

Movimientos de cuenta de cobro

todos (revisarceuntas.php)

JAVIER JEREZ AZNAR-TECNOPLANNINGSAS

Envio por contratista: 2023-07-13

Consecutivo: **8281**

PRESTACIÓN DE SERVICIOS No. **0358** de fecha **2022-11-25**

Informe: Primero

Periodo de 2022-10-31 a 2023-05-25

Objeto:
ACTUALIZACIÓN DOCUMENTAL Y CARTOGRÁFICA DE AMENAZAS Y DETERMINANTES AMBIENTALES EN EL COMPLEJO DE HUMEDALES DE LA VERTIENTE OCCIDENTAL DEL RÍO MAGDALENA E IDENTIFICACIÓN DE LOS RIESGOS EN LAS INFRAESTRUCTURAS DE LOS ECOSISTEMAS CLAVES DE ABASTECIMIENTO HÍDRICO DEL DEPARTAMENTO DEL ATLANTICO

Actividades:

Obligaciones	Actividades Desarrolladas	% de Avance	Recibo a satisfacción (Wladimir Orozco Lozano)
Elaboración de 8 mapas digitales a escala 1:5.000 de amenazas por inundación para las áreas urbanas y de expansión de las cabeceras municipales de los municipios de Malambo, Polonuevo, Sabanagrande, Santo Tomás, Palmar de Varela, Ponedera, Campo de la Cruz y Suan.	No aplica	0	SI
Elaboración de las memorias técnicas de soporte de los 8 mapas de amenazas por inundación desarrollados según la obligación 1.	No aplica	0	SI
Elaboración de 8 mapas digitales a escala 1:25.000 de amenazas por inundación para las áreas rurales de los municipios de Malambo, Polonuevo, Sabanagrande, Santo Tomás, Palmar de Varela, Ponedera, Campo de la Cruz y Suan.	Se elaboraron los mapas de amenaza por inundación a escalala 1:25.000 de los suelos rurales de los siguientes municipios: Campo de la Cruz - Malambo - Palmar de Varela - Polonuevo - Ponedera - Sabanagrande - Santo Tomás - Suan	100	SI

Obligaciones	Actividades Desarrolladas	% de Avance	Recibo a satisfacción (Wladimir Orozco Lozano)
Elaboración de las memorias técnicas de soporte de los 8 mapas de amenazas por inundación desarrollados según la obligación 3.	No aplica	0	SI
Elaboración de 8 mapas digitales a escala 1:5.000 de amenazas por movimientos en masa para las áreas urbanas y de expansión de las cabeceras municipales de Malambo, Polonuevo, Sabanagrande, Santo Tomás, Palmar de Varela, Ponedera, Campo de la Cruz y Suan.	No aplica	0	SI
Elaboración de las memorias técnicas de soporte de los 8 mapas de amenazas por movimientos en masa desarrollados según la obligación 5.	No aplica	0	SI

Obligaciones	Actividades Desarrolladas	% de Avance	Recibo a satisfacción (Wladimir Orozco Lozano)
Elaboración de 8 mapas digitales a escala 1:25.000 de amenazas por movimientos en masa para las áreas rurales de los municipios de Malambo, Polonuevo, Sabanagrande, Santo Tomás, Palmar de Varela, Ponedera, Campo de la Cruz y Suan.	Se elaboraron los mapas de amenaza por movimientos en masa a escala 1:25.000 de los suelos rurales de los siguientes municipios: Campo de la Cruz - Malambo - Palmar de Varela - Polonuevo - Ponedera - Sabanagrande - Santo Tomás - Suan	100	SI
Elaboración de las memorias técnicas de soporte de los 8 mapas de amenazas por movimientos en masa desarrollados según la obligación 7.	No aplica	0	SI
Elaboración de 8 mapas digitales a escala 1:5.000 de amenazas por avenidas torrenciales para las áreas urbanas y de expansión de las cabeceras municipales de Malambo, Polonuevo, Sabanagrande, Santo Tomás, Palmar de Varela, Ponedera, Campo de la Cruz y Suan.	No aplica	0	SI

