



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

INFORME TÉCNICO N° 010 - 2022 - CENEPRED/DGP/SNL

A : Sr. **FEDERICO BOURONCLE DÍAZ**
Director de Gestión de Procesos

ASUNTO : Elaboración de informe sobre las acciones realizadas y los resultados obtenidos por la aplicación del artículo N° 56 de la Ley de presupuesto para el año fiscal 2021.

REFERENCIA : Memorándum N° 002-2022-CENEPRED/OPP, de fecha 06.01.2022

FECHA : 13 de enero del 2022.

Tengo el agrado de dirigirme a usted, en atención al documento de la referencia, mediante el cual, el Sr. Luis Antonio Olarte Risco, Jefe (e) de la Oficina de Planeamiento y Presupuesto, solicita un informe sobre las acciones realizadas y los resultados obtenidos por la aplicación del artículo 56 de la Ley de Presupuesto para el Año Fiscal 2021.

1. ANTECEDENTES

Mediante el artículo 56, el Ministerio de Economía y Finanzas autoriza a los gobiernos regionales, gobiernos locales y universidades públicas, realizar transferencias financieras a favor del Cenepred y otras entidades públicas del nivel nacional con la finalidad de financiar la elaboración de estudios y proyectos de investigación para la prevención del riesgo de desastres.

Al respecto, el Cenepred con la municipalidad distrital de Ilabaya suscribieron un «Convenio específico de cooperación interinstitucional entre el Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres y la Municipalidad Distrital de Ilabaya» con fecha 9 de agosto del 2021; y con la municipalidad distrital de San Marcos el «Convenio específico de cooperación interinstitucional entre el Centro Nacional de Estimación, Prevención y Reducción del Riesgo de Desastres y la Municipalidad Distrital de San Marcos» con fecha 1 de setiembre del 2021.

2. ANÁLISIS

Con los convenios suscritos con dichas municipalidades se generaron 9 informes de Evaluación del Riego (EVAR) y 5 informes de Evaluación del Riesgo (EVAR) para las municipalidades distritales de Ilabaya y San Marcos, respectivamente.

Principales actividades realizadas en la elaboración de los informes EVAR:

- Levantamiento topográfico empleando Aeronave Pilotada a Distancia (RPA).
- Cartografiado geológico y geomorfológico del área de estudio.
- Identificación y cartografiado del parámetro de evaluación del evento estudiado.
- Llenado de fichas de vulnerabilidad a nivel de lote en el área de estudio.
- Supervisión de los trabajos de levantamiento de información in situ.
- Elaboración de mapas temáticos para cada zona de estudio.
- Generación de mapas de peligro, vulnerabilidad y riesgo.
- Identificación de acciones para la reducción del riesgo en cada zona de estudio.



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

3. CONCLUSIONES

Las actividades realizadas en campo y gabinete terminaron en los siguientes productos:

- Ilabaya
 1. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE TACNA - PROYECTO DE VUELO 002-2021 (Ilabaya, Ilabaya, Jorge Basadre, Tacna).
 2. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE TACNA – PROYECTO DE VUELO 006-2021 (Oconchay, Ilabaya, Jorge Basadre, Tacna).
 3. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE TACNA – PROYECTO DE VUELO 005-2021 (Higuerani, Ilabaya, Jorge Basadre, Tacna).
 4. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE TACNA – PROYECTO DE VUELO 007-2021 (Caoña, Ilabaya, Jorge Basadre, Tacna).
 5. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE TACNA – PROYECTO DE VUELO 003-2021 (Ticapampa, Ilabaya, Jorge Basadre, Tacna).
 6. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE TACNA - PROYECTO DE VUELO 004-2021 (Chulibaya, Ilabaya, Jorge Basadre, Tacna).
 7. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE TACNA - PROYECTO DE VUELO 001-2021 (Coraguaya, Camilaca, Candarave, Tacna).
 8. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos en el Sector Ilabaya, del Distrito de Ilabaya, de la Provincia de Jorge Basadre del Departamento de Tacna.
 9. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos en el Sector de Coraguaya, Distrito de Camilaca, Provincia de Candarave, Departamento de Tacna.
 10. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos originado por lluvias intensas en el centro poblado Poquera del Distrito de Ilabaya, Provincia de Jorge Basadre, Departamento de Tacna.
 11. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos en el Sector de Caoña, Distrito de Ilabaya, Provincia de Jorge Basadre, Departamento de Tacna.
 12. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos en el Sector Higuerani, del Distrito de Ilabaya, de la Provincia de Jorge Basadre, Departamento de Tacna.
 13. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos en el Sector Ticapampa, del Distrito de Ilabaya, de la Provincia de Jorge Basadre, Departamento de Tacna.



