Gobierno del Estado de Quintana Roo 2011-2016

Resultados CON BENEFICIOS PARA TODOS

SECRETARÍA DE FINANZAS Y PLANEACIÓN

Referencia: SUBSECRETARIA DE PLANEACIÓN
Número de Oficio: SEFIPLAN/SSP/0222/VI/2014
ASUNTO: Se envía Informe Trimestral
Chetumal, Quintana Roo a 02 de junio de 2014
"Año 2014, 40 Aniversario del Estado Libre y Soberano de Quintana Roo".

LIC. JOSE MARIA TAPIA FRANCO
DIRECTOR GENERAL PARA LA GESTION DE RIESGOS DE LA COORDINACION NACIONAL DE PROTECCION CIVIL.
MEXICO, D.F.

EE831911352Mx
Mex-post

Anexo al presente me permito enviar el primer Informe Trimestral (Marzo 2014 – Mayo 2014) del proyecto preventivo **"Atlas Estatal de Riesgo del Estado de Quintana Roo, Fase I: Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo",** en términos de los artículos 35 y 38 del Acuerdo por el que se establecen las Reglas de operación del Fondo para la prevención de Desastres Naturales (ROFOPREDEN) – D.O.F. 23/12/2010.

Sin otro particular, me despido de Usted, y aprovecho la ocasión para hacerle llegar mi más atento saludo.

ATENTAMENTE.

SECRETARÍA DE FINANZAS Y PLANEACIÓN
SUBSECRETARIA DE PLANEACIÓN

M.A. GUSTAVO DE JESUS GUERRERO ORTIZ
SUBSECRETARIO DE PLANEACION

26 JUN 2014
11:40
A.M.

SECRETARIA DE FINANZAS Y PLANEACION GOBIERNO DEL ESTADO DE QUINTANA ROO
DIRECCION ADMINISTRATIVA
26 JUN 2014

C.c.p.- C.P. Juan Pablo Guillermo Molina.- Secretario de Finanzas y Planeación
C.c.p.- L.A. Oscar Oswaldo Basurto Basurto.- Director Administrativo de la Secretaria de Finanzas y Planeación
C.c.p.- Minutario.

GJGO/jrmv*

SEGOB
SECRETARÍA DE GOBERNACIÓN

FOPREDEN
INFORME TRIMESTRAL

INSTANCIA AUTORIZADA	NOMBRE DEL PROYECTO PREVENTIVO	MONTO
Secretaría de Finanzas y Planeación del Estado de Quintana Roo	Atlas Estatal de Riesgo del Estado de Quintana Roo, Fase I: Peligro, vulnerabilidad y riesgo	59952

