



GOBIERNO de
GUATEMALA
DR. ALEJANDRO GIANMATTEI

MINISTERIO DE
COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA
Y VIVIENDA

Diplan



OF. DIPLAN/CIV 1145-2022
Guatemala, 25 de octubre de 2022

Licenciada
Marta María Ríos Gutiérrez
Directora
Dirección Técnica del Presupuesto
Ministerio de Finanzas Públicas
Su Despacho



Estimada licenciada Ríos:

De manera atenta nos dirigimos a usted, con el propósito de remitirle copia de la Resolución SEGFIS 393-2022 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.916,690.00, para compatibilizar los movimientos físicos-financieros del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH-.

Sin otro particular y al agradecer su atención, nos es grato el suscribirnos de la Señora Directora.


Lic. Iván López Mayorga
DIRECTOR
Dirección de Planificación
y Desarrollo Institucional -DIPLAN-
Ministerio de Comunicaciones
Infraestructura y Vivienda


Vo.Bo.
Sergio R. González Rodríguez
Viceministro Administrativo y Financiero
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

www.civ.gob.gt

Síguenos en:



Ministerio de Comunicaciones



OF. DIPLAN/CIV 1145-2022
Guatemala, 25 de octubre de 2022

Licenciada
Marta María Ríos Gutiérrez
Directora
Dirección Técnica del Presupuesto
Ministerio de Finanzas Públicas
Su Despacho

Estimada licenciada Ríos:

De manera atenta nos dirigimos a usted, con el propósito de remitirle copia de la Resolución SEGFIS 393-2022 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.916,690.00, para compatibilizar los movimientos físicos-financieros del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH-.

Sin otro particular y al agradecer su atención, nos es grato el suscribirnos de la Señora Directora.



Llc. Iván López Mayorga
DIRECTOR
Dirección de Planificación
y Desarrollo Institucional -DIPLAN-
Ministerio de Comunicaciones
Infraestructura y Vivienda



Vo.Bo.
Sergio R. González Rodríguez
Viceministro Administrativo y Financiero
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

www.civ.gob.gt

Síguenos en:



Ministerio de Comunicaciones



Sistema Informático de Gestión - SIGES-

Sistema Integrado de Administración / SIAF

Servidor: SIVAPSTG/SU1
21.10.2022
Ejercicio: 2022

Ejecución

Presupuesto por Resultados

Entidad:

Unidad Administrativa

MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTUR

0175 / 2656 - AEROPUERTO INTERNACIONAL LA AUROI

Mis Gestiones

Mis Reportes

Notificación

LNLOPEZ22

Módulos	Clasificadores	Configuración Institucional	Ejecución Presupuesto Resultados	Reportes	Mis Gestiones	Mis Reportes	Notificación			
☐	439	12/10/2022	48577851	REPROGRAMACION DE SUBPRODUCTOS, CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" PARA FORTALECER EL GRUPO DE GASTO 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES", CON LA FINALIDAD DE CUMPLIR CON LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN EL PRESENTE EJERCICIO FISCAL A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA	FINALIZADO	916,690.00	916,690.00	INTRA2	13/10/2022	PRESDAF0145-22
				-INSIVUMEH-						
☐	438	12/10/2022	48577232	REPROGRAMACIÓN DE PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 32 "DISMINUCIÓN DE CAJA Y BANCOS DE INGRESOS PROPIOS" QUE TIENE COMO FINALIDAD CONTAR CON DISPONIBILIDAD PARA REALIZAR LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES EN EL RENGLÓN 189, ASI COMO EFECTUAR EL PAGO POR EL SERVICIO DE DISEÑO DIGITAL DE LOGOTIPOS, A CARGO DE LA SUPERINTENDENCIA DE TELECOMUNICACIONES	FINALIZADO	85,900.00	85,900.00	INTRA2	13/10/2022	PRESDAF0144-22
				-SIT-						
☐	437	12/10/2022	48577202	REPROGRAMACIÓN DE PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS DEBITANDO DEL PROG. 21 "SERVICIOS DE CABLE POR TELEVISION" A CARGO DE -UNCOSU- Y ACREDITANDO EN EL PROG. 11 "DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL", DEBITO Y CREDITO EN LA FUENTE 29 "OTROS RECURSOS DEL TESORO CON AFECTACIÓN ESPECÍFICA" CON LA FINALIDAD DE CONTAR CON DISPONIBILIDAD PARA EFECTUAR EL PAGO DE HONORARIOS POR SERVICIOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES A CARGO DE LA UNIDAD EJECUTORA DE CONSERVACIÓN VIAL -COVIAL-	ENVIADO PRESUPUESTO	400,000.00	0.00	INTRA1		
				REPROGRAMACIÓN DE PRODUCTOS Y						



