



SEGURIDAD

SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



CENAPRED

CENTRO NACIONAL DE PREVENCIÓN
DE DESASTRES

Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana
Centro Nacional de Prevención de Desastres

Oficio No. SSPC/CENAPRED/DG/ 00088 /2024

Ciudad de México, a 22 de enero de 2024

Asunto: Envío de informe trimestral

Biol. Marcos Eduardo Olmos Tomasini
Director General para la Gestión de Riesgos
Coordinación Nacional de Protección Civil
Secretaría de Seguridad y Protección Ciudadana
Presente

Atendiendo a lo dispuesto en los artículos 56 y 57 del Acuerdo por el que se establecen Los Lineamientos preventivos de operación ante fenómenos naturales perturbadores, así como a su atento oficio No. SSPC/CNPC/DGGR/00336/2023 de fecha 9 de mayo de 2023, por medio del cual establece la calendarización de los informes trimestrales de los avances técnico y financiero, este Centro Nacional, en su carácter de Ejecutor del proyecto preventivo denominado "Elaboración de escenarios de peligro por inundación y deslizamiento de laderas, mediante información obtenida por Vehículos Aéreos no Tripulados (VANT)", presenta el informe trimestral correspondiente al periodo del 17 de octubre de 2023 al 17 de enero de 2024, en el formato dispuesto para tal fin, el cual se anexa al presente.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

Ing. Enrique Guevara Ortiz
Director General

Anexo: El que se indica

C.c.e.p. **Lcda. Laura Velázquez Alzúa.**-Coordinadora Nacional de Protección Civil de la SSPC. Para su conocimiento.
Dra. Cecilia Izcapa Treviño.- Directora de Análisis y Gestión de Riesgos del CENAPRED.- SSPC. Mismo fin.
Mtra. Constanza A. E. Rivera Pereira.- Coordinadora de Políticas Públicas para la Prevención de Desastres del CENAPRED y Secretaria Técnica del Comité de Evaluación Técnico del Programa Fondo para la Prevención de Desastres Naturales.- SPPC. Mismo fin.

EGO/cit*

Av. Delfin Madrigal No. 665, Col. Pedregal de Santo Domingo, C.P. 04360, Alcaldía
Coyoacan, Ciudad de México. Tel: (55) 1103 6000 Ext. 72019 www.gob.mx/cenapred





Nombre del proyecto	Elaboración de escenarios de peligro por inundación y deslizamiento de laderas, mediante información obtenida por Vehículos Aéreos no Tripulados-drones (VANT)
Institución Ejecutora	Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)
Persona responsable del proyecto	Ing. Enrique Guevara Ortiz
Trimestre / Fecha	3er Trimestre Del 17 de octubre de 2023 al 17 de enero de 2024

INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

Formato Informe Técnico Trimestral

1. Resumen Ejecutivo Trimestral Reportado (Metas y Actividades programadas, Metas y Actividades alcanzadas, Indicadores de cumplimiento en términos porcentuales, etc.).

Durante el periodo comprendido del 17 de octubre de 2023 al 17 de enero de 2024, se estuvo a la espera de la repuesta a las gestiones administrativas realizadas correspondientes para la ejecución del proyecto, no se realizó una nueva gestión.

- Mediante el oficio No. SSPC/CENAPRED/DG/01170/23 con fecha 08 de agosto de 2023 se solicitó el dictamen favorable de la Coordinación de Estrategia Digital Nacional (CEDN) en materia de TIC's. Mediante el oficio No. SSPC/UAF/DGRMSOP/02792/2023 con fecha 02 de octubre de 2023, la DGRMSOP de la SSPC realizó diversas observaciones a la solicitud de dictamen de viabilidad, mismas que fueron subsanadas mediante el oficio No. SSPC/CENAPRED/DG/CA/00646/2023 con fecha 12 de octubre de 2023. Nos encontramos a la espera de la respuesta por parte de la DGRMSOP.
- A pesar de las gestiones realizadas no se pudo avanzar en los trámites para obtener la autorización para hacer la contratación de las actividades que se requieren para continuar con el proyecto.

AVANCE FÍSICO TOTAL (Acumulado)	AVANCE FINANCIERO TOTAL (Acumulado)
39.88 %	37.04%

Describir cada uno de los resultados alcanzados, indicando de manera cuantitativa en qué medida cubre lo comprometido en la Ficha Técnica.