	ACTIVIDADES	DURACIÓN		MONTO PROGRAMADO	MONTO EJECUTADO	% AVANCE	FECHA DE INICIO					
		MESES	Semanas					1	2	3	4	5
1.	Desarrollo de Información Base	19	1	$39,327,126.40	$15,515,570.27	39%	Marzo del 2014	$11,633,694.60	$1,336,612.67	$2,545,263.00	$0.00	$0.00
1.1	Sistema de consulta del Atlas de Riesgo	13	0	$3,667,920.00	$1,350,240.00	37%	Marzo del 2014	$520,912.00	$320,561.00	$508,767.00	$0.00	$0.00
1.1.1	Sistema de consulta	8	0	$3,180,720.00	$1,350,240.00	42%	Marzo del 2014	$520,912.00	$320,561.00	$508,767.00	$0.00	$0.00
	Integración, estandarización y conversión de información de mapa base	1	0	$139,200.00	$139,200.00	100%	Marzo del 2014	$139,200.00				
	Desarrollo de Geodatabase y plantillas de clasificaciones	3	2	$626,400.00	$626,400.00	100%	Marzo del 2014	$172,912.00	$188,321.00	$265,167.00		
	Motor de consulta de mapas bajo web	1	0	$208,800.00	$208,800.00	100%	Marzo del 2014	$208,800.00				
	Módulo de consultas especiales e interfase	1	0	$132,240.00	$132,240.00	100%	Abril del 2014		$132,240.00			
	Módulo de alimentación de eventos de riesgos municipales	2	0	$487,200.00	$243,600.00	50%	Mayo del 2014			$243,600.00		
	Módulo de alertamiento temprano para caso de huracanes	2	0	$348,000.00	$0.00	0%						
	Módulo de evaluación de afectación de sustancias tóxicas, ya sea por derrame o explosión y consulta de los bienes expuestos	3	0	$208,800.00	$0.00	0%						
	Módulo de seguimiento de emergencias	2	0	$139,200.00	$0.00	0%						
	Evaluación y ajuste	2	0	$556,800.00	$0.00	0%						
	Capacitación de manejo y administración	1	0	$334,080.00	$0.00	0%						
1.1.2	Desarrollo de Infraestructura	5	0	$487,200.00	$0.00	0%						
1.2	Modelo Digital de Terreno	10	1	$10,795,931.20	$10,795,931.20	100%	Marzo del 2014	$10,795,931.20	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Inventario de puntos de control terrestre	0	1	$107,740.80	$107,740.80	100%	Marzo del 2014	$107,740.80				
	Toma de fotografías norte del Estado	0	1	$2,891,070.00	$2,891,070.00	100%	Marzo del 2014	$2,891,070.00				
	Memoria técnica de toma de fotos	0	1	$82,128.00	$82,128.00	100%	Marzo del 2014	$82,128.00				
	Toma de fotografías sur del Estado	0	1	$2,891,070.00	$2,891,070.00	100%	Marzo del 2014	$2,891,070.00				
	Memoria técnica de toma de fotos	0	1	$82,128.00	$82,128.00	100%	Marzo del 2014	$82,128.00				
	Restitución	0	1	$4,497,220.00	$4,497,220.00	100%	Marzo del 2014	$4,497,220.00				
	Desarrollo de MDE	0	1	$89,088.00	$89,088.00	100%	Marzo del 2014	$89,088.00				
	Desarrollo de pendientes	0	1	$89,088.00	$89,088.00	100%	Marzo del 2014	$89,088.00				
	Memoria técnica del proceso	0	1	$66,398.40	$66,398.40	100%	Marzo del 2014	$66,398.40				
1.3	Evaluación de vulnerabilidad física	15	2	$11,733,583.20	$3,131,645.47	27%	Marzo del 2014	$316,851.40	$1,016,051.67	$1,798,742.40	$0.00	$0.00
1.3.1	Evaluación de vulnerabilidad física de vivienda urbana	13	1	$3,459,214.40	$948,464.00	27%	Marzo del 2014	$93,888.00	$471,219.20	$383,356.80	$0.00	$0.00
	Memoria técnica de información captada de Benito Juárez, Solidaridad e Isla Mujeres	0	1	$93,888.00	$93,888.00	100%	Marzo del 2014	$93,888.00				
	Memoria técnica de información captada de Cozumel, Tulum, Bacalar, y Othon P. Blanco	0	1	$90,619.20	$90,619.20	100%	Abril del 2014		$90,619.20			
	Memoria técnica de Felipe Carillo Puerto, José María Morelos y Lázaro Cárdenas	0	1	$118,068.80	$118,068.80	100%	Abril del 2014		$118,068.80			
	Conversión y estandarización de cartografía base de Benito Juárez, Solidaridad e Isla Mujeres	1	0	$120,825.60	$120,825.60	100%	Abril del 2014		$120,825.60			
	Conversión y estandarización de cartografía base de Cozumel, Tulum, Bacalar, y Othon P. Blanco	1	0	$141,705.60	$141,705.60	100%	Abril del 2014		$141,705.60			
	Conversión y estandarización de cartografía base de Felipe Carillo Puerto, José María Morelos y Lázaro Cárdenas	1	0	$120,825.60	$120,825.60	100%	Mayo del 2014			$120,825.60		
	Estandarización de base de datos valuatoria Benito Juárez, Solidaridad e Isla Mujeres	1	0	$120,825.60	$120,825.60	100%	Mayo del 2014			$120,825.60		
	Estandarización de base de datos valuatoria Cozumel, Tulum, Bacalar, y Othon P. Blanco	1	0	$141,705.60	$141,705.60	100%	Mayo del 2014			$141,705.60		
	Estandarización de base de datos valuatoria Felipe Carillo Puerto, José María Morelos y Lázaro Cárdenas	0	3	$120,825.60	$0.00	0%						
	Clasificación y evaluación de criterios de tipo de vivienda metodológica	1	0	$124,723.20	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Isla Mujeres	0	3	$170,798.40	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Cancun	1	0	$376,675.20	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Playa del Carmen	1	0	$376,675.20	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Cozumel	1	0	$226,339.20	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Tulum	0	3	$170,798.40	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Felipe Carrillo Puerto	0	3	$170,798.40	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Lázaro Cárdenas	0	3	$170,798.40	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Bacalar	0	3	$170,798.40	$0.00	0%						
	Muestreo de campo Chetumal	1	0	$376,675.20	$0.00	0%						
	Memoria Técnica del Proceso	0	2	$54,844.80	$0.00	0%						