Guatemala,
12 de octubre de 2022

RESOLUCIÓN SEGFIS No. 393-2022

ASUNTO: EL MINISTERIO DE COMUNICACIONES, INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA APRUEBA READECUACIÓN DE METAS FÍSICAS CORRESPONDIENTES AL EJERCICIO FISCAL 2022, EN LOS VALORES ASIGNADOS -----

CONSIDERANDO: Que el Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH- requiere al Ministerio de Comunicaciones, Infraestructura y Vivienda, la aprobación del proceso de readecuación de metas físicas para compatibilizar el Plan Operativo Anual 2022, con las asignaciones presupuestarias para el ejercicio fiscal vigente, según el Decreto Número 16-2021, del Congreso de la República de Guatemala, "Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2022". **CONSIDERANDO:** Que de conformidad con el análisis y verificación del expediente adjunto, se determinó que para la presente solicitud NO existe modificación de metas físicas, motivo por el cual se valida lo expuesto en el comprobante de Reprogramación de subproductos No. 39 de la unidad ejecutora en mención, en el cual indica la no afectación de metas físicas, que complementa la modificación presupuestaria tipo INTRA 2, por un monto de novecientos dieciséis mil seiscientos noventa quetzales exactos (Q.916,690.00). **POR TANTO:** Con base a los considerandos anteriores y de conformidad con el Decreto Número 114-97, "Ley del Organismo Ejecutivo", en el Artículo 27 literal a); Decreto Número 16-2021 "Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el ejercicio fiscal dos mil veintidós", Artículos 75 y 76, aprobados por el Congreso de la República de Guatemala,



MINISTERIO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

y Acuerdo Gubernativo Número 293-2021, “Distribución Analítica del Presupuesto”, en el Artículo 5, aprobado por el Presidente de la República de Guatemala, con vigencia para el presente ejercicio fiscal: este despacho **RESUELVE: PRIMERO:** Aprobar el planteamiento de la modificación de metas físicas conforme los comprobantes y/o justificaciones anexas, previa aprobación del movimiento presupuestario; **SEGUNDO:** Pase a la Dirección de Planificación y Desarrollo Institucional –DIPLAN–, para que continúe el debido proceso; **TERCERO:** Para los controles correspondientes, notifíquese la presente, a la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia –SEGEPLAN–, Dirección Técnica del Presupuesto –DTP–, Dependencia del Ministerio de Finanzas Públicas y a la Contraloría General de Cuentas –CGC–. -----




VICEMINISTRO ADMINISTRATIVO
Y FINANCIERO, DEL MINISTERIO
DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

Sergio R. González Rodríguez
Viceministro Administrativo y Financiero
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda




MINISTRO DE COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA Y VIVIENDA

Javier Maldonado Quiñónez
Ministro de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda

Módulos	Clasificadores	Configuración Institucional	Ejecución Presupuesto	Resultados	Reportes	Mis Gestiones	Mis Reportes	Notificación
GENERAL DE CAMINOS -DGC-								
☐	440	12/10/2022	48579132	REPROGRAMACION DE SUBPRODUCTOS, CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES", 31 "INGRESOS PROPIOS" Y 32 "DISMINUCIÓN DE CAJA Y BANCOS DE INGRESOS PROPIOS" PARA FORTALECER EL GRUPO DE GASTO 100 "SERVICIOS NO PERSONALES" Y 200 "MATERIALES Y SUMINISTROS", CON LA FINALIDAD DE CUMPLIR CON LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN EL PRESENTE EJERCICIO FISCAL A CARGO DE LA DIRECCIÓN GENERAL DE CORREOS Y TELEGRAFOS - DGCT-				
				ENVIADO PRESUPUESTO	96,535.00	0.00	INTRA2	
☐	439	12/10/2022	48577851	REPROGRAMACION DE SUBPRODUCTOS, CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 11 "INGRESOS CORRIENTES" PARA FORTALECER EL GRUPO DE GASTO 300 "PROPIEDAD, PLANTA, EQUIPO E INTANGIBLES", CON LA FINALIDAD DE CUMPLIR CON LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN EL PRESENTE EJERCICIO FISCAL A CARGO DEL INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA, METEOROLOGÍA E HIDROLOGÍA - INSIVUMEH-				
				ENVIADO PRESUPUESTO	916,690.00	0.00	INTRA2	
☐	438	12/10/2022	48577232	REPROGRAMACIÓN DE PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS CON RECURSOS DE LA FUENTE DE FINANCIAMIENTO 32 "DISMINUCIÓN DE CAJA Y BANCOS DE INGRESOS PROPIOS" QUE TIENE COMO FINALIDAD CONTAR CON DISPONIBILIDAD PARA REALIZAR LA CONTRATACIÓN DE SERVICIOS TÉCNICOS Y PROFESIONALES EN EL RENGLÓN 189, ASI COMO EFECTUAR EL PAGO POR EL SERVICIO DE DISEÑO DIGITAL DE LOGOTIPOS, A CARGO DE LA SUPERINTENDENCIA DE TELECOMUNICACIONES - SIT-				
				ENVIADO PRESUPUESTO	85,900.00	0.00	INTRA2	
REPROGRAMACIÓN DE PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS DEBITANDO DEL PROG. 21 "SERVICIOS DE CABLE POR TELEVISION" A CARGO								

OF: UPLAN- 0191-10-2022-INSIVUMEH-VMJC-klm

Guatemala, 11 de octubre 2,022

Licenciado
Iván López Mayorga
Dirección de Planificación y
Desarrollo Institucional -DIPLAN-
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda
Presente



Estimado Licenciado:

Atentamente me dirijo a usted, remitiéndole adjunto Comprobante de Reprogramación de Subproductos No.39, 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 916,690.00** para poder continuar con el trámite de aprobación correspondiente.

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

[Firma]

Victor Manuel Jacinto Coy
Unidad de Planificación

INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA
UNIDAD DE PLANIFICACION Y DESARROLLO INSTITUCIONAL
INSIVUMEH - GUATEMALA, C. A. -

[Firma]

Vo.Bo. Lic. Willson Wyller García Morales
Director General
-INSIVUMEH-

INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA
DIRECCION GENERAL
INSIVUMEH - Guatemala, C. A. -



RESOLUCIÓN No. 144-10-2022-INSIVUMEH-WWGM-klm

Guatemala, 07 de octubre de 2022.

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, 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.916,690.00.

CONSIDERANDO

Que el artículo 5, del Acuerdo Gubernativo No. 293-2021 "Distribución Analítica del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2022"; faculta a cada institución a efectuar las modificaciones de productos, subproductos y metas físicas.

POR 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 No. 16-2021 "Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el ejercicio fiscal 2,022" del Congreso de la República de Guatemala, de fecha 3 de diciembre del 2,021 con vigencia para el ejercicio fiscal 2,022.

RESUELVE

Autorizar a la Unidad de Planificación realizar la Reprogramación de Centros de Costos y de metas físicas que correspondan al ejercicio fiscal 2,022, con la finalidad de reorganizar el presupuesto vigente y fortalecer renglones que permitan financiar las adquisiciones de bienes y servicios del -INSIVUMEH-.

