

KSM-111

**SEGOB**  
SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN



2017, "Año del Centenario de la Promulgación de la  
Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos"  
Coordinación Nacional de Protección Civil  
Centro Nacional de Prevención de Desastres  
Dirección General

H00-DG/ 1423/2017

Ciudad de México, a 09 de octubre de 2017

~~MTRA. NYDIA JEANETTE MOISÉS RAMÍREZ  
Directora General para la Gestión de Riesgos  
Coordinación Nacional de Protección Civil  
Secretaría de Gobernación~~

Presente

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 38 del Acuerdo por el que se establecen las Reglas de Operación del Fondo para la Prevención de Desastres Naturales, este Centro Nacional envía a la Dirección General a su cargo el segundo informe técnico-financiero del Proyecto Preventivo Estratégico denominado "Reforzamiento y Actualización de la Red Sísmica Mexicana" en su primera fase, correspondiente al período del 1 de julio al 30 de septiembre de 2017.

Sin más por el momento, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo.

Atentamente

~~DR. CARLOS MIGUEL VALDÉS GONZÁLEZ~~

Director General

- c.c.p. Luis Felipe Puente Espinosa.- Coordinador Nacional de Protección Civil de la SEGOB. Para su conocimiento.
- Ing. José Gilberto Castelán Pescina.- Director de Instrumentación y Cómputo del CENAPRED. Mismo fin.
- Mtra. Constanza A. Rivera Pereira.- Coordinadora Administrativa del CENAPRED. Mismo fin.

CMVG/jgcp \*





SISTEMA NACIONAL DE  
PROTECCIÓN CIVIL  
MÉXICO

Nombre del proyecto	"Reforzamiento y Actualización de la Red Sísmica Mexicana" en su primer fase
Institución Ejecutora	Coordinación Nacional de Protección Civil
Persona responsable del proyecto	Dr. Carlos Miguel Valdés González
Trimestre / Total	Primero Trimestre (1-julio-17 al 30-septiembre-17)

## INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

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

Durante el periodo comprendido entre el 1 de julio al 30 de septiembre de 2017, se brindó continuidad a las gestiones correspondientes para la ejecución del Proyecto.

Se formalizó el instrumento jurídico entre la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y la Secretaría de Gobernación, el mismo se encuentra en ejecución.

DESCRIPCIÓN DE AVANCE PARA CADA UNO DE LOS RUBROS DEL PROGRAMA DE ACTIVIDADES PLAZOS Y COSTOS (PAPC)		TRIMESTRE QUE SE REPORTA	
Nombre de la actividad	Breve descripción de la actividad desarrollada durante el trimestre.	ENTREGABLE	% AVANCE
No aplica	Para este periodo solo se tienen contempladas acciones de gestión y se realizan los trabajos iniciales a los primeros entregables del proyecto.	No aplica	No aplica
Describir cada uno de los resultados alcanzados, indicando de manera cuantitativa en qué medida cubre lo comprometido en la Ficha Técnica.			
No aplica para este periodo, al momento de este informe se llevan a cabo gestiones administrativas para las primeras acciones.			
Los resultados, ¿de qué forma abonan a la parte preventiva del proyecto?			
No aplica.			
Señalar el proceso o la metodología empleada para la obtención de los productos reportados			
No aplica.			



SISTEMA NACIONAL DE  
PROTECCIÓN CIVIL  
MÉXICO

Nombre del proyecto	"Reforzamiento y Actualización de la Red Sísmica Mexicana" en su primer fase
Institución Ejecutora	Coordinación Nacional de Protección Civil
Persona responsable del proyecto	Dr. Carlos Miguel Valdés González
Trimestre / Total	Primero Trimestre (1-julio-17 al 30-septiembre-17)

### INFORME TÉCNICO TRIMESTRAL

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 deberá tener formato shape.

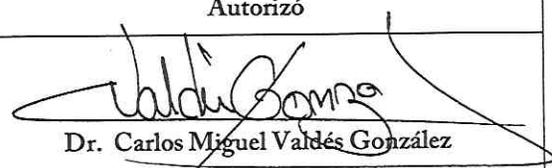
No.	Concepto	Descripción
1	No aplica	No aplica

3. Productos que se tienen al momento del reporte.

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

4. Comentarios

El avance alcanzado y reportado en el presente informe deriva de que el CENAPRED se encuentra aún en el proceso de formalización con la UNAM para la ejecución del Proyecto.

Revisó	Autorizó
 Ing. José Gilberto Castelán Pescina	 Dr. Carlos Miguel Valdés González





SEGOB

SECRETARÍA DE GOBIERNO INTERNO



FOPREDEN

INFORME TRIMESTRAL



SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL MEXICO

INSTANCIA AUTORIZADA	NOMBRE DEL PROYECTO PREVENTIVO	MONTO TOTAL	PLAZO DE EJECUCION	PERIODO TRIMESTRAL
COORDINACIÓN NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL	Reforzamiento y Actualización de la Red Sísmica Mexicana en su primer fase	\$127,900,000.00	abr-17 abr-18	01-03-17 03-06-17

Actividad	Cantidad	Valor Unitario	Valor Total	Porcentaje	Verdadero
<b>6 Adecuación de estaciones sismológicas</b>	12	10,000,000.00			
6.1 Evaluación de la operación de los OSE existentes: orientación de los sensores y obtención de sus respuestas instrumentales. Planeación de acciones a tomar.	3	10,000,000.00		0%	
6.2 Adquisición del equipo necesario para lograr las mejoras en los OSE existentes.					
6.3 Instalación, adecuaciones y mejoras en los OSE existentes.					
6.4 Elaboración de informe.					
<b>7 Instalación de sistemas redundantes de telecomunicaciones y de cómputo.</b>	12	30,000,000.00			
7.1 Evaluación de las capacidades actuales.	3	10,000,000.00		0%	
7.2 Diseño de los Centros Alternos de Monitoreo para el SSN.	6	10,000,000.00		0%	
7.3 Adecuación de instalaciones físicas donde residirán los Centros de Monitoreo Alternos del SSN.	6	10,000,000.00		0%	
7.4 Adquisición del equipo de telecomunicación satelital.					
7.5 Adquisición de equipo y mobiliario para los Centros Alternos de Monitoreo del SSN.					
7.6 Puesta en operación de Centros Alternos de Monitoreo del SSN y del telepuerto del sistema de telecomunicación satelital.					
7.7 Elaboración de informe.					
<b>USO DE LAS ECONOMÍAS</b>					
<b>SUBTOTAL</b>					VERDADERO
<b>IVA</b>					
<b>TOTAL</b>			127,900,000.00	0.00	0%

MODIFICACIONES AUTORIZADAS AL PROYECTO PREVENTIVO

Actividad Modificada	Acción Modificada	Acuerdo de Autorización del Comité Técnico	Fecha de Modificación	Detalle de las Modificaciones
OBSERVACIONES				

Elaboró Ing. José Gilberto Castañón Pesca  
 Nombre y firma

Revisó Mtra. Constanza A. Rivera Perela  
 Nombre y firma

Autorizó Dr. Carlos Miguel Valdés González  
 Nombre y firma