00012

1.3.2	**Evaluación de vulnerabilidad física de vivienda suburbana**	15	2	$2,915,732.80	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Videografía y muestreo de campo Isla Mujeres	0	3	$211,166.40	$0.00	0%						
	Videografía y muestreo de campo Cancun	1	0	$428,179.20	$0.00	0%						
	Videografía y muestreo de campo Playa del Carmen	1	0	$428,179.20	$0.00	0%						
	Videografía y muestreo de campo Cozumel	1	0	$277,843.20	$0.00	0%						
	Videografía y muestreo de campo Tulum	0	3	$211,166.40	$0.00	0%						
	Videografía y muestreo de campo Felipe Carrillo Puerto	0	3	$211,166.40	$0.00	0%						
	Videografía y muestreo de campo Lázaro Cárdenas	0	3	$211,166.40	$0.00	0%						
	Videografía y muestreo de campo Bacalar	0	3	$211,166.40	$0.00	0%						
	Videografía y muestreo de campo Chetumal	1	0	$428,179.20	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por sismo a nivel manzana por ciudad	1	0	$121,337.60	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento a nivel manzana por ciudad	1	0	$121,337.60	$0.00	0%						
	Videografía y memoria técnica del proceso	0	2	$54,844.80	$0.00	0%						
1.3.3	**Evaluación de vulnerabilidad física de vivienda rural**	16	0	$5,358,636.00	$2,183,181.47	41%	Marzo del 2014	$222,963.40	$544,832.47	$1,415,385.60	$0.00	$0.00
	Mapa de inventario de localidades rurales y vías de comunicación	0	2	$73,207.73	$73,207.73	100%	Marzo del 2014	$73,207.73				
	Desarrollo y estandarización de formatos de captura	1	0	$138,364.80	$138,364.80	100%	Abril del 2014		$138,364.80			
	Muestreo de campo municipio Isla Mujeres	0	2	$256,712.00	$256,712.00	100%	Abril del 2014		$256,712.00			
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$32,712.00	100%	Mayo del 2014			$32,712.00		
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Isla Mujeres	0	1	$32,712.00	$32,712.00	100%	Mayo del 2014			$32,712.00		
	Muestreo de campo municipio Benito Juárez	0	3	$428,179.20	$428,179.20	100%	Mayo del 2014			$428,179.20		
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$32,712.00	100%	Mayo del 2014			$32,712.00		
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Benito Juárez	0	1	$32,712.00	$32,712.00	100%	Mayo del 2014			$32,712.00		
	Muestreo de campo municipio Solidaridad	1	1	$428,179.20	$428,179.20	100%	Mayo del 2014			$428,179.20		
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Solidaridad	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Muestreo de campo municipio Cozumel	0	3	$428,179.20	$428,179.20	100%	Mayo del 2014			$428,179.20		
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Cozumel	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Muestreo de campo municipio Tulum	1	0	$428,179.20	$0.00	0%						
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Tulum	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Muestreo de campo municipio Felipe Carrillo Puerto	1	2	$765,020.27	$299,511.34	39%	Marzo del 2014	$149,755.67	$149,755.67			
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Felipe Carrillo Puerto	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Muestreo de campo municipio Lázaro Cárdenas	1	2	$405,072.00	$0.00	0%						
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Lázaro Cárdenas	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Muestreo de campo municipio Bacalar	1	0	$488,313.60	$0.00	0%						
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Bacalar	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Muestreo de campo municipio Othón P. Blanco	2	0	$405,072.00	$0.00	0%						
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Othón P. Blanco	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Muestreo de campo municipio José María Morelos	1	0	$405,072.00	$0.00	0%						
	Integración de base de datos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de José María Morelos	0	1	$32,712.00	$0.00	0%						
	Memoria Técnica	1	0	$54,844.80	$0.00	0%						
1.4	**Inventario de bienes expuestos**	13	1	$6,975,103.20	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
1.4.1	**Municipio Othón P. Blanco**	5	1	$872,505.60	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	1	0	$119,155.20	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	2	0	$405,907.20	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.2	**Municipio Bacalar**	3	1	$548,761.20	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	0	1	$36,052.80	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	0	3	$165,265.20	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.3	**Municipio José María Morelos**	3	1	$548,761.20	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	0	1	$36,052.80	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	0	3	$165,265.20	$0.00	0%						