Lic. Willson Wyller García Morales
Director General
INSIVUMEH

JUSTIFICACIÓN DE METAS FÍSICAS POR REPROGRAMACIÓN DE SUBPRODUCTOS

UNIDAD EJECUTORA: Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología -INSIVUMEH-

CLASE DE MODIFICACIÓN: INTRA 2

MONTO EN NÚMEROS: **Q 916,690.00**

MONTO EN LETRAS: Novecientos dieciséis mil seiscientos noventa quetzales exactos

En función al artículo 5. Modificación de metas físicas del Acuerdo Gubernativo Número 293-2021 de fecha 23 de diciembre de 2021 y con base a oficio DFIN-2412-10-2022 INSIVUMEH-EGMS-gelc del área de presupuesto (Departamento financiero del INSIVUMEH) se solicita el presente planteamiento de metas físicas tal y como se describen a continuación:

Disminución e Incremento de metas físicas, productos y subproductos:

a continuación, se describe el no movimiento de metas físicas, por subproducto y producto.

Este no movimiento de metas físicas, se hace con la finalidad de Autorizar a la Unidad de Planificación y Desarrollo realizar la Reprogramación de Centros de Costos para readecuar el presupuesto vigente, para cumplir con los compromisos adquiridos por la institución.

7a. avenida, 14-57, zona 13, Guatemala
PBX: (502) 2310-5000

www.insivumeh.gob.gt

Síguenos en:



insivumeh



RESUMEN POR SUBPRODUCTO										
PG	ACT	PRODUCTO	SUBPRODUCTO	DEBITO PRESUPUESTARIO	CRÉDITO PRESUPUESTARIO	DIFERENCIA DEBITO Q.	DIFERENCIA CRÉDITO Q.	MODIFICACIÓN DE METAS FÍSICAS	UNIDAD DE MEDIDA	OBSERVACIÓN
16	4	Información de Actividad Hidroológica Registrada.			Q	Q	Q	0	Documento	
			Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y cuencas.	Q 916,690.00	Q 916,690.00	Q	Q	0	Documento	NO MODIFICA META FÍSICA YA QUE ES UN MOVIMIENTO DENTRO DE LA MISMA ACTIVIDAD.
				Q 916,690.00	Q 916,690.00	Q	Q	-		

Dicha reprogramación se presenta para los centros de costos consolidados siguientes:
3501-21

MINISTERIO DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

GUATEMALA, C. A.

Victor Jacinto Coy

Unidad de Planificación

2014

INSTITUTO NACIONAL DE SISMOLOGÍA, VULCANOLOGÍA E HIDROLOGÍA

DIRECCIÓN GENERAL

Lic. Wilsson Wyler García Morales

Director General

2014

INSIVUMEH

2014

SISTEMA DE GESTION SIGES		Comprobante de Reprogramación subproductos		PAGINA : 1 DE 2	
				FECHA : 11/10/2022	
				HORA : 8:52.23	
				REPORTE: R00817622.rpt	

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		COMPROBANTE No.: 39
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	
Total							-916,690.00	0.00	
020-009-0002 Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronós									
16	00	000	004	000	300	11	-916,690.00	0.00	

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS AUMENTADOS POR SUBPRODUCTO									
SUBPRODUCTO									
PG	SP	PY	ACT	OB	GRUPO	FF	SOLICITADO	APROBADO	
Total							916,690.00	0.00	
020-009-0002 Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas									
16	00	000	004	000	300	11	916,690.00	0.00	

RESUMEN POR SUBPRODUCTO			
SUBPRODUCTO		DEBITO	CREDITO
020-009-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	-916,690.00	916,690.00
		-916,690.00	916,690.00

RESUMEN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO			
FUENTE DE FINANCIAMIENTO		DÉBITO	CRÉDITO
11-INGRESOS CORRIENTES		-916,690.00	916,690.00
0000-SIN ORGANISMO		-916,690.00	916,690.00
0000-SIN CORRELATIVO		-916,690.00	916,690.00
Total		-916,690.00	916,690.00

INSIVUMEH

UNIDAD DE PLANIFICACION Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

GUATEMALA, C.A.

Victor Jacinto Coy

Unidad de Planificación

DESCRIPCIÓN	Reprogramación de centro de costos con la finalidad de reorganizar el presupuesto vigente y poder fortalecer renglones que permitan financiera las adquisiciones de bienes y servicios necesarios para el buen funcionamiento del INSIVUMEH
-------------	---

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

SOLICITADO

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO

30/10

Lic. Wilson Wyller Garcia Morales

Director General

INSIVUMEH

INSIVUMEH

DIRECCIÓN GENERAL

INSIVUMEH

Guatemala, C. A.

