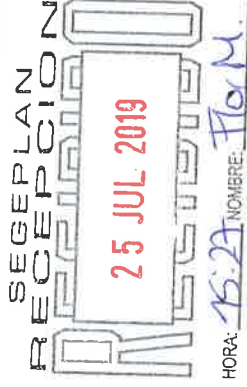




GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DE
GUATEMALA
MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

DIRECCIÓN SUPERIOR

OF. USEPLAN/MCIV 627-2019
Guatemala, 23 de julio de 2019



Licenciado
Francisco Javier Ortiz
Director Técnico de Presupuesto
Ministerio de Finanzas Públicas
Su Despacho

Estimado Señor Director:

De manera atenta nos dirigimos a usted, con el propósito de remitirle copia de la Resolución SEGFIS 180-2019 en la cual se adjunta documentación que respalda el NO movimiento de metas físicas que complementa la modificación presupuestaria tipo INTRA 2 por un monto de Q.1,355,140.00 a cargo del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH-.

Sin otro particular y al agradecer su atención, nos es grato el suscribirnos del Señor Director.



Edgar Anibal Gómez Escobar
Viceministro de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda



Licda. Luz María Urcuyo
Coordinadora
Unidad de Planificación
SEGEPLAN
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda



Copia: Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia
Contraloría General de Cuentas

8a. Avenida y 15 Calle, Zona 13 Guatemala
PBX: (502) 2304 - 2222

Síguenos en:

www.civ.gob.gt



CIV - Ministerio de Comunicaciones



@CIVguate



Ministerio de Comunicaciones

Sei	Correlativo	Fecha de Registro	GESTION	Descripción	Estado	Monto Solicitado	Monto Aprobado	Clase Registro	Fecha Disposición Legal	Disposición Legal
                                										

36306277	02/07/2019	217	REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS ENTRE REGIONES DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES", 200 "MATERIALES Y SUMINISTROS" Y 200 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA "INSIVUMEH".	ENVIADO	1,355,110.00	0.00	INTRAZ
----------	------------	-----	--	---------	--------------	------	--------

CODIGO	FECHA DE EJECUCION	MONTANTOTAL	ESTADO	DESCRIPCION
215	02/07/2019	3634346	ENVIADO	REPROGRAMACION DE CENTRO DE COSTOS, CON LA FINALIDAD DE READJUDICAR EL PRESUPUESTO EN LOS REGIMONES DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES" Y 200 "MATERIALES Y SUMINISTROS" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 29 "OTROS RECURSOS DEL TESORO CON AFECCION ESPECIFICA" A CARGO DE LA UNIDAD EJECUTORA DE CONSERVACION VIAL -COVAL-UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA.
213	28/06/2019	36291229	REGISTRADO	RE PROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR EL RENGLÓN 171 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIOS" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" A CARGO DE LA UNIDAD DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS DEL ESTADO -UCEE-, UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA.
212	29/06/2019	36294545	REGISTRADO	RE PROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE FORTALECER EL RENGLÓN 171 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE EDIFICIOS" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" A CARGO DE LA UNIDAD DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS DEL ESTADO -UCEE-, UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA.
211	27/06/2019	36275984	ENVIADO	REFORMULACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE FORTALECER EL RENGLÓN 189 "OTROS ESTUDIOS Y/O SERVICIOS" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" A CARGO DE LAS ACTIVIDADES CENTRALES DE LA DIRECCION SUPERIOR, UNIDAD ADSCRITA AL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA.

029

MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA
UNIDAD SECTORIAL DE PLANIFICACION -USEPLAN-

RECIBIDO
20 JUN 2019
Recibido a las 11:52 AM
Firma: *[Signature]*



UNIDAD DE PLANIFICACION
OFICIO No. 66-2019

Guatemala, 20 de junio 2019

Licenciada
Luz María Urcuyo
Coordinadora de la Unidad Sectorial
De Planificación -USEPLAN-
Presente.

Licenciada Urcuyo:

Atentamente me dirijo a usted, remitiéndole adjunto Comprobante de Reprogramación de Subproductos No. 18, del Programa 16 Servicios de Información Sismológica, Climática, Meteorológica e Hidrológica, del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH-, que ampara la transferencia por un monto de **Q. 1,355.140.00** para poder continuar con el trámite de aprobación correspondiente.

[Signature]
servidor.

Sin otro particular me suscribo de usted, como su atento y seguro

[Signature]
Victor Manuel Jacinto Coy
Unidad de Planificación



[Signature]
Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General del INSIVUMEH

RESOLUCION No. 87-2019-INSIVUMEH
UNIDAD DE PLANIFICACION

Guatemala, 18 junio de 2019.

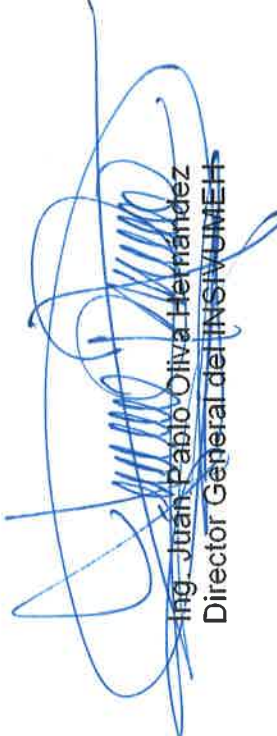
CONSIDERANDO: Que el Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología (INSIVUMEH), es el ente que tiene a su cargo ejecutar las actividades y prestar los servicios que en materia de sismología, vulcanología, meteorología e hidrología y disciplinas conexas corresponden al estado de Guatemala.

CONSIDERANDO: Que se ha efectuado el análisis a las metas programadas vigentes de la institución y como consecuencia de las necesidades, se efectúa la presente reprogramación de centros de costos por un monto de Q. 1,355,140.00.

CONSIDERANDO: Que el artículo 5, del Acuerdo Gubernativo 243-2018 faculta a cada institución a efectuar las modificaciones de productos, subproductos y metas físicas.

POR LO TANTO: La Dirección General del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH, con fundamento en lo considerado anteriormente y lo que regula el Decreto del Congreso 25-2018 de fecha 27 de diciembre de 2018 del Congreso de la Republica con vigencia para el ejercicio fiscal 2019.

RESUELVE AUTORIZAR: A la Unidad de Planificación realizar la Reprogramación de Centros de Costos y de metas físicas que correspondan al ejercicio fiscal 2019, el cual constituye un reordenamiento presupuestario para contar con los recursos presupuestarios necesarios y poder realizar la adquisición de suministros y pago de servicios que permitan poder continuar con el buen funcionamiento de la institución, por el monto de Q. 1,355,140.00.


Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General del INSIVUMEH



JUSTIFICACION

DEBITOS:

El presente Debito presupuestario por un monto de **Q. 1,355,140.00** en las Actividades 02 Servicios de Información Climática y 04 Servicios de Información Hidrológica, **NO MODIFICA METAS FISICAS** tanto en el producto como subproducto, en vista que es un movimiento dentro de las mismas actividades y únicamente constituye un reordenamiento presupuestario para contar con los recursos presupuestarios necesarios para poder realizar la adquisición de suministros y pago de servicios que permitan poder continuar con el buen funcionamiento de la institución.

CREDITOS:

El presente Crédito presupuestario por un monto de **Q. 1,355,140.00** en las Actividades 02 Servicios de Información Climática y 04 Servicios de Información Hidrológica, **NO MODIFICA METAS FISICAS** tanto en el producto como subproducto, en vista que es un movimiento dentro de las mismas actividades y únicamente constituye un reordenamiento presupuestario para contar con los recursos presupuestarios necesarios para poder realizar la adquisición de suministros y pago de servicios que permitan poder continuar con el buen funcionamiento de la institución.

Victor Manuel Jacinto
Unidad de Planificación



Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General del INSIVUMEH



SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos	PAGINA : 1 DE 4 FECHA : 19/06/2019 HORA : 13:24.01 REPORTES: R00817622.rpt
-----------------------------	--	---

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.:
11130013 - 209 - 000	INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-	18

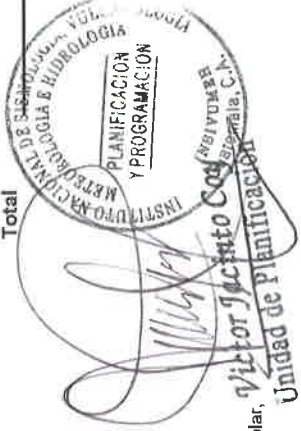
DOC. RESPALDO: RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2		REPROGRAMACIÓN: X

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS DISMINUIDOS POR SUBPRODUCTO										
SUBPRODUCTO		PG	SP	PY	ACT	OB	GRUPO	FF	SOLICITADO	APROBADO

000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática	16	00	000	002	000	100	11	-1,355,140.00	0.00
000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica	16	00	000	002	000	200	11	-853,793.00	0.00
000-034-0001	Boletines con información hidrológica	16	00	000	004	000	100	11	-66,307.00	0.00
000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronós	16	00	000	004	000	100	11	-265,000.00	0.00
000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire	16	00	000	004	000	100	11	-120,000.00	0.00
		16	00	000	004	000	200	11	-10,000.00	0.00
		16	00	000	004	000	200	11	-40,040.00	0.00
Total									-1,355,140.00	0.00

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS AUMENTADOS POR SUBPRODUCTO									
SUBPRODUCTO									
PG		SP	PY	ACT	OB	GRUPO		FF	
									SOLICITADO
									APROBADO

000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática	16	00	000	002	000	100	11	1,355,140.00	0.00
000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica	16	00	000	002	000	200	11	85,800.00	0.00
000-034-0001	Boletines con información hidrológica	16	00	000	002	000	300	11	782,300.00	0.00
000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	16	00	000	004	000	100	11	52,000.00	0.00
000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire	16	00	000	004	000	200	11	60,000.00	0.00
		16	00	000	004	000	200	11	235,000.00	0.00
Total									1,355,140.00	0.00