00011

	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.4	**Municipio Felipe Carrillo Puerto**	**3**	**3**	**$720,847.20**	**$0.00**	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	0	2	$63,753.60	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	1	2	$309,650.40	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.5	**Municipio Tulum**	**4**	**1**	**$720,847.20**	**$0.00**	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	0	2	$63,753.60	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	1	2	$309,650.40	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.6	**Municipio Solidaridad**	**5**	**1**	**$872,505.60**	**$0.00**	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	1	0	$119,155.20	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	2	0	$405,907.20	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.7	**Municipio Cozumel**	**4**	**1**	**$720,847.20**	**$0.00**	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	0	2	$63,753.60	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	1	2	$309,650.40	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.8	**Municipio Benito Juárez**	**5**	**1**	**$872,505.60**	**$0.00**	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	1	0	$119,155.20	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	2	0	$405,907.20	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.9	**Municipio Lázaro Cárdenas**	**3**	**1**	**$548,761.20**	**$0.00**	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	0	1	$36,052.80	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	0	3	$165,265.20	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.4.10	**Municipio Isla Mujeres**	**3**	**1**	**$548,761.20**	**$0.00**	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	0	1	$36,052.80	$0.00	0%						
	Trabajo de campo	0	3	$165,265.20	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Mapa de bienes expuestos	0	2	$75,724.80	$0.00	0%						
	Valuación de bienes expuestos de asistencia social y comunicación	1	0	$149,779.20	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$46,214.40	$0.00	0%						
1.5	**Vulnerabilidad Social**	**11**	**1**	**$6,154,588.80**	**$237,753.60**	4%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$237,753.60	$0.00	$0.00
1.5.1	Cartografía de comunidades	1	0	$148,665.60	$148,665.60	100%	Mayo del 2014			$148,665.60		
1.5.2	Desarrollo de indicador de población	1	0	$89,088.00	$89,088.00	100%	Mayo del 2014			$89,088.00		
1.5.3	Taller de unidades de protección civil	0	3	$305,404.80	$0.00	0%						
1.5.4	Muestreo de campo comunidades rurales	6	0	$1,548,252.00	$0.00	0%						
1.5.5	Muestreo de campo subsurbano	4	0	$2,274,528.00	$0.00	0%						
1.5.6	Muestreo de campo urbano	3	0	$1,599,408.00	$0.00	0%						
1.5.7	Captura de información	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
1.5.8	Desarrollo de indicadores	0	2	$27,144.00	$0.00	0%						
1.5.9	Integración de base de datos	0	2	$20,184.00	$0.00	0%						
1.5.10	Desarrollo de reportes municipales	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
1.5.11	Memoría técnica	0	1	$52,826.40	$0.00	0%						
2.0 Evaluación de Riesgos Geológicos		**14**	**3**	**$6,491,404.64**	**$442,579.20**	7%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$442,579.20	$0.00	$0.00
2.1	**Karstificación**	**12**	**3**	**$3,521,572.64**	**$382,862.40**	11%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$382,862.40	$0.00	$0.00
2.1.1	**Incidencia de cenotes y fallas urbanas**	**7**	**3**	**$904,144.80**	**$0.00**	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00