Obligaciones	Actividades Desarrolladas	% de Avance	Recibo a satisfacción (Wladimir Orozco Lozano)
Elaboración de las memorias técnicas de soporte de los 8 mapas de amenazas por avenidas torrenciales desarrollados según la obligación 9.	No aplica	0	SI
Elaboración de 8 mapas digitales a escala 1:25.000 de amenazas por avenidas torrenciales para las áreas rurales de los municipios de Malambo, Polonuevo, Sabanagrande, Santo Tomás, Palmar de Varela, Ponedera, Campo de la Cruz y Suan	Se elaboraron los mapas de amenaza por avenidas torrenciales a escala 1:25.000 de los suelos rurales de los siguientes municipios: Campo de la Cruz - Malambo - Palmar de Varela - Polonuevo - Ponedera - Sabanagrande - Santo Tomás - Suan	100	SI
Elaboración de las memorias técnicas de soporte de los 8 mapas de amenazas por avenidas torrenciales desarrollados según la obligación 11.	No aplica	0	SI

Obligaciones	Actividades Desarrolladas	% de Avance	Recibo a satisfacción (Wladimir Orozco Lozano)
Para la ejecución del proyecto se deberán utilizar herramientas de sensores remotos, que permitan obtener los resultados indicados en el objeto y las obligaciones del presente proyecto, que para las áreas detalladas (escala 1:5000), deben entregar la información con las siguientes características: - El modelo digital de terreno debe tener una resolución espacial de 2 metros. - Curvas de nivel con equidistancias de 50 centímetros. - Nube de puntos clasificada como terreno y no terreno en formato LAZ/LAS - Puntos de amarre que deberán ser puntos geodésicos IGAC	Se realizó el levantamiento Lidar y RGB de las cabeceras y alrededores (urbano y expansion) de los siguientes municipios: Campo de la Cruz - Malambo - Palmar de Varela - Polonuevo - Ponedera - Sabanagrande - Santo Tomás - Suan La información levantada fue: DTM - DSM - NUbe de Puntos - Ortofoto - Curvas de Nivel - Potree - Exploracion de Suelos y análisis de muestras	100	SI

Obligaciones	Actividades Desarrolladas	% de Avance	Recibo a satisfacción (Wladimir Orozco Lozano)
Adelantar la identificación y caracterización de la información existente para la Cuenca Hidrográfica del Complejo de Humedales de la Vertiente Occidental del Río Magdalena e identificar los conflictos entre los municipios que integran dicha cuenca.	Se realizó la caracterización de toda la información existente para la cuenca hidrográfica del Complejo de Humedales de la Vertiente Occidental del Río Magdalena. Se presenta el documento: Determinantes Ambientales CUENCA MAGDALENA.doc	100	SI
Actualizar las Determinantes Ambientales que contengan los insumos generados y actualizados correspondientes a la Zonificación ambiental, componente programático y de riesgos de los POMCA's con las nuevas variables ambientales existentes en la corporación y la información detallada de las obligaciones y productos del numeral 1.2.1	Se actualizaron las determinantes ambientales para la cuenca hidrográfica del Complejo de Humedales de la Vertiente Occidental del Río Magdalena. Se presenta el documento: Determinantes Ambientales CUENCA MAGDALENA.doc	100	SI