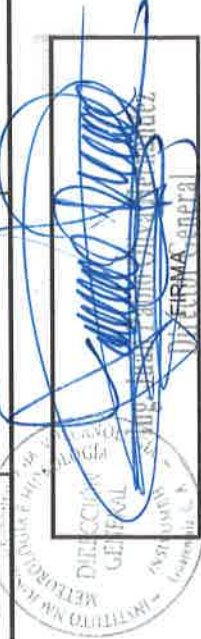


DESCRIPCIÓN	MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2, PARA FORTALECIMIENTO DE LOS GRUPOS DE GASTO 100, 200 Y 300U, CON LA FINALIDAD DE CONTAR CON LOS RECURSOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE SUMINISTROS Y PAGO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS REQUERIDOS POR EL DEPTO. DE INVESTIGACIÓN Y SERV. CLIMÁTICOS Y POR DEPTO. DE INVST. Y SERV. HIDRÓGRAFICOS DE LA REGIONAL DEL NOROCCIDENTE.
-------------	---

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión



FECHA DE APROBACIÓN		
DÍA	MES	AÑO



SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos			
	PAGINA :	2	DE	4
	FECHA :	19/06/2019		
	HORA :	13:24.01		
REPORTES: R00817622.rpt				

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		COMPROBANTE No.: 18
11130013 - 209 - 000	INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-		

DOC. RESPALDO:	RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:		FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN:	INTRA2			REPROGRAMACIÓN: X

16 00 000 004 000 100 11	92,000.00	0.00
16 00 000 004 000 200 11	48,040.00	0.00

RESUMEN POR SUBPRODUCTO				
SUBPRODUCTO				
000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática	DEBITO	CREDITO	
		-853,793.00	85,800.00	
000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica	-66,307.00	834,300.00	
000-034-0001	Boletines con información hidrológica	-265,000.00	60,000.00	
000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	-120,000.00	235,000.00	
000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire	-50,040.00	140,040.00	
		-1,355,140.00	1,355,140.00	
RESUMEN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO				
FUENTE DE FINANCIAMIENTO				
11-INGRESOS CORRIENTES		DÉBITO	CRÉDITO	
0000-SIN ORGANISMO		-1,355,140.00	1,355,140.00	
0000-SIN CORRELATIVO		-1,355,140.00	1,355,140.00	
Total		-1,355,140.00	1,355,140.00	

RESUMEN POR DETALLE DE REFERENCIA DE CONTRAPARTIDA			
FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
		DÉBITO	CRÉDITO

METAS DISMINUIDAS POR PRODUCTO Y SUBPRODUCTO									
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD/VALOR	UNIDAD MEDIDA

MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2, PARA FORTALECIMIENTO DE LOS GRUPOS DE GASTO 100, 200 Y 300U, CON LA FINALIDAD DE CONTAR CON LOS RECURSOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE SUMINISTROS Y PAGO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS REQUERIDOS POR EL DEPTO. DE INVESTIGACIÓN Y SERV. CLIMÁTICOS Y POR DEPTO. DE INVST. Y SERV. HIDRÓGRAFICOS DE LA REGIONAL DEL NOROCCIDENTE.

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión



FECHA DE APROBACIÓN	
DIA	MES
AÑO	

[Signature]
Director General

SISTEMA DE GESTION SIGES		Comprobante de Reprogramación subproductos		PAGINA : 3 DE 4 FECHA : 19/06/2019 HORA : 13:24.01 REPORTE: R00817622.rpt
CODIGO		ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		COMPROBANTE No.: 18
11130013 - 209 - 000		INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-		
DOC. RESPALDO: RESOLUCION		NO. DOC. RESPALDO:		FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2				REPROGRAMACIÓN: X

UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCION	CANTIDAD/VALOR	UNIDAD MEDIDA
----	----	----	----	-----	----	---------	-------------	----------------	---------------

JUSTIFICACION DE METAS SIN MODIFICACION									
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCION PRODUCTO	JUSTIFICACION	
209	16	00	000	002	000	000-032	Boletín con información climática	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	002	000	000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	002	000	000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	004	000	000-034	Información de actividad hidrológica registrada	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	004	000	000-034-0001	Boletines con información hidrológica	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	004	000	000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	004	000	000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire	NO MODIFICA METAS FISICAS	

DESCRIPCION	MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2, PARA FORTALECIMIENTO DE LOS GRUPOS DE GASTO 100, 200 Y 300U, CON LA FINALIDAD DE CONTAR CON LOS RECURSOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE SUMINISTROS Y PAGO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS REQUERIDOS POR EL DEPTO. DE INVESTIGACIÓN Y SERV. CLIMÁTICOS Y POR DEPTO. DE INVT. Y SERV. HIDRÓGRAFICOS DE LA REGIONAL DEL NORTE DEÓN.
-------------	--

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

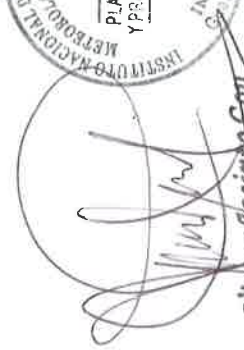


Li. Cda. Katia Sarmiento
Jefe Depto. Financiero

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO

Li. Cda. Katia Sarmiento
Jefe Depto. Financiero

SISTEMA DE GESTION SIGES		Comprobante de Reprogramación subproductos		PAGINA : 4 DE 4 FECHA : 19/06/2019 HORA : 13:24.01 REPORTE: R00817622.rpt
CODIGO		ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		COMPROBANTE No.: 18
11130013 - 209 - 000		INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-		
DOC. RESPALDO: RESOLUCION		NO. DOC. RESPALDO:		FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2				REPROGRAMACIÓN: X
Centro Costo Consolidados				
2932-9; 6053-5; 6134-5; 6368-6; 6420-5; 6507-5; 6742-4; 6791-4; 6808-5; 6841-4; 6844-4; 6846-4; 6857-5; 6939-5; 7120-3; 7179-5; 7179-6; 7197-7; 17842-1;				


Victor Jacinto Coy
Unidad de Planificación



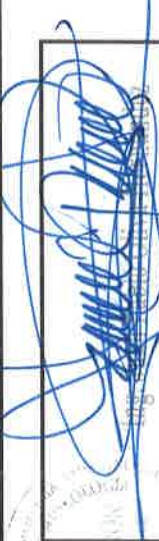
MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2, PARA FORTALECIMIENTO DE LOS GRUPOS DE GASTO 100, 200 Y 300U, CON LA FINALIDAD DE CONTAR CON LOS RECURSOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE SUMINISTROS Y PAGO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS REQUERIDOS POR EL DEPTO. DE INVESTIGACIÓN Y SERV. CLIMÁTICOS Y POR DEPTO. DE INVT. Y SERV. HIDRICOS DE LA REGIONAL DEL NORTE-PIEN.

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión




Karja Sien
Jefe Depto. Financiera

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO






OFICIO No. 0550-2019/Ref. DF

Guatemala, 19 de junio de 2019

Lic. Selvin Eduardo Girón López
Coordinador de Unidad de Administración
Financiera "UDAF", Ministerio de
Comunicaciones, Infraestructura y vivienda
Presente.

Atentamente me dirijo a usted, remitiendo la Reprogramación de Centros de Costo, tipo INTRA2, Comprobante No. 18, por un monto de Q. 1,355,140.00, correspondiente al fortalecimiento presupuestario en los grupos de gasto 100, 200 y 300, con la finalidad de contar con los recursos necesarios para realizar la adquisición de suministros, pago de servicios y mantenimientos.

Sin otro particular me suscribo de usted.



Katja Stephanie Selva Medina
Departamento Financiero



Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos	PAGINA : 1 DE 4 FECHA : 19/06/2019 HORA : 13:24:01 REPORTE: R00817622.rpt
-----------------------------	--	--

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.: 18
11130013 - 209 - 000	INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-	

DOC. RESPALDO: RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2		REPROGRAMACIÓN: X

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS DISMINUIDOS POR SUBPRODUCTO					
SUBPRODUCTO					
PG	SP	PY	ACT	OB	GRUPO FF
SOLICITADO APROBADO					

000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática					Total	-1,355,140.00	0.00
16	00	000	002	000	100	11		
000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica						-853,793.00	0.00
16	00	000	002	000	200	11		
000-034-0001	Boletines con información hidrológica						-66,307.00	0.00
16	00	000	004	000	100	11		
000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronós						-265,000.00	0.00
16	00	000	004	000	100	11		
000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire						-120,000.00	0.00
16	00	000	004	000	100	11		
16	00	000	004	000	200	11		
							-10,000.00	0.00
							-40,040.00	0.00

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS AUMENTADOS POR SUBPRODUCTO					
SUBPRODUCTO					
PG	SP	PY	ACT	OB	GRUPO FF
SOLICITADO APROBADO					

000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática					Total	1,355,140.00	0.00
16	00	000	002	000	100	11		
000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica						85,800.00	0.00
16	00	000	002	000	200	11		
16	00	000	002	000	300	11		
000-034-0001	Boletines con información hidrológica						782,300.00	0.00
16	00	000	004	000	100	11		
000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas						52,000.00	0.00
16	00	000	004	000	100	11		
000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire						60,000.00	0.00
							235,000.00	0.00

DESCRIPCIÓN	MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2, PARA FORTALECIMIENTO DE LOS GRUPOS DE GASTO 100, 200 Y 300U, CON LA FINALIDAD DE CONTAR CON LOS RECURSOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE SUMINISTROS Y PAGO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS REQUERIDOS POR EL DEPTO. DE INVESTIGACIÓN Y SERV. CLIMÁTICOS Y POR DEPTO. DE INVT. Y SERV. HIDROS DE LA REGIONAL DEL NORTE-PIEN.
-------------	---

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO



FIRMA



FIRMA

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos	PAGINA : 3 DE 4 FECHA : 19/06/2019 HORA : 13:24.01 REPORTE: R00817622.rpt
-----------------------------	--	--

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.: 18
11130013 - 209 - 000	INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-	

DOC. RESPALDO: RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2		REPROGRAMACIÓN: X

METAS INCREMENTADAS POR PRODUCTO Y SUBPRODUCTO									
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD/VALOR	UNIDAD MEDIDA

