Wilmer Rey Sánchez, Ph.D

PROPUESTA ECONÓMICA N 01-0225 Fecha: 05/02/2025

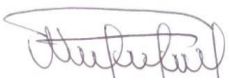
Centro de Investigaciones Oceanográficas e Hidrográficas (CIOH)
Dirección General Marítima (DIMAR).
Cartagena de Indias
Colombia

DESCRIPCIÓN		COSTO (COL$)
Pago 1		**$14.850.000**
Informe técnico del uso de las bases de datos de resultados de simulación de marea de tormenta e inundación por ciclones tropicales sintéticos previamente generados para clima pasado y clima futuro bajo escenarios de cambio climático para el archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina.		
Pago 2		**$14.850.000**
Informe técnico sobre la organización de archivos de trayectorias de ciclones tropicales y sus correspondientes resultados de simulación de marea de tormenta e inundación.		
Pago 3		**$14.850.000**
Informe técnico que defina las pruebas de filtrado necesarias que deberá incluir el software en desarrollo (por CIOH) para identificar ciclones tropicales en las base de datos con parámetros de tormenta (dirección, intensidad, tamaño) similares a las de un evento que en el futuro se aproxime al archipiélago en tiempo real, así como su correspondiente resultado de simulación de marea de tormenta e inundación.		
Pago 4		**$14.850.000**
Informe sobre la generación de simulaciones de marea de tormenta e inundación por tormentas tropicales para clima presente y clima futuro bajo escenarios de cambio climático para complementar la base de datos de resultados de simulación en mención según sea necesario.		
Pago 5		**$14.850.000**
Informe sobre el procesamiento de resultados de simulación de marea de tormenta e inundación por tormentas tropicales para clima presente y clima futuro bajo escenarios de cambio climático, el cual incluya tanto la envolvente de la inundación por cada evento simulado como la envolvente por todos los eventos usados en cada base de datos.		
	TOTAL	**$74.250.000**

Detalles del pago

Cuenta de ahorros Bancolombia: 828-962251-77.

Dado que declaro renta en Colombia se me deben hacer las retenciones correspondientes (2%). Hago aporte voluntario a pensión.



Wilmer Rey Sánchez, Ph.D
CC 86081953