01000

	Taller de expertos Cancún	0	1	$25,000.00	$0.00	0%						
	Taller de expertos Playa del Carmen	0	1	$25,000.00	$0.00	0%						
	Taller de expertos Tulum	0	1	$25,000.00	$0.00	0%						
	Captura y estandarización de resultados	1	0	$89,018.40	$0.00	0%						
	Evaluación de campo Cancún	1	0	$159,801.60	$0.00	0%						
	Evaluación de campo Playa de Carmen	1	0	$159,801.60	$0.00	0%						
	Evaluación de campo Tulum	1	0	$159,801.60	$0.00	0%						
	Mapa de karstificación detectada en procesos constructivos de la ciudad de Cancún	0	2	$51,225.60	$0.00	0%						
	Mapa de karstificación detectada en procesos constructivos en la ciudad de Playa del Carmen	0	2	$48,580.80	$0.00	0%						
	Mapa de karstificación detectada en procesos constructivos de la ciudad de Tulum	0	2	$48,580.80	$0.00	0%						
	Memoria técnica Cancún	0	2	$37,444.80	$0.00	0%						
	Memoria técnica Playa del Carmen	0	2	$37,444.80	$0.00	0%						
	Memoria técnica Tulum	0	2	$37,444.80	$0.00	0%						
2.1.2	**Inventario de Cenotes**	7	0	$734,558.40	$246,662.40	34%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$246,662.40	$0.00	$0.00
	Recopilación de información	2	0	$246,662.40	$246,662.40	100%	Mayo del 2014			$246,662.40		
	Georeferenciación	1	0	$86,582.40	$0.00	0%						
	Verificación de campo	2	0	$272,832.00	$0.00	0%						
	Desarrollo de base de datos	1	0	$37,027.20	$0.00	0%						
	Mapa de densidad de dispersión de cenotes	0	2	$42,873.60	$0.00	0%						
	Memoria Técnica	0	2	$48,580.80	$0.00	0%						
2.1.3	**Desarrollo de mapa de sistema Karstico**	4	0	$216,200.00	$136,200.00	63%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$136,200.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de información	2	0	$136,200.00	$136,200.00	100%	Mayo del 2014			$136,200.00		
	Georeferenciación	1	0	$35,600.00	$0.00	0%						
	Mapa de sistema karstico	0	2	$17,500.00	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	2	$26,900.00	$0.00	0%						
2.1.4	**Sistema Hidrológico Subterraneo**	8	0	$1,666,669.44	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de Información	1	0	$272,553.60	$0.00	0%						
	Desarrollo de modelo hidraulico subterraneo	2	0	$244,992.00	$0.00	0%						
	Mapa de modelo hidraulico del subsuelo	0	2	$54,288.00	$0.00	0%						
	Evaluación de calidad de agua en el sistema hidraulico subterraneo	4	0	$958,809.60	$0.00	0%						
	Interpolación espacial de puntos de muestreo por parametro fisicoquímico	1	0	$38,586.24	$0.00	0%						
	Mapa de calidad de agua subterranea	0	2	$60,552.00	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	2	$36,888.00	$0.00	0%						
2.2	**Tsunamis**	14	3	$2,969,832.00	$59,716.80	2%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$59,716.80	$0.00	$0.00
2.2.1	**Desarrollo de cartografía costera**	9	2	$1,855,118.40	$59,716.80	3%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$59,716.80	$0.00	$0.00
	Recopilación de información de zona federal	2	0	$59,716.80	$59,716.80	100%	Mayo del 2014			$59,716.80		
	Desarrollo de mapa de arrecifes	1	0	$348,000.00	$0.00	0%						
	Levantamiento batimétrico	4	0	$1,057,920.00	$0.00	0%						
	Modelo Digital de Superficie	1	0	$41,620.80	$0.00	0%						
	Censo geomorfológico	2	0	$306,240.00	$0.00	0%						
	Mapa de geomorfología	0	2	$41,620.80	$0.00	0%						
2.2.2	**Modelo de peligro por Tsunami**	3	0	$696,000.00	$0.00	0%						
2.2.3	**Identificación de peligro por Tsunami**	3	0	$249,724.80	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Mapa de identificación de peligro por Tsunami para Isla Mujeres	0	2	$41,620.80	$0.00	0%						
	Mapa de identificación de peligro por Tsunami para Cancún	0	2	$41,620.80	$0.00	0%						
	Mapa de identificación de peligro por Tsunami para Playa del Carmen	0	2	$41,620.80	$0.00	0%						
	Mapa de identificación de peligro por Tsunami para Cozumel	0	2	$41,620.80	$0.00	0%						
	Mapa de identificación de peligro por Tsunami para Chetumal	0	2	$41,620.80	$0.00	0%						
	Mapa de identificación de peligro por Tsunami para Tulum	0	2	$41,620.80	$0.00	0%						
2.2.4	**Evaluación de vulnerabilidad por Tsunami**	1	2	$137,390.40	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Mapa de vulnerabilidad por tsunami en Isla Mujeres	0	1	$22,898.40	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por tsunami en Cancun	0	1	$22,898.40	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por tsunami en Playa del Carmen	0	1	$22,898.40	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por tsunami en Cozumel	0	1	$22,898.40	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por tsunami en Chetumal	0	1	$22,898.40	$0.00	0%						
	Mapa de vulnerabilidad por tsunami en Tulum	0	1	$22,898.40	$0.00	0%						
2.2.5	**Memoria Técnica**	0	1	$31,598.40	$0.00	0%						
3.0	**Evaluación Riesgos Hidrometereológicos**	12	2	$7,266,309.60	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
3.1	Viento por ciclones tropicales	11	1	$1,532,522.40	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
3.1.1	Inventario de estructuras elevadas	3	0	$956,304.00	$0.00	0%						
3.1.2	Descripción técnica de estructuras	3	0	$121,104.00	$0.00	0%						
3.1.3	Desarrollo de catalogo de estructuras tipo	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
3.1.4	Cálculo de resistencia al viento	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
3.1.5	Aplicación de modelo a inventario de bienes	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
3.1.6	Desarrollo de cartografía base	2	0	$80,736.00	$0.00	0%						
3.1.7	Desarrollo de memoria técnica	1	0	$54,288.00	$0.00	0%						