JUSTIFICACION DE METAS SIN MODIFICACION									
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN PRODUCTO	JUSTIFICACION	
209	16	00	000	002	000	000-032	Boletín con información climática	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	002	000	000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	002	000	000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	004	000	000-034	Información de actividad hidrológica registrada	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	004	000	000-034-0001	Boletines con información hidrológica	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	004	000	000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	NO MODIFICA METAS FISICAS	
209	16	00	000	004	000	000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire	NO MODIFICA METAS FISICAS	

DESCRIPCIÓN	MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2, PARA FORTALECIMIENTO DE LOS GRUPOS DE GASTO 100, 200 Y 300U, CON LA FINALIDAD DE CONTAR CON LOS RECURSOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE SUMINISTROS Y PAGO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS REQUERIDOS POR EL DEPTO. DE INVESTIGACIÓN Y SERV. CLIMÁTICOS Y POR DEPTO. DE INVST. Y SERV. HIDRÓICOS DE LA REGIONAL DEL NORTE-PIETÉN.
-------------	---

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

FECHA DE APROBACIÓN	
DIA	MES AÑO



SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos		PAGINA : 4 DE 4 FECHA : 19/06/2019 HORA : 13:24.01 REPORTE: R00817622.rpt
CODIGO 11130013 - 209 - 000	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA -INSIVUMEH-		COMPROBANTE No.: 18
	DOC. RESPALDO: RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2			REPROGRAMACIÓN: X
Centro Costo Consolidados			
932-9; 6053-5; 6134-5; 6368-6; 6420-5; 6507-5; 6742-4; 6791-4; 6808-5; 6841-4; 6844-4; 6846-4; 6857-5; 6939-5; 7120-3; 7179-5; 7179-6; 7197-7; 17842-1;			

DESCRIPCIÓN MODIFICACIÓN PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2, PARA FORTALECIMIENTO DE LOS GRUPOS DE GASTO 100, 200 Y 300U, CON LA FINALIDAD DE CONTAR CON LOS RECURSOS NECESARIOS PARA REALIZAR LA ADQUISICIÓN DE SUMINISTROS Y PAGO DE SERVICIOS DE MANTENIMIENTOS REQUERIDOS POR EL DEPTO. DE INVESTIGACIÓN Y SERV. CLIMÁTICOS Y POR DEPTO. DE INVST. Y SERV. HIDRICOS DE LA REGIONAL DEL NORTE, PETÉN.

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO

Disponible para emisión y el registro de esta gestión



FIRMA
Licda. Katerine Salazar Salazar
Licda. Katerine Salazar Salazar

FIRMA
Licda. Katerine Salazar Salazar



REF.DF/blrc/Presupuesto

INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA –INSIVUMEH-. Guatemala, 03 de junio de 2019

RESOLUCION No. 078-2019

El Director General del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología –INSIVUMEH-

CONSIDERANDO

Que conforme el Acuerdo Gubernativo de fecha 26 de marzo de 1976 con el cual se crea el Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología –INSIVUMEH- como Dependencia del Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda y en Acuerdo Ministerial de fecha 13 de agosto de 1976 se aprueba el Reglamento de Organización y Funciones del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología –INSIVUMEH-.

CONSIDERANDO

Que el Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología –INSIVUMEH- es el ente que tiene a su cargo ejecutar las actividades y prestar los servicios que en materia de Sismología, Meteorología e Hidrología y disciplinas conexas corresponden al Estado y le corresponde emitir sus reglamentos de orden administrativo, así como todas aquellas normas y manuales necesarias para el mejor cumplimiento de sus objetivos y funciones.

CONSIDERANDO

Que, dentro del presupuesto asignado para el INSIVUMEH, en el grupo de gasto 100 “Servicios No Personales”, 200 “Materiales y Suministros” y 300 “Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles”; se determinó que se tiene la necesidad del fortalecimiento presupuestario para diversos renglones en las Actividades 002 “Servicios de Información Climática y Meteorológica” y 004 “Servicios de Información Hidrológica”; para continuar con el buen funcionamiento de la institución en el presente año.

CONSIDERANDO

Que el artículo No. 5 del Acuerdo Gubernativo 243-2018, faculta a cada Institución a efectuar las modificaciones de metas físicas, así como las gestiones de traslados de asignaciones presupuestarias de productos, subproductos y metas físicas.



REF.DF/birc/Presupuesto

POR LO TANTO

El Director General del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología, -INSIVUMEH- con fundamento en lo considerado anteriormente y lo que regula el Decreto Numero 25-2018 del Congreso de la Republica para el Ejercicio Fiscal 2019.-

RESUELVE

PRIMERO: AUTORIZAR La Reprogramación de Centros de Costo dentro de la Actividad: 002 "Servicios de Información Climática y Meteorológica" y 004 "Servicios de Información Hidrológica"; en el Grupo de Gasto siguientes 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles"; con la finalidad de contar con los recursos presupuestarios necesarios para realizar la adquisición de suministros y pago de servicios necesarios para continuar con el buen funcionamiento de la institución; así como la Reprogramación de Metas Físicas que correspondan dentro del Presupuesto asignado al Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología, -INSIVUMEH-, para el Ejercicio Fiscal 2019.-

SEGUNDO: La Reprogramación asciende a un monto de **Un millón trescientos cincuenta y cinco mil ciento cuarenta Quetzales con 00/100 (Q. 1,355,140.00).**

TERCERO: La presente Resolución surte sus efectos a partir de la presente fecha.


Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General





REF.DE/blrc/presupuesto

**MODIFICACION PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2
POR UN MONTO DE Q. 1,355,140.00**

JUSTIFICACIÓN:

Fortalecimiento presupuestario en renglones del grupo de gasto 100 "Servicios No Personales", 200 "Materiales y Suministros" y 300 "Propiedad, Planta, Equipo e Intangibles", con la finalidad de contar con los recursos necesarios para realizar la adquisición de suministros y pago de servicios requeridos por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos; así como por el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos de la Regional del Norte-Petén y con ello continuar con el plan de trabajo para el presente año.

DEBITOS

ACTIVIDAD 002 "Servicios de Información Climática y Meteorológica" Por un monto total de: Q. 920,100.00

CENTRO DE COSTO: 2932 "Servicios Climáticos".

RENGLON:

133 "Viáticos en el interior"

DEBITO:

Q. 37,800.00

FUENTE:

11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 133, derivado a que, según la programación de comisiones en el interior del País, presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos para el presente año será menor a lo contemplado ya que actualmente solo se cuenta con una personal cargado al renglón 021 "Personal supernumerario", por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON:

162 "Mantenimiento y reparación de equipo de oficina"

DEBITO:

Q. 25,000.00

FUENTE:

11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 162, derivado a que, según la programación de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente al mantenimiento del mobiliario de oficina para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON:

165 "Mantenimiento y reparación de medios de transporte"

DEBITO:

Q. 25,000.00

FUENTE:

11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 165, derivado a que, según la programación de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente al mantenimiento por servicio a los vehículos tipo Pick-Up para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.



REF.DE/blrc/presupuesto

RENGLON: 166 “Mantenimiento y reparación de equipo para comunicaciones”

DEBITO: Q. 5,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 166, derivado a que, según la programación de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente al mantenimiento de los radios de comunicación en las estaciones para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 168 “Mantenimiento y reparación de equipo de cómputo”

DEBITO: Q. 45,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 168, derivado a que, según la programación de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente al mantenimiento preventivo del equipo de cómputo de las distintas áreas (pronósticos, meteorología, climatología, radar meteorológico) para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 189 “Otros estudios y/o servicios”

DEBITO: Q. 48,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 189, derivado a que, al momento de crear el insumo para la contratación de una consultoría por servicios profesionales para la implementación automática del modelo de predicción meteorológica numérica –WRF UEMS- generación de productos y su sistema de difusión, el mismo fue aprobado en el renglón de gasto 186, por lo que se requiere realizar la reprogramación de los recursos para la realización de la consultoría en mención.

RENGLON: 233 “Prendas de vestir”

DEBITO: Q. 13,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 233, derivado a que se logró cubrir la totalidad de la compra de botas y capas solicitadas por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, por lo que se obtendrá una economía para el presente año.

RENGLON: 241 “Papel de escritorio”

DEBITO: Q. 4,965.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 241, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente a la compra de papel bond (tamaño carta y oficio) para impresiones de informes y planos en impresoras plotter para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.



RENGLON: 244 “Productos de artes gráficas”
DEBITO: Q. 5,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 244, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente a la compra de archivadores, blocks adhesivos, cuadernos y libretas para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 262 “Combustibles y lubricantes”
DEBITO: Q. 20,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 262, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente a la compra de lubricantes para los vehículos tipo Pick-Up para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 273 “Productos de loza y porcelana”
DEBITO: Q. 5,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 273, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente a las compras de Inodoros y lavamanos para sustituir los que se encuentran en mal estado para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 274 “Cemento”
DEBITO: Q. 4,385.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 274, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente a la compra de cemento y adhesivo para piso para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía

RENGLON: 297 “Materiales, productos y accesorios eléctricos, cableado estructurado de redes informáticas y telefónicas”
DEBITO: Q. 14,950.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 297, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, correspondiente a la compra de bombillas, baterías, cargadores de baterías, lámparas, linternas entre otros materiales para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.



INTEGRACIÓN DE JUSTIFICACIONES SUBGRUPO 17
ACTIVIDAD 002 –DIVERSOS CENTROS DE COSTO-

RENGLON: 171 “Mantenimiento y reparación de edificios”
DEBITO: Q. 210,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 171, derivado a que el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, no realizará mantenimiento a la Estación de Cuyotenango, Camotán y Quesada; por lo que se obtendrá una economía para el presente año.

RENGLON: 174 “Mantenimiento y reparación de instalaciones”
DEBITO: Q. 120,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 174, derivado a que el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, no realizará mantenimiento de instalaciones eléctricas en la Estación de Cuilapa, Cuyotenango, Sacapulas y Camotán; por lo que se obtendrá una economía para el presente año.

RENGLON: 176 “Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones”
DEBITO: Q. 337,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 176, derivado a que el Departamento de Investigación y Servicios Climáticos, no realizará mantenimiento a las Parcelas Meteorológicas de Estación de Antigua Guatemala, Cuilapa, Mazatenango, Cuyotenango, San Andrés, Morales, Los Amates, Camotán y Moyuta; por lo que se obtendrá una economía para el presente año.