SISTEMA DE GESTION SIGES		Comprobante de Reprogramación subproductos		PAGINA : 2 DE 2	
				FECHA : 11/10/2022	
				HORA : 8:52.23	
				REPORTE: R00817622.rpt	

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO		COMPROBANTE No.: 39
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

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
----	----	----	----	-----	----	---------	-------------	----------------	---------------

JUSTIFICACION DE METAS SIN MODIFICACION

UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN PRODUCTO	JUSTIFICACION
209	16	00	000	004	000	020-009	Información de actividad hidrológica registrada	NO MODIFICA METAS
209	16	00	000	004	000	020-009-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	NO MODIFICA METAS

Centro Costo Consolidados

3501-21;

UNIDAD DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

INSIVUMEH

GUATEMALA, C. A.

Victor Jacinto Coy

Unidad de Planificación

DESCRIPCIÓN

Reprogramación de centro de costos con la finalidad de reorganizar el presupuesto vigente y poder fortalecer renglones que permitan financiera las adquisiciones de bienes y servicios necesarios para el buen funcionamiento del INSIVUMEH

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

SOLICITADO

FECHA DE APROBACIÓN

DIA	MES	AÑO
-----	-----	-----

UNIDAD NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

DEPARTAMENTO FINANCIERO

INSIVUMEH

GUATEMALA, C. A.

Lic. Elder Gamaliel Martinez

Jefe Departamento Financiero

INSIVUMEH

UNIDAD NACIONAL DE SISMOLOGIA, VULCANOLOGIA, METEOROLOGIA E HIDROLOGIA

DIRECCIÓN GENERAL

INSIVUMEH

GUATEMALA, C. A.

Lic. Willson Weller Garcia Morán

Director General

INSIVUMEH

FIRMA



GOBIERNO de
GUATEMALA

MINISTERIO DE
COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA
Y VIVIENDA



OF: DFIN-2412-10-2022 INSIVUMEH-EGMS-gelc

Guatemala, 11 de octubre de 2022

Licenciado
Walter Rosendo González García
Director DAF
Dirección de Administración Financiera
Ministerio de Comunicaciones,
Infraestructura y Vivienda
Presente.

Atentamente me dirijo a usted, solicitando de su intervención a efecto de girar instrucciones a donde corresponda para continuar con la gestión de la Reprogramación de Centro de Costos tipo INTRA 2, por un valor de **Novecientos dieciséis mil seiscientos noventa quetzales exactos (Q. 916,690.00)**; para lo cual se hace entrega del comprobante de Reprogramación de Subproductos No. 39 de SIGES, por medio del cual se realiza la readecuación del presupuesto, luego de realizar las correcciones indicadas en la Hoja de salida No. 469 y Original 3860. Cabe resaltar los siguientes puntos:

Punto 2. Se indica que el monto autorizado en el oficio No. DIR:973-09-2022-INSIVUMEH-WWGM-jjoq con visto bueno del señor presidente constitucional de la república, es de Q. 1,456,690.00; la diferencia entre lo planteado en la reprogramación presupuestaria de centros de costo inicial es de Q. 1,002,120.00, sin embargo, para el grupo 300 el monto correspondiente es de Q. 916,690.00, como se detalla en las justificaciones en crédito adjuntas, el resto corresponde al renglón 171 y 298.

Punto 3. Específicamente para el renglón 326, es de hacer mención que en el anexo se consignó el renglón 328 a la compra de switch, pero al consultar el catálogo de insumos se verificó que el renglón correcto es 326.

Punto 6. Como consecuencia de la reclasificación del renglón 326 (punto3) y del renglón 298 (punto 2); el monto del renglón 328 asciende a Q. 606,690.00.

Sin otro particular me suscribo de usted.




Lic. Elder Gamaliel Martínez
Jefe del Departamento Financiero
INSIVUMEH

Vo.Bo.