00009

3.1.8	Integración de resultados	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
3.1.9	Memoria técnica	0	1	$52,826.40	$0.00	0%						
3.2	**Marea de tormenta por ciclones tropicales**	8	2	$409,874.40	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
3.2.1	Modelo de marea de tormenta por inundación de agua de mar	1	0	$44,544.00	$0.00	0%						
3.2.2	Cálculo de ocurrencia de probabilidad de tormenta	0	2	$37,584.00	$0.00	0%						
3.2.3	Cálculo de peligro	0	2	$22,898.40	$0.00	0%						
3.2.4	Modelo de vulnerabilidad	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
3.2.5	Mapa de riesgo por marea de tormenta	0	2	$80,736.00	$0.00	0%						
3.2.6	Desarrollo de memoria técnica	0	2	$80,736.00	$0.00	0%						
3.2.7	Integración de resultados	0	2	$54,288.00	$0.00	0%						
3.3	**Inundaciones municipios Felipe Carrillo Puerto, José María Morelos, Bacalar, Othón P. Blanco**	11	3	$2,384,008.80	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
3.3.1	Análisis de MDE	2	0	$147,830.40	$0.00	0%						
3.3.2	Desarrollo de puntos de muestreo	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
3.3.3	Evaluación de cobertura vegetal	1	0	$75,168.00	$0.00	0%						
3.3.4	Trabajo de campo de equipo	2	0	$405,072.00	$0.00	0%						
3.3.5	Levantamiento topográfico	4	0	$1,422,624.00	$0.00	0%						
3.3.6	Captura, conversión y estandarización de resultados	0	2	$37,584.00	$0.00	0%						
3.3.7	Desarrollo de mapa de peligro por municipio	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
3.3.8	Evaluación de vulnerabilidad	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
3.3.9	Desarrollo de mapas de vulnerabilidad por municipio	0	2	$20,184.00	$0.00	0%						
3.3.10	Desarrollo de reportes municipales	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
3.3.11	Memoria técnica	0	1	$52,826.40	$0.00	0%						
3.4	**Evaluación de vulnerabilidad Río Hondo**	4	3	$914,335.20	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
3.4.1	Mapa de comunidades rivereñas	1	0	$52,826.40	$0.00	0%						
3.4.2	Levantamiento topográfico de transeptos de Río Hondo en comunidades rivereñas	2	0	$711,312.00	$0.00	0%						
3.4.3	Mapa de vulnerabilidad por inundación de comunidades rivereñas a tirante máximo por comunidad rivereña	1	0	$52,826.40	$0.00	0%						
3.4.4	Base de datos de vulnerabilidad por inundación de Río Hondo en comunidades rivereñas	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
3.4.5	Memoria técnica	0	1	$52,826.40	$0.00	0%						
3.5	**Inundaciones Urbanas**	10	1	$2,025,568.80	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
3.5.1	Análisis de MDE	3	0	$202,118.40	$0.00	0%						
3.5.2	Desarrollo de mapa de suelos y vegetación urbanos	3	0	$121,104.00	$0.00	0%						
3.5.3	Censo urbano y de percepción	3	0	$1,114,992.00	$0.00	0%						
3.5.4	Desarrollo de mapa de peligro	2	0	$178,176.00	$0.00	0%						
3.5.5	Evaluación de vulnerabilidad	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
3.5.6	Desarrollo de mapas de vulnerabilidad	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
3.5.7	Desarrollo de reportes por localidad	2	0	$178,176.00	$0.00	0%						
3.5.8	Memoria técnica	0	1	$52,826.40	$0.00	0%						
4.0 Evaluación Riesgos Tecnologicos		22	0	$4,336,776.00	$1,711,302.56	39%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$1,711,302.56	$0.00	$0.00
4.1	**Riesgos químicos**	15	0	$3,263,265.60	$1,267,763.94	39%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$1,267,763.94	$0.00	$0.00
4.1.1	**Evaluación de almacenamiento**	15	0	$1,995,501.60	$0.00	0%		$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
	Recopilación de información	4	0	$374,169.60	$0.00	0%						
	Estandarización y generación de listados de centros de manejo de sustancias	3	0	$267,264.00	$0.00	0%						
	Visita de campo	4	0	$776,736.00	$0.00	0%						
	Desarrollo de fichas	1	0	$148,665.60	$0.00	0%						
	Clasificación de unidades de almacenamiento para fines de modelado	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
	Desarrollo de modelo matemático de derrame	0	2	$27,144.00	$0.00	0%						
	Desarrollo de modelo matemático de fuga	0	2	$27,144.00	$0.00	0%						
	Desarrollo de mapa de peligro por derrame	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
	Desarrollo de mapa de peligro por fuga	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
	Evaluación de vulnerabilidad fisica	0	2	$44,544.00	$0.00	0%						
	Evaluación de vulnerabilidad social	0	2	$27,144.00	$0.00	0%						
	Desarrollo de productos de consulta	0	2	$27,144.00	$0.00	0%						
	Memoria técnica	0	1	$52,826.40	$0.00	0%						
4.1.2	**Evaluación de transportación**	9	3	$1,267,764.00	$1,267,763.94	100%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$1,267,763.94	$0.00	$0.00
	Recopilación de información	2	0	$223,833.60	$223,833.44	100%	Mayo del 2014			$223,833.44		
	Muestreo de campo	3	0	$570,720.00	$570,720.50	100%	Mayo del 2014			$570,720.50		
	Clasificación de unidades de almacenamiento para fines de modelado	1	0	$89,088.00	$89,088.00	100%	Mayo del 2014			$89,088.00		
	Desarrollo de modelo matemático de derrame	0	2	$27,144.00	$27,144.00	100%	Mayo del 2014			$27,144.00		
	Desarrollo de modelo matemático de fuga	0	2	$27,144.00	$27,144.00	100%	Mayo del 2014			$27,144.00		
	Desarrollo de mapa de peligro por derrame	1	0	$89,088.00	$89,088.00	100%	Mayo del 2014			$89,088.00		
	Desarrollo de mapa de peligro por fuga	1	0	$89,088.00	$89,088.00	100%	Mayo del 2014			$89,088.00		
	Evaluación de vulnerabilidad fisica	0	2	$44,544.00	$44,544.00	100%	Mayo del 2014			$44,544.00		
	Evaluación de vulnerabilidad social	0	2	$27,144.00	$27,144.00	100%	Mayo del 2014			$27,144.00		
	Desarrollo de productos de consulta	0	2	$27,144.00	$27,144.00	100%	Mayo del 2014			$27,144.00		