**“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”**

14. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos en el Sector de Borogueña, Distrito de Camilaca, Provincia de Candarave, Departamento de Tacna.
 15. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos, originado por lluvias intensas en el centro poblado Oconchay del Distrito de Ilabaya, Provincia de Jorge Basadre, Departamento de Tacna.
 16. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos originado por lluvias intensas en el centro poblado Chulibaya del Distrito de Ilabaya, Provincia de Jorge Basadre, Departamento de Tacna.
- San Marcos
1. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE ANCASH - PROYECTO DE VUELO 009-2021 (C.P. Millhuish, Distrito San Marcos, Provincia Huari, Departamento de Áncash)
 2. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE ANCASH – PROYECTO DE VUELO 009-2021 (C.P. Vista Alegre, Distrito San Marcos, Provincia Huari, Departamento de Áncash).
 3. Informe técnico RPAS: GENERACIÓN DE INFORMACIÓN OBTENIDA CON RPAS EN EL DEPARTAMENTO DE ANCASH – PROYECTO DE VUELO 008-2021 (C.P. San Marcos, Distrito San Marcos, Provincia Huari, Departamento de Áncash).
 4. Informe de Evaluación del Riesgo por sismo, correspondiente al Sector de la zona urbana del Distrito de San Marcos, de la Provincia de Huari, Departamento de Áncash.
 5. Informe de Evaluación del Riesgo ante deslizamientos originado por lluvias intensas en el centro poblado de Vista Alegre, Distrito de San Marcoa, Provincia de Huari, Departamento de Áncash.
 6. Informe de Evaluación del Riesgo por flujo de detritos originado por lluvias intensas en el centro poblado de Quinuaragra, Distrito de San Marcos, Provincia de Huari, Departamento de Áncash.
 7. Informe de Evaluación del Riesgo ante deslizamientos originado por lluvias intensas en el centro poblado de Millhuish, Distrito de San Marcos, Provincia de Huari, Departamento de Áncash.

Informe de Evaluación del Riesgo por caída de rocas, correspondiente al Sector Chacuayonga, Distrito de San Marcos, Provincia de Huari, Departamento de Áncash. Los productos se encuentran en el siguiente enlace:
<https://drive.google.com/file/d/1fBc4tdTvO0EiCQWoC3iGbG7wMgokH-d9/view?usp=sharing>



“Decenio de la Igualdad de Oportunidades para Mujeres y Hombres”
“Año del Fortalecimiento de la Soberanía Nacional”

4. RECOMENDACIONES

Derivar el informe técnico a la Oficina de Planeamiento y Presupuesto y a la Oficina de Administración para la publicación de las acciones y productos en el portal institucional del CENEPRED antes del 15 de enero, de acuerdo al numeral 56.5 del artículo 56 en el que precisa: “Dentro de los quince (15) días calendario siguientes de terminado cada semestre de 2021, el IGP, el SENAMHI, el INAIGEM, el INGEMMET, el CENEPRED, la CONIDA y el IGN elaboran un informe sobre las acciones realizadas y los resultados obtenidos por la aplicación del presente artículo, el mismo que deben publicar en su portal institucional”.

Es todo lo que informo a usted para los fines que estime conveniente.

Atentamente,

Ing. JHON CHAHUA JANAMPA
Especialista en Evaluación de Impacto de Desastres
Subdirección de Normas y Lineamientos

Con la conformidad del Subdirector de Normas y Lineamientos, elévese a la Dirección de Gestión de Procesos.

Firmado Digitalmente,

Ing. JUAN CARLOS MONTERO CHIRITO
Subdirector de Normas y Lineamientos