejecutadas en el correspondiente periodo.	• Se presenta el informe mensual No. 2 correspondiente al periodo comprendido entre el 01 y el 31 de marzo de 2023.

Firma: 

Nombre del Contratista: Ignacio Segundo De la Hoz De Castro.
Documento de Identificación: C.C. 8.745.246
Dirección: Carrera 51 No 76-175, apto 201 - Barranquilla
Correo Electrónico: idelahoz1@gmail.com
Teléfono Celular: 3008030994