I. INFORMACIÓN GENERAL	
Número y año del contrato	229/2022
Nº de expediente ORFEO	20221020270590016 3E
Nombre del contratista	Sandra Patricia Salamanca Jiménez
Nombre del supervisor	María Costanza Rosero Mesa
Nº del informe	3 de12 informes
Nº de documento de identidad del contratista	1032443142
Periodo de ejecución del informe	Desde el 1 de marzo de 2022 y hasta el 31 de marzo de 2022
Nº de planilla de pago de seguridad social	9431417063
Porcentaje de ejecución actual del contrato expresado en porcentaje desde el 1 % y hasta el 100%	15%

II. DETALLE DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL		
Nº de la obligación	**Debe a continuación describir la obligación que conforme al contrato se está desarrollando en el respectivo mes del informe. (Debe corresponder al texto del contrato de la "*CLÁUSULA DE OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA*")**	**A continuación describa de forma detallada cómo fue cumplida la respectiva obligación contractual, para lo cual deberá incluirse: las reuniones realizadas, los correos electrónicos enviados, los documentos generados y entregados, los radicados de Orfeo, etc. y en general toda la información que permita evidenciar el cabal cumplimiento de las obligaciones contractuales. Incluya las casillas que sean necesarias.**
1	Concertar con la Subdirección de Hidrología la definición, enfoque, alcance y contenido del capítulo sobre la temática de sedimentos para el ENA 2022, participar en su desarrollo y aportar la memoria de dicho capítulo con los diferentes soportes técnicos de trabajo (anexos, archivos digitales, etc.)	Esta actividad se encuentra en desarrollo, se entrega documento con enfoque metodológico y conceptual del componente de sedimentos en el ENA 2022.
2	Revisar el estado del arte en temas relacionados con la dinámica de sedimentos a escala nacional, teniendo como referente los capítulos de sedimentos presentados en los ENA 2014 y ENA 2018	Se presenta Documento con la revisión del estado del arte en temas relacionados con la dinámica de sedimentos a escala nacional, teniendo como referente los capítulos de sedimentos presentados en los ENA 2014 y ENA 2018. En el mes de febrero se entregó este documento.
3	Actualizar, a partir de los capítulos de sedimentos de los ENA 2014 y ENA 2018, el marco conceptual de la temática de sedimentos del ENA 2022 en cuencas hidrográficas que incluya los procesos fundamentales en el ciclo de sedimentos.	Se entrega documento con enfoque metodológico y conceptual del componente de sedimentos en el ENA 2022, de acuerdo con discusiones grupales podría ser ajustado.
4	Actualizar, a partir del capítulo de sedimentos de los ENA 2014 y ENA 2018, el marco metodológico de la temática de sedimentos del ENA 2022 en las cuencas hidrográficas del país.	Se presenta Documento con propuesta de marco metodológico para el componente de sedimentos.
5	Definir el esquema conceptual y metodológico para desarrollar el componente de sedimentos del ENA 2022,	Se presenta Documento con enfoque metodológico y conceptual para el componente de sedimentos.

	teniendo en cuenta alcance y escala del estudio	
6	Recopilar y organizar la información que sea necesaria para el componente de sedimentos del ENA 2022 relacionada con series de tiempo, mapas e imágenes satelitales.	Avance – Se solicita información de series de tiempo y mapas disponibles en IDEAM se inicia revisión de estos. En el documento enfoque metodológico y conceptual se presenta la metodología de revisión de datos.
7	Implementar la metodología propuesta, acordada y aprobada por la subdirección de hidrología para obtener resultados del estado actual de la dinámica de sedimentos en Colombia a partir de la información disponible.	Esta actividad será desarrollada en otro periodo
8	Analizar de manera critica los resultados obtenidos y compararlos con los obtenidos en los ENA 2014 y ENA 2018.	Esta actividad será desarrollada en otro periodo
9	Estructurar los documentos técnicos bajo los lineamientos concertados con la Subdirección de Hidrología respecto al índice, estructura y contenidos	Esta actividad será desarrollada en otro periodo
10	Presentar informes de avance mensuales, consolidados períodos y al final de acuerdo según lo acordado con la subdirección de hidrología del IDEAM.	Se presentan informe de avance mensual con Esquema conceptual y metodológico del componente de sedimentos.
11	Asistir y aportar a las reuniones convocadas por el equipo de trabajo, para presentar avances en el componente de sedimentos y conocer avances de los demás componentes del ENA 2022.	Se participa en las reuniones convocadas y se firman las listas de asistencia correspondientes
12	Consolidar los productos técnicos del estudio de acuerdo con lo acordado con el equipo de trabajo de la subdirección de hidrología del IDEAM.	Esta actividad será desarrollada en otro periodo
13	Entregar, debidamente organizados, todos los archivos y documentos desarrollados durante la ejecución del contrato al supervisor de este, para efectos del último recibo a satisfacción	Esta actividad será desarrollada en otro periodo
14	Diligenciar los formatos para surtir el proceso de oficialización de acuerdo con lineamientos del Grupo SIA del IDEAM para las capas geográficas que se acuerden con la subdirección de Hidrología y en el marco del objeto del contrato	Esta actividad será desarrollada en otro periodo
15	Elaborar resumen ejecutivo y presentación donde se presenten los principales resultados del componente de sedimentos del ENA 2022.	Esta actividad será desarrollada en otro periodo
16	Entregar debidamente organizados, todos los archivos y documentos desarrollados durante la ejecución del contrato al	Esta actividad será desarrollada en otro periodo

	supervisor del mismo, para efectos del último recibo a satisfacción.	

III. PRODUCTOS (Sólo si fueron pactados en el contrato)		
Nº del producto	**Nombre de los productos del mes a ejecutar (Debe corresponder a la cláusula de *"ENTREGAS Y/O PRODUCTOS"* del respectivo contrato). Incluya las casillas que sean necesarias.**	**Fecha de entrega**
1	Documento que contenga el informe con la estructura conceptual y metodológica del componente de sedimentos del ENA 2022.	Marzo 23 de 2022
2	Informe con las memorias técnicas de las reuniones con el grupo de trabajo, así como mesas técnicas temáticas para la concertación y desarrollo de contenidos, junto con las presentaciones y listas de asistencia efectuadas durante el mes en el marco del contrato	Marzo 23 de 2022

IV. ANEXOS DEL INFORME

(Sólo si se requieren de acuerdo a las obligaciones contractuales, hacer entrega de: planos, mapas, documentos, actas, fotografías etc.) Incluya las casillas que sean necesarias.

Nº del Anexo	**Nombre del anexo**	**Forma de entrega (Física o digital)**
1	Documento que contenga el informe con la estructura conceptual y metodológica del componente de sedimentos del ENA 2022.	Digital https://drive.google.com/drive/folders/1JnS6_E4IMvjti63cz36yWwifO0qyd5IL?usp=sharing
2	Informe con las memorias técnicas de las reuniones con el grupo de trabajo, así como mesas técnicas temáticas para la concertación y desarrollo de contenidos, junto con las presentaciones y listas de asistencia efectuadas durante el mes en el marco del contrato	Digital https://drive.google.com/drive/folders/1JnS6_E4IMvjti63cz36yWwifO0qyd5IL?usp=sharing

V. FIRMAS

Firma del contratista	**Visto bueno del supervisor del contrato**
 **Sandra Patricia Salamanca Jiménez**	 **María Costanza Rosero Mesa** Coordinador del grupo de evaluación hidrológica