Obligaciones	Actividades Desarrolladas	% de Avance	Recibo a satisfacción (Wladimir Orozco Lozano)
Entregar la cartografía y memorias técnicas de las obligaciones anteriores en formato digital (formato SHP o GDB) y análogo, y de manera independiente para cada uno de los municipios.	Se genera la información cartográfica en formato shp y se presenta la geodatabase y los mxd para los siguientes mapas temáticos: 1. Base_cartografica.mxd 2. Zonificacion_Tierras.mxd 3. Prioridades_Conservacion.mxd 4. Estrategias_complementarias_conservacion.mxd 5. Plan_Ordenacion_Forestal.mxd 6. POF_VS_Portafolio.mxd 7. Zonificacion_Ambiental_POMCA_Magdalena.mxd 8. Cobertura_tierra_IDEAM.mxd 9. Estructura_Ecologica.mxd 10. Humedales_MADS.mxd 11. UAC__Rio_Magdalena_CGSM.mxd 12. Cobertura_boscosas_y_Arbustivas.mxd	100	SI
Identificación, análisis y valoración de los riesgos naturales sobre la infraestructura de abastecimiento de agua en los ecosistemas estratégicos para el abastecimiento de agua en el departamento del Atlántico.	Se realizó el análisis y valoración de las amenazas, de la vulnerabilidad y del riesgo de la infraestructura de abastecimiento hídrico y de las cuencas aferentes y se presenta el documemento: Abastecimiento Hidrico AMENAZA - VULNERABILIDAD – RIESGO.doc	100	SI

Obligaciones	Actividades Desarrolladas	% de Avance	Recibo a satisfacción (Wladimir Orozco Lozano)
Elaboración de las memorias técnicas y mapas de localización, amenaza, vulnerabilidad y riesgo de la obligación 17 a escala de detalle.	No aplica	0	SI
Entregar la cartografía y memorias técnicas de las obligaciones anteriores en formato digital (formato SHP o GDB) y análogo, y de manera independiente para cada una de las infraestructuras de abastecimiento de agua del departamento del Atlántico	No aplica	0	SI

Acepto que las actividades detalladas anteriormente y realizadas en consideración a la ejecución del Contrato No. 0358/2022 de PRESTACIÓN DE SERVICIOS, fueron hechas de acuerdo al cronograma trazado por JAVIER JEREZ AZNAR-TECNOPLANNINGSAS sin sujeción a horarios de trabajo, subordinación o instrucciones administrativas para el cumplimiento de las actividades. De la misma manera, ratifico que la contraprestación que recibo es por el servicio prestado a la Corporación.

Archivos Adjuntos:
Factura FV-3-15.pdf
(https://crautonoma.gov.co/contratistas/documentos/202307131007446315810O.pdf)
Informe Actividades 2.pdf
(https://crautonoma.gov.co/contratistas/documentos/202307131007446889980O.pdf)
Seguridad Social Noviembre 2022.pdf
(https://crautonoma.gov.co/contratistas/documentos/202307131007447659720O.pdf)
Seguridad Social Mayo 2023.pdf
(https://crautonoma.gov.co/contratistas/documentos/202307131007448084970O.pdf)
Seguridad Social Nov 2022 - Jun 2023.pdf

(https://crautonoma.gov.co/contratistas/documentos/202307131007448345950 0.pdf)

Juliette Sleman

Trámite en fecha: 2023-07-13

Enviado al supervisor
Wladimir Orozco

Wladimir Orozco

Trámite en fecha: 2023-07-14

Enviado a financiera (Gerencia Financiera)
Se considera técnicamente viable realizar el SEGUNDO DESEMBOLSO, por valor de DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS OCHENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS TREINTA PESOS M.L. ($289,487,730.00), teniendo en cuenta que el Contratista presentó Informe No.02 a través de la plataforma Intranet con los productos correspondientes a las obligaciones: Obligación 3, Obligación 7, Obligación 11, Obligación 13, Obligación 14, Obligación 15, Obligación 16 y Obligación 17.

Archivos adjuntos por el Supervisor :
Informe de Supervision 2.pdf
(https://crautonoma.gov.co/contratistas/documentos/20230714115227806570 00.pdf)
Recibo a Satisfacción 2.pdf
(https://crautonoma.gov.co/contratistas/documentos/20230714115227812696 00.pdf)

C.R.A
Corporación Autónoma Regional del Atlántico

Conmutador: (57-5) 3492482 - 3492686

Líneas gratuitas 018000 110102

Email: peticiones@crautonoma.gov.co - info@crautonoma.gov.co

Copyright © 2023 Todos los derechos reservados C.R.A.