C.C.	ACT	UBG	FTE	RENGLON 171	RENGLON 174	RENGLON 176	TOTAL C.C.
6134	002	0301	11	Q	-	-Q	-Q
6053	002	0601	11	Q	30,000.00	-Q	-Q
7120	002	1001	11	Q	-	-Q	-Q
6368	002	1002	11	-Q	30,000.00	-Q	-Q
6857	002	1416	11	Q	30,000.00	Q	-Q
7179	002	1704	11	Q	-	-Q	-Q
6507	002	1804	11	Q	-	-Q	-Q
6846	002	1805	11	Q	-	-Q	-Q
6791	002	2005	11	-Q	30,000.00	-Q	-Q
6742	002	2214	11	Q	-	-Q	-Q
6841	002	2217	11	-Q	30,000.00	Q	Q
TOTAL				Q	120,000.00	-Q	-Q
							-Q
							667,000.00



REF.DF/blrc/presupuesto

ACTIVIDAD 004 "Servicios de Información Hidrológica" Por un monto total de:
Q. 435,040.00

CENTRO DE COSTO: 7197 "Servicios Hidrológicos Flores".

RENGLON: 114 "Correos y telégrafos"

DEBITO: Q. 2,000.00

FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 114, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 122 "Impresión, encuadernación y reproducción"

DEBITO: Q. 5,000.00

FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 122, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 162 "Mantenimiento y reparación de equipo de oficina"

DEBITO: Q. 3,000.00

FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 162, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 243 "Productos de papel o cartón"

DEBITO: Q. 2,540.00

FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 243, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 252 "Artículos de cuero"

DEBITO: Q. 12,000.00

FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 252, derivado a que el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén para el presente año no realizará adquisiciones en referido renglón, por lo que se obtendrá una economía.



RENGLON: 262 “Combustibles y lubricantes”
DEBITO: Q. 20,000.00
FUENTE: 11-0000-0000
Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 262, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 272 “Productos de vidrio”
DEBITO: Q. 1,500.00
FUENTE: 11-0000-0000
Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 272, derivado a que el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén para el presente año no realizará adquisiciones en referido renglón, por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 297 “Materiales, productos y accesorios eléctricos, cableado estructurado de redes informáticas y telefónicas”
DEBITO: Q. 4,000.00
FUENTE: 11-0000-0000
Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 297, derivado a que, según la proyección de gasto presentada por el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén para el presente año será menor a lo contemplado, por lo que se obtendrá una economía.

INTEGRACIÓN DE JUSTIFICACIONES SUBGRUPO 17
ACTIVIDAD 004 – DIVERSOS CENTROS DE COSTO-

RENGLON: 171 “Mantenimiento y reparación de edificios”
DEBITO: Q. 210,000.00
FUENTE: 11-0000-0000
Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 171, derivado a que el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén, no realizará mantenimiento en la Estación Hidrológica San José, La Libertad y Sayaxché; por lo que se obtendrá una economía.

RENGLON: 174 “Mantenimiento y reparación de instalaciones”
DEBITO: Q. 120,000.00
FUENTE: 11-0000-0000
Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 174, derivado a que el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén, no realizará mantenimiento en las instalaciones eléctricas en la Estación de Chisec, San José, San Andrés y La Libertad; por lo que se obtendrá una economía para el presente año.

24



RENGLON: 176 "Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones"
DEBITO: Q. 55,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en débitos del renglón 176, derivado a que el Departamento de Investigación y Servicios Hídricos del Norte-Petén, no realizará mantenimiento en la parcela de la Estación Hidrológica La Libertad y Sayaxché; por lo que se obtendrá una economía en el presente año

C.C.	ACT	UBG	FTE	RENGLON 171	RENGLON 174	RENGLON 176	TOTAL C.C.
6808	004	1613	11	Q -	-Q 30,000.00	Q -	-Q 30,000.00
6939	004	1702	11	-Q 90,000.00	-Q 30,000.00	Q -	-Q 120,000.00
7179	004	1704	11	Q -	-Q 30,000.00	Q -	-Q 30,000.00
6844	004	1705	11	-Q 90,000.00	-Q 30,000.00	-Q 30,000.00	-Q 150,000.00
6420	004	1710	11	-Q 30,000.00	Q -	-Q 25,000.00	-Q 55,000.00
TOTAL				-Q 210,000.00	-Q 120,000.00	Q 55,000.00	-Q 385,000.00

Licda. Katja Stephanie Selva Medina
Jefe Departamento Financiero

Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General



**MODIFICACION PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2
POR UN MONTO DE Q. 1,355,140.00**

CREDITOS

**ACTIVIDAD 002 “Servicios de Información Climática y Meteorológica” Por un monto
total de: Q. 920,100.00**

CENTRO DE COSTO: 2932 “Servicios Climáticos”.
REGLON: 136 “Reconocimiento de gastos”
CRÉDITO: Q. 37,800.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos del renglón 136, para contar con los recursos presupuestarios necesarios para realizar los requerimientos de traslado de los contratistas cargados al renglón 029 “Otras remuneraciones de personal temporal”, con la finalidad de realizar el monitoreo a las Estaciones Climáticas y Meteorológicas a nivel nacional.

Programación de Requerimientos de Traslado

No.	Destino delRequerimiento de Traslado	Reconocimiento de Gasto por día	Cantidad de personas por Traslado	Días del requerimiento de traslado	Total de gastos
1	Estaciones ubicadas en Flores y Poptún, Petén	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
2	Estaciones ubicadas en Puerto Barrios, Morales y Las Vegas, Izabal	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
3	Estaciones ubicadas en Ixcán, Chixoy y Chinique, Quiché	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
4	Estaciones ubicadas en Cobán, San Jerónimo de Alta y Baja Verapaz	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
5	Estaciones ubicadas en Quesada, Montufar, Asunción Mita, Jutiapa	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
6	Estaciones ubicadas en Alameda Icta, San Martín Jilotepeque, Chimaltenango	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
7	Estaciones ubicadas en San Agustín Acasaguastlán, Los Albores, El Progreso	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
8	Estaciones ubicadas en Esquipulas y Camotán, Chiquimula	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
9	Estaciones ubicadas en Pasabien, La Unión y la Fragua, Zacapa	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
10	Estaciones ubicadas en Mazatenango, Tecún Umán y San Marcos	Q 420.00	3	3	Q 3,780.00
Total		Q 4,200.00	30	30	Q 37,800.00



REGLON: 186 “Servicios de informática y sistemas computarizados”
CRÉDITO: Q. 48,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos del renglón 186, para contar con los recursos presupuestarios necesarios para realizar la contratación de servicios profesionales para para implementación automática del modelo de predicción meteorológica numérica –WRF UEMS-, generación de productos y su sistema de difusión.

Tendrá como finalidad ampliar las herramientas de pronóstico meteorológico con las que cuenta la institución y de esta forma brindar un mejor servicio a la población guatemalteca.

Objetivos:

- Participación del servidor de modelaje del INSIVUMEH con Linux y distribución fedora, instalación del programa WRF UEMS.
- Desarrollar código para la descarga de los datos que servirán para la alimentación del modelo de predicción meteorológica. Los datos se descargan del servidor del Sistema de distribución y almacenamiento de modelos operaciones de la NOAA.
- Un producto será la definición de un dominio nacional con una resolución de 6 Km de grilla en el cual se ejecutará el modelo NAM con una longitud de 84 horas de pronóstico, utilizando los ciclos de las 00 zulu y 12 zulu.
- Un producto anidado será la definición de un dominio nacional con una resolución de 12 y 6 Km de grilla en el cual se ejecutará el modelo GFS con una longitud de 384 horas de pronóstico, utilizando el ciclo de las 00 zulu.
- Crear una serie de imágenes de pronóstico de las principales variables, las cuales serán visualizadas en la página web.
- Crear productos específicos para los pronosticadores, en función de las variables que soliciten en una reunión establecida por el jefe de este departamento.
- Generación de productos agrometeorológicos como es la evapotranspiración potencial y la lámina de riego para los cultivos de mayor relevancia.
- Generar Shapefile específicos, según los requerimientos de este departamento.
- Generar un Shapefile con el pronóstico medio diario por cuenca de lluvia para la toma de decisiones ante eventos extremos de lluvia.
- Generar un sistema de difusión de pronósticos por correo electrónico automático.
- Elaborar el documento de guía del usuario para el departamento de climatología y los parámetros de la configuración del modelo.
- Realizar un entrenamiento con el personal designado por la jefatura del Departamento de Investigación y Servicios Climáticos.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
113327	Implementación de sistema informático de modelo de predicción meteorológica numérica	1	Q. 48,000.00	Q. 48,000.00
	Total		Q. 48,000.00	Q. 48,000.00



RENGLON: 295 “Útiles menores, suministros e instrumental médico-quirúrgicos, de laboratorio y cuidado de la salud”
CRÉDITO: Q. 5,700.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos del renglón 295, para contar con los recursos presupuestarios necesarios para realizar la compra de 14 probetas milimetradas para medir el dato de lluvia de los pluviómetros para las estaciones: La Fragua, Champerico, Los Esclavos, El Estor, La aurora, Potrero Carrillo, Montufar, La Unión, Zacapa, Quetzaltenango, Suiza Contenta, San Jerónimo, Esquipulas y Quetzaltenango; dichas probetas serán utilizadas para sustituir las que se encuentran dañadas y en mal estado.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
49982	Probetas: Graduado: 1 Mililitro(s); Material: Plástico; Medida: 100 Mililitro(s); Uso: Volumetría	14	Q 407.14	Q 5,699.96
	Total		Q 407.14	Q 5,699.96

RENGLON: 296 “Útiles de cocina y comedor”
CRÉDITO: Q. 5,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos del renglón 296, para contar con los recursos presupuestarios necesarios para realizar la compra de 04 percoladoras de café, derivado que serán de utilidad para el personal que realiza turnos de 12 horas en la Unidad de pronósticos y Observaciones (Estación que se encuentra en el interior del aeropuerto La Aurora); así como para uso del Departamento de Investigación y Servicios Climáticos en el área administrativa para atención al personal en las reuniones y para el personal del área técnica.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
82678	Cafetera Percoladora: Capacidad (tazas): 60 ; Material: Acero inoxidable; Voltaje: 120 Voltio.	4	Q 1,250.00	Q 5,000.00
	Total		Q 1,250.00	Q 5,000.00

RENGLON: 298 “Accesorios y repuestos en general”
CRÉDITO: Q. 771,600.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos del renglón 298, para contar con los recursos presupuestarios necesarios para realizar la compra de repuestos para el mantenimiento del Centro de Datos, el cual se encarga de crear respaldo de información meteorológica, que proporciona la institución a beneficio de la población en general, entidades encargadas de prevención y monitoreo de desastres naturales al mismo tiempo permite al área de pronósticos y observaciones; así mismo se requiere comprar repuestos para las estaciones meteorológicas, los repuestos servirán para el mantenimiento de las estaciones ubicadas a nivel nacional de las cuales transmiten información de las condiciones climáticas y meteorológicas en cada departamento.