00006

		Memoria técnica	0	1	$52,826.40	$52,826.00	100%	Mayo del 2014			$52,826.00		
	4.2	**Incendios forestales**	8	1	$1,073,510.40	$443,538.62	41%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$443,538.62	$0.00	$0.00
	4.2.1	Desarrollo de poligonos históricos de incendio en el estado	2	0	$178,176.00	$178,176.00	100%	Mayo del 2014			$178,176.00		
	4.2.2	Determinación de comunidades vegetales	1	0	$89,088.00	$50,000.00	56%	Mayo del 2014			$50,000.00		
	4.2.3	Desarrollo de carta de unidades agropecuarias de la zona de estudio	2	0	$178,176.00	$100,000.00	56%	Mayo del 2014			$100,000.00		
	4.2.4	Evaluación forestal de campo	4	0	$356,352.00	$115,362.62	32%	Mayo del 2014			$115,362.62		
	4.2.5	Desarrollo de IPIF	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
	4.2.6	Desarrollo de bitacoras	1	0	$89,088.00	$0.00	0%						
	4.2.7	Memoria técnica	0	1	$93,542.40	$0.00	0%						
5.0 Desarrollo de reportes y publicaciones			21	2	$974,400.00	$121,800.00	13%	Marzo del 2014	$12,760.00	$12,760.00	$96,280.00	$0.00	$0.00
	5,1	Informes Parciales	21	2	$668,160.00	$83,520.00	13%	Mayo del 2014	$0.00	$0.00	$83,520.00	$0.00	$0.00
		Informe Parcial 1	0	2	$83,520.00	$83,520.00	100%	Mayo del 2014			$83,520.00		
		Informe Parcial 2	0	2	$83,520.00	$0.00	0%						
		Informe Parcial 3	0	2	$83,520.00	$0.00	0%						
		Informe Parcial 4	0	2	$83,520.00	$0.00	0%						
		Informe Parcial 5	0	2	$83,520.00	$0.00	0%						
		Informe Parcial 6	0	2	$83,520.00	$0.00	0%						
		Informe Parcial 7	0	2	$83,520.00	$0.00	0%						
		Informe Parcial 8	0	2	$83,520.00	$0.00	0%						
	5,2	Publicaciones	3	3	$306,240.00	$38,280.00	13%	Marzo del 2014	$12,760.00	$12,760.00	$12,760.00		
Supervisión					$1,441,600.00	$180,199.98	12%	Marzo del 2014	$60,066.66	$60,066.66	$60,066.66	$0.00	$0.00
		C.121 Honorarios asimilables a salarios	24	0	$720,000.00	$90,000.00	13%	Marzo del 2014	$30,000.00	$30,000.00	$30,000.00		
		D.261 Combustibles, lubricantes y aditivos	12	0	$352,800.00	$44,100.00	13%	Marzo del 2014	$14,700.00	$14,700.00	$14,700.00		
		E.373 Pasajes maritimos, lacustres y fluviales	6	0	$27,600.00	$3,450.00	13%	Marzo del 2014	$1,150.00	$1,150.00	$1,150.00		
		F.371 Pasajes aereos	0	1	$34,000.00	$4,249.98	12%	Marzo del 2014	$1,416.66	$1,416.66	$1,416.66		
		G.375 Viaticos en el pais	12	0	$307,200.00	$38,400.00	13%	Marzo del 2014	$12,800.00	$12,800.00	$12,800.00		
Operación					$115,240.00	$14,404.98	12%	Marzo del 2014	$4,801.66	$4,801.66	$4,801.66	$0.00	$0.00
	A	A.211 Materiales, utiles y equipos menores de oficina	24	0	$26,240.00	$3,279.99	12%	Marzo del 2014	$1,093.33	$1,093.33	$1,093.33		
	B	B.214 Materiales, utiles y equipos menores de tecnologia de la información	1	0	$89,000.00	$11,124.99	12%	Marzo del 2014	$3,708.33	$3,708.33	$3,708.33		
		Total			59,952,856.64	17,985,856.99	30%	VERDADERO					