Para las actividades 1.1 se definieron en el anexo técnico del formato único de solicitud de dictamen (FUSD) de la DGRMSOP las especificaciones técnicas que debe de cumplir cada entregable por parte del prestador de servicios.

Para las actividades 2.1 y 2.2 se definieron las especificaciones técnicas para la elaboración de los ortomosaicos, modelos digitales de superficie y de terreno para la elaboración de los escenarios de peligro por inundación y deslizamiento de laderas que deberá cumplir el prestador de servicios



Nombre del proyecto	Elaboración de escenarios de peligro por inundación y deslizamiento de laderas, mediante información obtenida por Vehículos Aéreos no Tripulados-drones (VANT)
Institución Ejecutora	Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)
Persona responsable del proyecto	Ing. Enrique Guevara Ortiz
Trimestre / Fecha	3er Trimestre Del 17 de octubre de 2023 al 17 de enero de 2024

INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

dentro del anexo técnico del FUSD de la DGRMSOP de la SSPC.

Para las actividades 2.3 y 2.4 se definieron la información base, su formato y precisión, así como las metodologías para la elaboración de los escenarios de peligro por inundación y deslizamiento de laderas que deberá cumplir el prestador de servicios dentro del anexo técnico del Formato Único de Solicitud de Dictamen de la DGRMSOP de la SSPC.

Para las actividades 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 y 3.5 se definieron técnicamente las herramientas e información que se manejarán en cada uno de los módulos del Sistema de optimización para el procesamiento, almacenamiento y consulta de información derivada de un Vehículo Aéreo no Tripulado (SOPACD-VANT) que deberá cumplir el prestador de servicios dentro del anexo técnico del Formato Único de Solicitud de Dictamen de la DGRMSOP de la SSPC.

Los resultados alcanzados al periodo, ¿De qué forma abonan al cumplimiento del objetivo del proyecto?

Al definir técnicamente las especificaciones que debe de cumplir el prestador de servicios se asegura el cumplimiento del objetivo del proyecto.

Señalar el proceso o la metodología empleada para la obtención de los productos reportados

Las metodologías con las cuales se elaboraron las especificaciones técnicas de los productos que deberá entregar el prestador de servicios son las que refiere la:
Guía de Contenido Mínimo para la Elaboración del Atlas Nacional de Riesgos:
Guía Básica para la Elaboración de Atlas Estatales y Municipales de Peligros y Riesgos (Fenómenos hidrometeorológicos).
Guía Básica para la Elaboración de Atlas Estatales y Municipales de Peligros y Riesgos (Fenómenos geológicos).

2. Descripción detallada, en su caso, de las características de los bienes adquiridos de acuerdo al PAPC y lo comprometido dentro de la Ficha Técnica. Si se trata de equipo, incluir especificaciones técnicas y los mapas que se entreguen deberán tener formato shape.

No.	Concepto	Descripción
1	No	No aplica



SEGURIDAD

SECRETARÍA DE SEGURIDAD
Y PROTECCIÓN CIUDADANA



SINAPROC

SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL

Nombre del proyecto	Elaboración de escenarios de peligro por inundación y deslizamiento de laderas, mediante información obtenida por Vehículos Aéreos no Tripulados-drones (VANT)
Institución Ejecutora	Centro Nacional de Prevención de Desastres (CENAPRED)
Persona responsable del proyecto	Ing. Enrique Guevara Ortiz
Trimestre / Fecha	3er Trimestre Del 17 de octubre de 2023 al 17 de enero de 2024

INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

3. Productos que se tienen al momento del informe.

No.	Producto utilizable	Mecanismo de integración con la CNPC o el CENAPRED
1	No aplica	No aplica

4. Comentarios

El Cenapred continuará con los trámites para la obtención del dictamen favorable de la Coordinación de Estrategia Digital Nacional de la Presidencia de la República, para estar en posibilidad de dar continuidad al proceso de contratación de las actividades para cumplir con los objetivos del proyecto.

Revisó	Autorizó
 Dr. Cecilia Izcapa Treviño Directora de Análisis y Gestión de Riesgos	 Ing. Enrique Guevara Ortiz Director General del CENAPRED