REF.DE/blrc/presupuesto

Detalle de Repuestos –Renglón 298-

No.	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
1	Tanque de evaporación y tornillos micrométricos	9	Q 40,000.00	Q 360,000.00
2	Termómetro de máxima y mínima para aspirócronómetros	28	Q 2,200.00	Q 61,600.00
3	Reloj para pluviógrafo de registro diario completo	18	Q 8,000.00	Q 144,000.00
4	Sensores de viento de alto rendimiento para estaciones automáticas	12	Q 16,000.00	Q 192,000.00
5	Evaporímetros para estaciones automáticas	14	Q 1,000.00	Q 14,000.00
	Total		Q 87,200.00	Q 774,500.00

RENGLON: 329 “Otras maquinarias y equipos”
CRÉDITO: Q. 52,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos del renglón 329, para contar con los recursos presupuestarios necesarios para realizar la compra de 08 microondas que serán utilizados para calentar alimentos del personal de las estaciones sinópticas con turnos de 12 y 24 horas respectivamente y del Departamento de Investigación y Servicios Climáticos; así como 04 aspirócronómetro para instalación de termómetros de mínima y máxima en estaciones automáticas.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
96277	Microondas: Capacidad: 1.1 Pie Cúbico; Material: Acero inoxidable; Niveles de potencia: 10; Potencia: 120 Voltio;	8	Q 1,000.00	Q 8,000.00
En trámite	Aspirócronómetros: 1 termómetro de mínima y 1 termómetro de máxima, medición de humedad atmosférica	4	Q 11,000.00	Q 44,000.00
	Total		Q 12,000.00	Q 52,000.00

ACTIVIDAD 004 “Servicios de Información Hidrológica” Por un monto total de:
Q. 435,040.00

CENTRO DE COSTO: 6808 “Servicios Hidrológicos Chisec”.
RENGLON: 176 “Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones”
CRÉDITO: Q. 30,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en créditos del renglón 176, con la finalidad de contar con los recursos presupuestarios para realizar la reparación de la parcela meteorológica y reparación de las bases de las escalas en San Agustín Chixoy, Petén.



REF.DF/blrc/presupuesto

Trabajos de Mantenimiento a realizarse en la Estación San Agustín Chixoy.
Municipio de Chisec, Departamento de Alta Verapaz
(ubicada a orillas del Río Chixoy)

- 1. 93.12 mts. cuadrados de revestimiento de la parcela meteorológica 13.12 mts. x 20.32 mts. de alto consistente en: Colocación de camisas de hierro de 3/8 ambos lados x 0.12. Proporción de la mezcla 10:2:3.
- 2. 143.0 mts cuadrados de pintura para la parcela meteorológica y bases de los aparatos meteorológicos (tipo: aceite, color: blanco).

CENTRO DE COSTO: 7197 "Servicios Hidrológicos Flores" -
RENGLON: 142 "Fletes"
CRÉDITO: Q. 2,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 142, para cubrir gastos en el envío de computadoras, chapeadoras, cajas y plantas eléctricas para trámite de baja de los equipos en mal estado desde la Regional del Norte-Petén hacia la Sede Central de INSIVUMEH.

RENGLON: 171 "Mantenimiento y reparación de edificios"
CRÉDITO: Q. 90,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 171, para cubrir gastos de reparación del muro perimetral en la Oficina Central Santa Elena Petén, en consecuencia, del vandalismo presentado en las Oficinas, ya que la malla que se encuentra instalada es removida y dañada, lo que hace vulnerable los bienes, equipos, materiales y suministros de la Regional del Norte.

El mantenimiento se conforma por:

- 1. Demolición de una hilada de block dañada y reparación del existente.
- 2. Remoción y reparación de malla y tubos dañados.
- 3. Reforzamiento de columnas, repelladas y cernidas.
- 4. Levantamiento de 12 hiladas de block para ampliación de muro (repello y cernido).
- 5. Mantenimiento de 2 puertas de metal: de 4.00 mts. de ancho por 2.70 mts. de alto y de 1.08 mts. de ancho por 2.50 mts. de alto.
- 6. 689.4 mts. cuadrados de pintura de agua, color melón.
- 7. 45 mts. cuadrados de socalo de 0.50 mts. con pintura rojo óxido de aceite.

RENGLON: 214 "Productos agroforestales, madera, corcho y sus manufacturas"
CRÉDITO: Q. 3,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 214, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra de 35 tablas de 1x12"x10' y 20 reglas de 2x3"x10'; la cual servirá como formaletas en el trabajo de reparación en las estaciones de la Sede Regional del Norte-Petén.



Detalle –Renglón 214-

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
64578	Regla: Ancho: 3 Pulgadas; Grosor: 2 Pulgadas; Largo: 10 Pies; Material: Madera de pino tratada;	20	Q 45.00	Q 900.00
36316	Tabla: Ancho: 12 Pulgadas(s); Color: Palo blanco; Grosor: 1 Pulgadas(s); Largo: 10 Pies(s); Madera: Palo blanco; Tipo: Cepillado	35	Q 60.00	Q 2,100.00
	Total		Q 105.00	Q 3,000.00

RENGLON:
CRÉDITO:
FUENTE:

223 “Piedra, arcilla y arena.”
Q. 1,000.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 223, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra 4 metros de arena y 4 metros de piedrín, el cual servirá para los trabajos de reparación en las estaciones de la Sede Regional del Norte-Petén.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
32798	Arena: Calidad: Cernida; Variedad: Amarilla	4	Q 125.00	Q 500.00
2143	Piedrín: Grosor: 1 pulgadas;	4	Q 125.00	Q 500.00
	Total		Q 250.00	Q 1,000.00

RENGLON:
CRÉDITO:
FUENTE:

261 “Elementos y compuestos químicos.”
Q. 1,000.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 261, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra de 08 galones de ácido muriático y 08 galones de thinner laca, el cual servirá para los trabajos de reparación en las estaciones de la Sede Regional del Norte-Petén.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
82496	Ácido muriático: Color: Transparente; Consistencia: Líquido; Olor: Incoloro e inodoro; Pureza: 33%	8	Q 45.00	Q 360.00
3617	Thinner: Clase: Laca; Tipo: Transparente	8	Q 80.00	Q 640.00
	Total		Q 125.00	Q 1,000.00



RENGLON:
CRÉDITO:
FUENTE:

264 “Insecticidas, fumigantes y similares.”
Q. 5,000.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 264, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra de 10 galones de herbicida líquido, 10 galones de herbicida Química (edonal) y 12 galones de herbicida paracuant, los cuales servirán para fumigar las brechas de los terrenos de las estaciones de la Sede Regional del Norte-Petén.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
29678	Herbicida: Composición: Glifosato; Consistencia: Líquido	10	Q 156.25	Q 1,562.50
13241	Herbicida: Composición: Química	10	Q 156.25	Q 1,562.50
13242	Herbicida: Composición: Paracuant	12	Q 156.25	Q 1,875.00
	Total		Q 468.75	Q 5,000.00

RENGLON:
CRÉDITO:
FUENTE:

274 “Cemento.”
Q. 2,000.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 274, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra 25 sacos de cemento, el cual servirá para los trabajos de reparación en las estaciones de la Sede Regional del Norte-Petén.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
3645	Cemento: Color: Gris; Resistencia: 4000 psi; Textura: Polvo; Tipo: Ugc; Uso: Construcción; saco de 42.5 Kilogramos	25	Q 80.00	Q 2,000.00
	Total		Q 80.00	Q 2,000.00

RENGLON:
CRÉDITO:
FUENTE:

275 “Productos de cemento, pómez, asbesto y yeso.”
Q. 2,540.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 275, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra de 508 block, los cuales servirán para los trabajos de reparación en las estaciones de la Sede Regional del Norte-Petén.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
46812	Block: Alto: 20 Centímetro(s); Ancho: 14 Centímetro(s); Largo: 40 Centímetro(s); Material: Poroso; Uso: Construcción;	508	Q 5.00	Q 2,540.00
	Total		Q 5.00	Q 2,540.00



RENGLON: 282 “Productos metálgicos no férricos.”
CRÉDITO: Q. 12,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 282, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra de 50 láminas de 12’ calibre 26 y 50 láminas de 10’ calibre 26, las cuales servirán para la reparación del techado de la Oficina de la Estación El Porvenir

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
4839	Lámina: Calibre: 26; Material: Cinc; Medidas: Pies; Tamaño: 10;	50	Q 115.00	Q 5,750.00
4840	Lámina: Calibre: 26; Material: Cinc; Medidas: Pies; Tamaño: 12;	50	Q 125.00	Q 6,250.00
	Total		Q 240.00	Q 12,000.00

RENGLON: 284 “Estructuras metálicas acabadas.”
CRÉDITO: Q. 5,000.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 284, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar la compra de un portón de metal que se colocará en la oficina de Santa Elena, Petén para contar con mejor seguridad en el ingreso a las instalaciones.

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
108769	Portón: Alto: 2.45 Metro; Ancho: 2.3 Metro; Material: Metal; Número de hojas: 2	1	Q 5,000.00	Q 5,000.00
	Total		Q 5,000.00	Q 5,000.00

RENGLON: 292 “Productos sanitarios, de limpieza y de uso personal.”
CRÉDITO: Q. 1,500.00
FUENTE: 11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 292, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra de 10 galones de desinfectante, 10 escobas, 10 toallas de limpieza, 10 limpia vidrios, 10 envases de jabón líquido, 10 aromatizantes ambientales, 3 botes de aceite rojo para madera; enseres que serán utilizados para el mantenimiento de limpieza en las estaciones de la Sede Regional del Norte-Petén.