MODIFICACIONES AUTORIZADAS A

Actividad Modificada		Acción Modificada	Acuerdo de Autorización del Comité Técnico	Fecha de Modifica

OBSERVACIO

SE REALIZO EL PROCESO DE LICITACION PUBLICA, ADJUDICANDOSE EL DÍA 16 DE ABRIL DEL 2014 CON EL CONTRATO OM/DGA/DRM/DCP/IR/RF/01/2014 POR LA CANTIDAD DE $58'418,063.51 (SON: CINCUENTA Y OCHO MILLONES CUATROCIENTOS DIECIOCHO MIL SESENTA Y TRES PESOS 51/100 M.N.) O DOS MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 64/100 M.N.)

Declaro bajo protesta de decir verdad, que la información contenida en este documento corresponde al periodo que se señala, respecto de los recursos con cargo al Fondo para la Prevención de Desastres Na

Elaboró	Revisó
Gustavo de Jesús Guerrero Ortiz	Gustavo de Jesús Guerrero Ortiz

00007

[redacted]

SISTEMA NACIONAL DE PROTECCIÓN CIVIL MÉXICO

00006

TOTAL	PLAZO DE EJECUCIÓN		PERIODO TRIMESTRAL
956.64	INICIO	Marzo del 2014	Marzo - Mayo del 2014
	CIERRE	Febrero del 2016	

MESES (2014-2016)

6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	MONTO
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$15,515,570.27
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$1,350,240.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$1,350,240.00
																			$139,200.00
																			$626,400.00
																			$208,800.00
																			$132,240.00
																			$243,600.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$10,795,931.20
																			$107,740.80
																			$2,891,070.00
																			$82,128.00
																			$2,891,070.00
																			$82,128.00
																			$4,497,220.00
																			$89,088.00
																			$89,088.00
																			$66,398.40
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$3,131,645.47
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$948,464.00
																			$93,888.00
																			$90,619.20
																			$118,068.80
																			$120,825.60
																			$141,705.60
																			$120,825.60
																			$120,825.60
																			$141,705.60
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00

$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$2,183,181.47
																			$73,207.73
																			$138,364.80
																			$256,712.00
																			$32,712.00
																			$32,712.00
																			$428,179.20
																			$32,712.00
																			$32,712.00
																			$428,179.20
																			$0.00
																			$0.00
																			$428,179.20
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$299,511.34
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00

00005

																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$237,753.60
																			$148,665.60
																			$89,088.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$442,579.20
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$382,862.40
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00

																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$246,662.40
																			$246,662.40
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$136,200.00
																			$136,200.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$59,716.80
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$59,716.80
																			$59,716.80
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00

																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$1,711,302.56
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$1,267,763.94
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
																			$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$1,267,763.94
																			$223,833.44
																			$570,720.50
																			$89,088.00
																			$27,144.00
																			$27,144.00
																			$89,088.00
																			$89,088.00
																			$44,544.00
																			$27,144.00
																			$27,144.00

00002

																				$52,826.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$443,538.62
																				$178,176.00
																				$50,000.00
																				$100,000.00
																				$115,362.62
																				$0.00
																				$0.00
																				$0.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$121,800.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$83,520.00
																				$83,520.00
																				$0.00
																				$0.00
																				$0.00
																				$0.00
																				$0.00
																				$0.00
																				$0.00
																				$38,280.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$180,199.98
																				$90,000.00
																				$44,100.00
																				$3,450.00
																				$4,249.98
																				$38,400.00
$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$0.00	$14,404.98
																				$3,279.99
																				$11,124.99

L PROYECTO PREVENTIVO

ación	Detalle de las Modificaciones

NES

BTENIENDO UNA DISMINUCION POR LA CANTIDAD DE $ 1'534,793.13(SON: UN MILLON QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS 13/100 M.N.) AL MONTO APROBADO DE $59'952,856.64 (SON: CINCUENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y

aturales (FOPREDEN) que se otorgaron para la ejecución del presente Proyecto Preventivo y que su soporte documental está disponible para la autoridad que resulte competente para su verificación.

Autorizó

Gustavo de Jesús Guerrero Ortiz