REF.DE/blrc/presupuesto

Detalle--Renglón 292-

Código de Insumo	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
42957	Desinfectante: Aplicación: Piso; Aroma: Varios; Estado: Líquido;	10	Q 45.00	Q 450.00
38274	Escoba: Material: Plástico; Tamaño: Mediano;	10	Q 15.00	Q 150.00
75558	Toalla: Ancho: 45 Centímetro; Largo: 50 Centímetro; Material: Algodón; Uso: Limpiador;	10	Q 15.00	Q 150.00
85715	Limpia vidrios: Aplicador: Spray; Estado: Líquido; envase de 19 onzas	10	Q 20.00	Q 200.00
40282	Jabón: Consistencia: Líquido; Uso: Lavatrastos; bote de 750 ml.	10	Q 15.00	Q 150.00
42282	Aromatizante: Estado: Líquido; Tipo: Ambiental; envase de 400 ml.	10	Q 25.00	Q 250.00
27688	Aceite Rojo: Superficie: Muebles; Uso: Limpieza; frasco de 750 ml.	3	Q 50.00	Q 150.00
Total			Q 425.00	Q 1,800.00

RENGLON:
CRÉDITO:
FUENTE:

298 "Accesorios y repuestos en general"
Q. 15,000.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 298, para el fortalecimiento presupuestario y efectuar gastos por compra de 10 carburadores, 6 pistones, 8 yoyos, 6 chuchillas, 3 carburadores para motor marino y 3 carburadores para bomba de agua, 1 juego de empaque para motosierra; repuestos que serán utilizados para el vehículo Hilux Toyota O646BBH, vehículo Suzuki placas 0675BBM y repuestos de aparatos meteorológicos de la Sede Regional del Norte-Petén.

No	Descripción	Cantidad	Costo Unitario Estimado	Costo Total Estimado
1	Carburadores Chap. Sthil 220	5	Q 500.00	Q 2,500.00
2	Carburadores Chap. Sthil 250	5	Q 500.00	Q 2,500.00
3	Pistones Chap. Sthil 220	3	Q 400.00	Q 1,200.00
4	Pistones Chap. Sthil 250	3	Q 400.00	Q 1,200.00
5	Yoyos Chap. Sthil 220	4	Q 400.00	Q 1,600.00
6	Yoyos Chap. Sthil 250	4	Q 400.00	Q 1,600.00
7	Cuchillas Chap. Sthil 220	3	Q 250.00	Q 750.00
8	Cuchillas Chap. Sthil 250	3	Q 250.00	Q 750.00
9	Carburadores motor marino 25 hp	3	Q 400.00	Q 1,200.00
10	Carburadores para bomba de agua	3	Q 450.00	Q 1,350.00
11	Juego de empaque para motosierra Sthil	1	Q 350.00	Q 350.00
Total			Q 4,300.00	Q 15,000.00



REF.DE/blrc/presupuesto

CENTRO DE COSTO:
RENGLON:

6939 "Servicios de Información Hidrológica San José". -
176 "Mantenimiento y reparación de otras obras e
instalaciones"

CRÉDITO:
FUENTE:
Q. 30,000.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 176, para cubrir gastos de reparación de nivelación de terreno entrada a la estación de Chachaclun y reparación del paso peatonal.

Trabajos de Mantenimiento a realizarse en la Estación de Chachaclun.
Municipio de San José, Departamento de Petén

1. Nivelación del terreno con balastro 11.40 mts. de largo por 4.90 mts. de ancho y 0.40 mts. de profundidad.
2. Reparación de paso peatonal consistente en gradas de 1.50 mts. de largo por 0.30 mts. huella por 0.20 mts. de alto, repellado y cernido.
3. Descanso de 1.50 mts. de largo por 1.50 mts. de ancho, repellados y cernido.

CENTRO DE COSTO:
RENGLON:

7179 "Servicios de Información Hidrológica San Andrés".
176 "Mantenimiento y reparación de otras obras e
instalaciones"

CRÉDITO:
FUENTE:
Q. 30,000.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 176, para cubrir gastos de reparación de la Estación Meteorológica de San Pedro Mactún, del Municipio de San Andrés, de la Sede Regional de Norte-Petén.

Trabajos de Mantenimiento a realizarse en la Estación San Pedro Mactún.
Municipio de San Andrés, Departamento de Petén

1. Remoción de malla y tubos.
2. 40.9 de cimentación de 0.30 mts. de profundidad con piedra.
3. Colocación de 6 tubos galvanizados de 3" de 2.00 mts. de alto (0.40 mts. fundido)
4. Colocación de 15 tubos galvanizados de 2" de 2.00 mts. de alto (0.40 mts. fundido)
5. Colocación de 40.9 mts. de malla existente con refuerzos de tubo galvanizados de 1/2" inferior y superior.
6. Colocación de una puerta con tubo galvanizado y malla de 1.00 mts. de ancho por 1.80 mts. de alto.

CENTRO DE COSTO:

17842 "Servicios de Información Hidrológica Las Cruces".

RENGLON:
CRÉDITO:
FUENTE:

171 "Mantenimiento y reparación de edificios"
Q. 120,000.00
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 171, para cubrir gastos de reparación de la Estación de Bethel, con la finalidad de fortalecer la infraestructura dañada y con ello mantener en óptimas condiciones las instalaciones que resguardan los equipos instalados.



**Trabajos de Mantenimiento a realizarse en la Estación de Bethel.
Municipio Las Cruces, Departamento de Petén**

1. Fabricación e instalación de ventanas de aluminio tipo persiana, vidrio claro y balcones metálicos. 11.23 mts. cuadrados.
2. Reforzamiento de 5 columnas de 0.15 por 0.15 por 3.00 mts.
3. 6.2 mts de cimientos cíclopeo de piedra 0.30 por 0.30 mts. de profundidad, proporción mezcla 1:6
4. Levantamiento de 10 hileras de block, repello y cernido.
5. 4.05 mts. cuadrados de torta de cemento y piso liso.
6. Instalación de puerta de madera de 0.80 mts de ancho por 2.00 mts. de alto.

RENGLON:

176 "Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones"

CRÉDITO:
Q. 85,000.00

FUENTE:
11-0000-0000

Se solicita la modificación presupuestaria en crédito al renglón 176, con la finalidad de contar con los recursos presupuestarios necesarios para cubrir gastos del mantenimiento y reparación de la Parcela Meteorológica de la Estación Urrutia.

**Trabajos de Mantenimiento a realizarse en la Estación Urrutia.
Municipio Las Cruces, Departamento de Petén**

1. Reparación de 60 mts. de cimentación y solera de 0.25 mts. con hierro de 3/8 y estribos de hierro 1/4
2. Reforzamiento de 2 columnas de 0.25 por 0.25 por 2.50 mts. amarradas a soleras.
3. Colocación de 60 Block U
4. Colocación de 32 tubos galvanizados de 2" grosor por 2.50 de largo a una distancia de 2.00 mts. fundidos.
5. Colocación de 60 mts. de malla de 1.50 mts. de alto fundida al Block U y amarrada a los tubos galvanizados.
6. Colocación de una puerta con tubos galvanizados y malla de 1.00 mts. de ancho por 1.50 mts. de alto.
7. Pintura de 27 mts. cuadrados de la parcela meteorológica y bases de los aparatos meteorológicos.



Licda. Katja Stephanie Selva Medina
Jefe Departamento Financiero



Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General



MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA
INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA - INSIVUMEH
EJECUCION ANALITICA (POR CENTRO DE COSTO)
EJERCICIO FISCAL 2019

CENTRO DE COSTO 2932 "SERVICIOS CLINICOS"																										
ACT	FOLIO	UBO	FTE	DESCRIPCION	VOLUMEN	LEYENDA												TOTAL	EJECUCION	ECONOMIA	DETALLE	MONEDAS NACIONALES				
						ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE									
002	133	0101	11	Válculos en el interior	0	459.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46,556.60	37,800.00	0						
002	136	0101	11	Reconocimiento de gastos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37,800.00	37,800.00	0						
002	162	0101	11	Mantenimiento y reparación de equipo de oficina	0	30,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,000.00	25,000.00	0						
002	165	0101	11	Mantenimiento y reparación de medios de transporte	0	40,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,000.00	5,000.00	0						
002	166	0101	11	Mantenimiento y reparación de equipo para comunicaciones	0	45,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40,000.00	40,000.00	0						
002	168	0101	11	Mantenimiento y reparación de equipo de cómputo	0	60,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15,000.00	45,000.00	0						
002	186	0101	11	Servicios de informática y sistemas computarizados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48,000.00	48,000.00	0						
002	189	0101	11	Otros estudios y/o servicios	0	116,764.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	68,764.00	13,000.00	0						
002	233	0101	11	Prendas de vestir	0	21,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7,970.00	13,000.00	0						
002	241	0101	11	Papel de escritorio	0	19,965.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,999.90	4,965.10	0						
002	244	0101	11	Productos de artes gráficas	0	9,955.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,964.25	5,000.75	0						
002	262	0101	11	Combustibles y lubricantes	0	21,000.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,000.00	20,000.00	0						
002	273	0101	11	Productos de bota y porcelana	0	10,015.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,015.00	5,000.00	0						
002	274	0101	11	Cemento	0	5,322.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,930.00	3,392.00	0						
002	295	0101	11	Útiles menores, suministros e instrumental médico-quirúrgicos, de laboratorio y cuidado de la salud	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,699.96	5,699.96	0						
002	296	0101	11	Útiles de cocina y comedor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,000.00	5,000.00	0						
002	297	0101	11	Materiales, productos y accesorios eléctricos, cableado estructurado de redes informáticas y telefónicas	0	29,950.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,950.00	14,950.00	0						
002	298	0101	11	Accesorios y repuestos en general	0	114,800.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	886,399.28	771,599.28	0						
002	329	0101	11	Otras maquinarias y equipos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52,000.00	52,000.00	0						
					0	459.50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37,800.00	37,800.00	0						
					ENERO	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL								
					LEYENDA												TOTAL		EJECUCION		ECONOMIA		DETALLE		MONEDAS NACIONALES	

CENTRO DE COSTO 614 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLOGICA ANTIGUA GUATEMALA"																					
ACT	FOLIO	UBO	FTE	DESCRIPCION	EJERCICIO FISCAL 2019												TOTAL	EJECUCION	ECONOMIA	DETALLE	MONEDAS NACIONALES
002	176	0301	11	Mantenimiento y reparaci3n de otras obras e instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46,000.00	0	46,000.00	46,000.00	0
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46,000.00	0	46,000.00	46,000.00	0

CENTRO DE COSTO 603 "SERVICIOS CLIMATICOS CULAPA"																					
ACT	FOLIO	UBO	FTE	DESCRIPCION	EJERCICIO FISCAL 2019												TOTAL	EJECUCION	ECONOMIA	DETALLE	MONEDAS NACIONALES
002	174	0601	11	Mantenimiento y reparaci3n de instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30,000.00	0	30,000.00	30,000.00	0
				Mantenimiento y reparaci3n de otras obras e instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30,000.00	0	30,000.00
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60,000.00	0	60,000.00	60,000.00	0

CENTRO DE COSTO 7120 "SERVICIOS CLIMATICOS MAZATENANGO"																					
ACT	RENGL	UBO	FTE	DESCRIPCION	EJERCICIO FISCAL 2019												TOTAL	EJECUCION	ECONOMIA	DETALLE	MONEDAS NACIONALES
002	176	1001	11	Mantenimiento y reparaci3n de otras obras e instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,000.00	0	25,000.00	25,000.00	
TOTAL					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25,000.00	0	25,000.00	25,000.00
EJERCICIO PROYECTIVO																					
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

CENTRO DE COSTO 6366 "SERVICIOS HIDROLÓGICOS CUYOTENANGO"

ACT.	RENO.	UBO.	FTE.	TOTAL			DESCRIPCION	VALORITE	DEVENIDO												TOTAL	DEBITO / ECONOMIA	CREDITO	MAYORANZAS
									ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE				
002	171	1002	11	90,000.00	Q	90,000.00	Mantenimiento y reparación de edificios	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	90,000.00	Q	90,000.00
002	174	1002	11	30,000.00	Q	30,000.00	Mantenimiento y reparación de instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	30,000.00	Q	30,000.00
002	176	1002	11	55,000.00	Q	55,000.00	Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	55,000.00	Q	55,000.00
TOTAL																								

CENTRO DE COSTO 6857 "SERVICIOS CLIMÁTICOS SACAPULAS"

ACT.	RENO.	UBO.	FTE.	TOTAL			DESCRIPCION	VALORITE	DEVENIDO												TOTAL	DEBITO / ECONOMIA	CREDITO	MAYORANZAS
									ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE				
002	174	1416	11	30,000.00	Q	30,000.00	Mantenimiento y reparación de instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	30,000.00	Q	30,000.00
TOTAL																								

CENTRO DE COSTO 7179 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLÓGICA SAN ANDRÉS"

ACT.	RENO.	UBO.	FTE.	TOTAL			DESCRIPCION	VALORITE	DEVENIDO												TOTAL	DEBITO / ECONOMIA	CREDITO	MAYORANZAS
									ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE				
002	176	1704	11	55,000.00	Q	55,000.00	Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	55,000.00	Q	55,000.00
TOTAL																								

CENTRO DE COSTO 6507 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLÓGICA MORALES"

ACT.	RENO.	UBO.	FTE.	TOTAL			DESCRIPCION	VALORITE	DEVENIDO												TOTAL	DEBITO / ECONOMIA	CREDITO	MAYORANZAS
									ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE				
002	176	1804	11	46,000.00	Q	46,000.00	Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	46,000.00	Q	46,000.00
TOTAL																								

CENTRO DE COSTO 6846 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLÓGICA LOS AMATÉS"

ACT.	RENO.	UBO.	FTE.	TOTAL			DESCRIPCION	VALORITE	DEVENIDO												TOTAL	DEBITO / ECONOMIA	CREDITO	MAYORANZAS
									ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE				
002	176	1805	11	25,000.00	Q	25,000.00	Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	25,000.00	Q	25,000.00
TOTAL																								

CENTRO DE COSTO 6791 "SERVICIOS CLIMÁTICOS CAMOTÁN"

ACT.	RENO.	UBO.	FTE.	TOTAL			DESCRIPCION	VALORITE	DEVENIDO												TOTAL	DEBITO / ECONOMIA	CREDITO	MAYORANZAS
									ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE				
002	171	2005	11	90,000.00	Q	90,000.00	Mantenimiento y reparación de edificios	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	90,000.00	Q	90,000.00
002	174	2005	11	30,000.00	Q	30,000.00	Mantenimiento y reparación de instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	30,000.00	Q	30,000.00
002	176	2005	11	30,000.00	Q	30,000.00	Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	30,000.00	Q	30,000.00
TOTAL																								

CENTRO DE COSTO 6742 "SERVICIOS SISMOLÓGICOS MOYUTÁ"

ACT.	RENO.	UBO.	FTE.	TOTAL			DESCRIPCION	VALORITE	DEVENIDO												TOTAL	DEBITO / ECONOMIA	CREDITO	MAYORANZAS
									ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE				
002	176	2214	11	25,000.00	Q	25,000.00	Mantenimiento y reparación de otras obras e instalaciones	Q	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Q	25,000.00	Q	25,000.00
TOTAL																								



38

ACT.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DETALLE												TOTAL
			ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
004	171	Mantenimiento y reparación de edificios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	174	Mantenimiento y reparación de instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	176	Mantenimiento y reparación de obras e instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO DE COSTO 6999 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLOGICA SAN JOSE"															
ACT.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
004	171	Mantenimiento y reparación de edificios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	174	Mantenimiento y reparación de instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	176	Mantenimiento y reparación de obras e instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ACT.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DETALLE												TOTAL
			ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
004	114	Correos y telegramos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	122	Impresión, encuadernación y reproducción	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	142	Fieles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	162	Mantenimiento y reparación de equipo de oficina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	171	Mantenimiento y reparación de edificios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	214	Productos agroforestales, madera, corcho y sus manufacturas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	223	Piedra, arcilla y arena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	243	Productos de papel o cartón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	252	Artículos de cuero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	261	Edicmentos y compuestos químicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	262	Combustibles y lubricantes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	264	Insecticidas, fumigantes y similares	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	272	Productos de vidrio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	274	Cemento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	275	Productos de cemento, pómez, asbesto y yeso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	282	Productos metalúrgicos no ferrosos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	284	Estructuras metálicas acabadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	287	Productos sanitarios, de limpieza y de uso personal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	292	Materiales, productos y accesorios eléctricos, cableado estructurado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	298	Accesorios y repuestos en general	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO DE COSTO 7197 "SERVICIOS HIDROLOGICOS FLORES"															
ACT.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
004	114	Correos y telegramos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	122	Impresión, encuadernación y reproducción	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	142	Fieles	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	162	Mantenimiento y reparación de equipo de oficina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	171	Mantenimiento y reparación de edificios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	214	Productos agroforestales, madera, corcho y sus manufacturas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	223	Piedra, arcilla y arena	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	243	Productos de papel o cartón	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	252	Artículos de cuero	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	261	Edicmentos y compuestos químicos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	262	Combustibles y lubricantes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	264	Insecticidas, fumigantes y similares	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	272	Productos de vidrio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	274	Cemento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	275	Productos de cemento, pómez, asbesto y yeso	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	282	Productos metalúrgicos no ferrosos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	284	Estructuras metálicas acabadas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	287	Productos sanitarios, de limpieza y de uso personal	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	292	Materiales, productos y accesorios eléctricos, cableado estructurado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	298	Accesorios y repuestos en general	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ACT.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DETALLE												TOTAL
			ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
004	174	Mantenimiento y reparación de instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	176	Mantenimiento y reparación de obras e instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO DE COSTO 6808 "SERVICIOS HIDROLOGICOS CHISIC"															
ACT.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
004	174	Mantenimiento y reparación de instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	176	Mantenimiento y reparación de obras e instalaciones	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ACT.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	DETALLE												TOTAL
			ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	
002	171	Mantenimiento y reparación de edificios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO DE COSTO 6841 "SERVICIOS CLIMATICOS QUESADÁ"															
ACT.	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	TOTAL
002	171	Mantenimiento y reparación de edificios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0





Linda, Katja Stephanie Selva Medina
Jefe Departamento Financiero

Ing. Juan Pablo Oliva Hernández
Director General



CENTRO DE COSTO 7179 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLOGICA SAN ANDRES"													
ACT	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	EJERCICIO FINANCIERO									
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
004	Mantenimiento y reparación de instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	Mantenimiento y reparación de obras obras e instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DEBITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CREDITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO DE COSTO 6844 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLOGICA LA LIBERTAD"													
ACT	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	EJERCICIO FINANCIERO									
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
004	Mantenimiento y reparación de instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	Mantenimiento y reparación de obras obras e instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DEBITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CREDITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO DE COSTO 6420 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLOGICA SAYAXCHE"													
ACT	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	EJERCICIO FINANCIERO									
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
004	Mantenimiento y reparación de edificios		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	Mantenimiento y reparación de instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	Mantenimiento y reparación de obras obras e instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DEBITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CREDITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO DE COSTO 7842 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLOGICA LAS CRUCES"													
ACT	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	EJERCICIO FINANCIERO									
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
004	Mantenimiento y reparación de edificios		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	Mantenimiento y reparación de instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	Mantenimiento y reparación de obras obras e instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DEBITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CREDITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CENTRO DE COSTO 7842 "SERVICIOS DE INFORMACION HIDROLOGICA LAS CRUCES"													
ACT	DESCRIPCION	UNID.	CANT.	EJERCICIO FINANCIERO									
				ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE
004	Mantenimiento y reparación de edificios		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	Mantenimiento y reparación de instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
004	Mantenimiento y reparación de obras obras e instalaciones		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DEBITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CREDITO			0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación Consolidación	PAGINA : 1 DE 5 FECHA : 03/07/2019 HORA : 12:47.27 REPORTE:R00817650.rpt
-----------------------------	---	---

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.:
11130013 - 0 - 000	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	217

DOC. RESPALDO: RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO: 03/07/2019
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2	078-2019	REPROGRAMACIÓN: X

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS DISMINUIDOS POR SUBPRODUCTO				
SUBPRODUCTO	PG	SP	PY ACT OB	GRUPO FF
000-032-0001 Usuarios atendidos con información climática				
	16	00	000 002 000	100 11
000-032-0002 Boletines emitidos con información meteorológica				
	16	00	000 002 000	200 11
000-034-0001 Boletines con información hidrológica				
	16	00	000 004 000	100 11
000-034-0002 Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas				
	16	00	000 004 000	100 11
000-034-0003 Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire				
	16	00	000 004 000	100 11
	16	00	000 004 000	200 11
Total				
				-1,355,140.00 0.00
				-853,793.00 0.00
				-66,307.00 0.00
				-265,000.00 0.00
				-120,000.00 0.00
				-10,000.00 0.00
				-40,040.00 0.00

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS AUMENTADOS POR SUBPRODUCTO				
SUBPRODUCTO	PG	SP	PY ACT OB	GRUPO FF
000-032-0001 Usuarios atendidos con información climática				
	16	00	000 002 000	100 11
000-032-0002 Boletines emitidos con información meteorológica				
	16	00	000 002 000	200 11
Total				
				1,355,140.00 0.00
				85,800.00 0.00
				782,300.00 0.00

DESCRIPCIÓN	REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS ENTRE RENGONES DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES", 200 "MATERIALES Y SUMINISTROS" Y 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA INSIVUMEN.
-------------	--

FECHA DE APROBACIÓN		
DÍA	MES	AÑO

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FIRMA

FIRMA

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación Consolidación	PAGINA : 2 DE 5 FECHA : 03/07/2019 HORA : 13:47.27 REPORTE:R00817650.rpt
-----------------------------	---	---

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.:
11130013 - 0 - 000	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	217

DOC. RESPALDO:	RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN:	INTRA2	078-2019	03/07/2019
			REPROGRAMACIÓN: X

16 00 000 002 000 300 11		52,000.00	0.00
000-034-0001	Boletines con información hidrológica		
16 00 000 004 000 100 11		60,000.00	0.00
000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas		
16 00 000 004 000 100 11		235,000.00	0.00
000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire		
16 00 000 004 000 100 11		92,000.00	0.00
16 00 000 004 000 200 11		48,040.00	0.00

RESUMEN POR SUBPRODUCTO			
SUBPRODUCTO		DEBITO	CREDITO
000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática	-853,793.00	85,800.00
000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica	-66,307.00	834,300.00
000-034-0001	Boletines con información hidrológica	-265,000.00	60,000.00
000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	-120,000.00	235,000.00
000-034-0003	Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire	-50,040.00	140,040.00
Total		-1,355,140.00	1,355,140.00

DESCRIPCIÓN	REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS ENTRE RENGLONES DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES", 200 "MATERIALES Y SUMINISTROS" Y 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA, INSIVUMET
-------------	---

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FIRMA

FIRMA

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación Consolidación	PAGINA : 3 DE 5 FECHA : 03/07/2019 HORA : 12:47:27 REPORTE:R00817650.rpt
-----------------------------	---	---

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.:
11130013 - 0 - 000	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	217

DOC. RESPALDO: RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO: 03/07/2019
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2	078-2019	REPROGRAMACIÓN: X

RESUMEN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
11-INGRESOS CORRIENTES	DÉBITO	CRÉDITO
0000-SIN ORGANISMO	-1,355,140.00	1,355,140.00
0000-SIN CORRELATIVO	-1,355,140.00	1,355,140.00
Total	-1,355,140.00	1,355,140.00

RESUMEN POR DETALLE DE REFERENCIA DE CONTRAPARTIDA		
FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
	DÉBITO	CRÉDITO

METAS DISMINUIDAS POR PRODUCTO Y SUBPRODUCTO									
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD/VALOR	UNIDAD MEDIDA

METAS INCREMENTADAS POR PRODUCTO Y SUBPRODUCTO									
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD/VALOR	UNIDAD MEDIDA

DESCRIPCIÓN	REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS ENTRE RENGONES DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES", 200 "MATERIALES Y SUMINISTROS" Y 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA INSIIVUMCH
-------------	--

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FIRMA

FIRMA

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación Consolidación	PAGINA : 4 DE 5 FECHA : 03/07/2019 HORA : 12:47.27 REPORTE:R00817650.rpt
--------------------------	---	---

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.:
11130013 - 0 - 000	MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA	217

DOC. RESPALDO:	RESOLUCION	NO. DOC. RESPALDO:	FECHA DOC. RESPALDO:
CLASE MODIFICACIÓN:	INTRA2	078-2019	03/07/2019
			REPROGRAMACIÓN: X

JUSTIFICACION DE METAS SIN MODIFICACION							JUSTIFICACION
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN PRODUCTO
209	16	00	000	002	000	000-032	Boletín con información climática
NO MODIFICA METAS FISICAS							
209	16	00	000	002	000	000-032-0001	Usuarios atendidos con información climática
NO MODIFICA METAS FISICAS							
209	16	00	000	002	000	000-032-0002	Boletines emitidos con información meteorológica
NO MODIFICA METAS FISICAS							
209	16	00	000	004	000	000-034	Información de actividad hidrológica registrada
NO MODIFICA METAS FISICAS							
209	16	00	000	004	000	000-034-0001	Boletines con información hidrológica
NO MODIFICA METAS FISICAS							
209	16	00	000	004	000	000-034-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas
NO MODIFICA METAS FISICAS							

DESCRIPCIÓN	REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS ENTRE RENGLONES DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES", 200 "MATERIALES Y SUMINISTROS" Y 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA INSVIAUMEN
-------------	---

FECHA DE APROBACIÓN		
DÍA	MES	AÑO

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FIRMA

FIRMA

SISTEMA DE GESTION SIGES		Comprobante de Reprogramación Consolidación		PAGINA : 5 DE 5 FECHA : 03/07/2019 HORA : 12:47.27 REPORTE:R00817650.rpt	
CODIGO		ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		COMPROBANTE No.:	
11130013 - 0 - 000		MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA		217	
DOC. RESPALDO: RESOLUCION		NO. DOC. RESPALDO:		FECHA DOC. RESPALDO: 03/07/2019	
CLASE MODIFICACIÓN: INTRA2		078-2019		REPROGRAMACIÓN: X	
209 16 00 000 004 000 000-034-0003		Boletines emitidos con información del índice de calidad del aire		NO MODIFICA METAS FISICAS	
Unidad Ejecutora Consolidada					
209-16;					

REPROGRAMACIÓN DE CENTROS DE COSTO, CON LA FINALIDAD DE READECUAR LAS ASIGNACIONES PRESUPUESTARIAS ENTRE RENGLONES DE LOS GRUPOS DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES", 200 "MATERIALES Y SUMINISTROS" Y 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES" CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES"	
A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA INSMIH	

DESCRIPCIÓN

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

REGISTRADO

FECHA DE APROBACIÓN		
DÍA	MES	AÑO

FIRMA

FIRMA



RESOLUCIÓN SEGFIS No. 180-2019

**ASUNTO: EL MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA APRUEBA
READECUACIÓN DE METAS FÍSICAS
CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL 2019, EN
LOS VALORES ASIGNADOS**

El Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda valida la solicitud de aprobación del proceso de readecuación de metas físicas para compatibilizar el Plan Operativo Anual 2019 del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología –INSIVUMEH– y de esta manera hacer congruentes las metas físicas programáticas con las asignaciones presupuestarias autorizadas por el Congreso de la República de Guatemala, en la Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2019. **El Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología –INSIVUMEH– adjunta documentación que respalda el NO Movimiento de Metas Físicas que complementa la modificación presupuestaria tipo INTRA 2 por un monto de Q.1,355,140.00 para el ejercicio fiscal 2019; CONSIDERANDO;** con base al cumplimiento del artículo 5 del Acuerdo Gubernativo Número 243-2018 y del Decreto Número 25-2018 del Congreso de la República de Guatemala, Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2019. **CONSIDERANDO:** que al tenor de lo preceptuado en el Artículo 5 del Acuerdo Gubernativo Número 243-2018 y Decreto Número 25-2018 del Congreso de la República de Guatemala en sus artículos 74 y 75, las autoridades superiores de las Instituciones de la Administración Central, aprobarán por medio de resolución de la máxima autoridad las reprogramaciones en los sistemas oficiales SIGES, SICOIN y SNIP dependiendo el caso, lo cual debe estar en concordancia con su planificación para el ejercicio fiscal vigente; **POR TANTO:** Con base en lo que determina el Artículo 5 del Acuerdo Gubernativo Número 243-2018 y los artículos 74 y 75, del Decreto Número 25-2018 del Congreso de la República de Guatemala, **RESUELVE: PRIMERO:** aprobar la readecuación de Metas Físicas para compatibilizar el Plan Operativo Anual 2019 a cargo del Instituto Nacional de



MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

*Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología –INSIVUMEH–, del Ministerio de Comunicaciones Infraestructura y Vivienda, que así lo requiere, conforme los comprobantes o justificación anexos, toda vez sea aprobado el movimiento presupuestario, cuando sea requerido el movimiento de metas físicas **SEGUNDO:** Pase a la Unidad Sectorial de Planificación –USEPLAN– para que continúe el proceso y así dar cumplimiento al Artículo 5 del Acuerdo Gubernativo Número **243-2018**,*

TERCERO: Para los controles correspondientes notifiqúese la presente a la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia –SEGEPLAN–, a la Dirección Técnica del Presupuesto del Ministerio de Finanzas Públicas –MinFin– y a la Contraloría General de Cuentas –CGC– para los controles correspondientes-----

VICEMINISTRO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

Edgar Anibal Gómez Escobar
Viceministro de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda



MINISTRO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

José Luis Benito Ruiz
Ministro de Comunicaciones
Infraestructura y Vivienda