Lic. Willson Wyller García Morales
Director General
INSIVUMEH



7a. avenida, 14-57, zona 13, Guatemala
PBX: (502) 2310-5000

www.insivumeh.gob.gt Síguenos en:



insivumeh

SISTEMA DE GESTION SIGES	Comprobante de Reprogramación subproductos	PAGINA : 1 DE 2 FECHA : 11/10/2022 HORA : 8:52.23 REPORTE: R00817622.rpt
-----------------------------	--	---

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.: 39
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								SOLICITADO	APROBADO
PG	SP	PY	ACT	OB	GRUPO	FF			
Total								-916,690.00	0.00
020-009-0002 Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronós									
16	00	000	004	000	300	11		-916,690.00	0.00

CRÉDITOS PRESUPUESTARIOS AUMENTADOS POR SUBPRODUCTO									
SUBPRODUCTO								SOLICITADO	APROBADO
PG	SP	PY	ACT	OB	GRUPO	FF			
Total								916,690.00	0.00
020-009-0002 Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar,									
pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas									
16	00	000	004	000	300	11		916,690.00	0.00

RESUMEN POR SUBPRODUCTO			
SUBPRODUCTO		DEBITO	CREDITO
020-009-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	-916,690.00	916,690.00
		-916,690.00	916,690.00

RESUMEN POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO		
FUENTE DE FINANCIAMIENTO	DÉBITO	CRÉDITO
11-INGRESOS CORRIENTES	-916,690.00	916,690.00
0000-SIN ORGANISMO	-916,690.00	916,690.00
0000-SIN CORRELATIVO	-916,690.00	916,690.00
Total	-916,690.00	916,690.00

DESCRIPCIÓN	Reprogramación de centro de costos con la finalidad de reorganizar el presupuesto vigente y poder fortalecer renglones que permitan financiera las adquisiciones de bienes y servicios necesarios para el buen funcionamiento del INSIVUMEH
-------------	---

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

SOLICITADO

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	AÑO

EM

AM

CODIGO	ENTIDAD - UNIDAD EJECUTORA - CENTRO DE COSTO	COMPROBANTE No.: 39
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

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

JUSTIFICACION DE METAS SIN MODIFICACION									
UE	PG	SP	PY	ACT	OB	SUBPROD	DESCRIPCIÓN PRODUCTO	JUSTIFICACION	
209	16	00	000	004	000	020-009	Información de actividad hidrológica registrada	NO MODIFICA METAS	
209	16	00	000	004	000	020-009-0002	Publicaciones anuales con información consolidada de efemérides solar, pronóstico de mareas, estudios de calidad de agua y de cuencas	NO MODIFICA METAS	

Centro Costo Consolidados
3501-21;

DESCRIPCIÓN	Reprogramación de centro de costos con la finalidad de reorganizar el presupuesto vigente y poder fortalecer renglones que permitan financiera las adquisiciones de bienes y servicios necesarios para el buen funcionamiento del INSIVUMEH
--------------------	---

Dispongase la emisión y el registro de esta gestión

FECHA DE APROBACIÓN		
DIA	MES	



Lic. Elder Gamaliel Martínez
FIRMA
Jefe Departamento Financiero
INSIVUMEH

Lic. Willson Wyller García Montañez
FIRMA
Director General
INSIVUMEH
FIRMA



RESOLUCIÓN No. 144-10-2022-INSIVUMEH-WWGM-klm

Guatemala, 07 de octubre de 2022.

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, 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.916,690.00.

CONSIDERANDO

Que el artículo 5, del Acuerdo Gubernativo No. 293-2021 "Distribución Analítica del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el Ejercicio Fiscal 2022"; faculta a cada institución a efectuar las modificaciones de productos, subproductos y metas físicas.

POR 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 No. 16-2021 "Ley del Presupuesto General de Ingresos y Egresos del Estado para el ejercicio fiscal 2,022" del Congreso de la República de Guatemala, de fecha 3 de diciembre del 2,021 con vigencia para el ejercicio fiscal 2,022.

RESUELVE

Autorizar a la Unidad de Planificación realizar la Reprogramación de Centros de Costos y de metas físicas que correspondan al ejercicio fiscal 2,022, con la finalidad de reorganizar el presupuesto vigente y fortalecer renglones que permitan financiar las adquisiciones de bienes y servicios del -INSIVUMEH-.

Lic. Willson Wyller García Morales
Director General
INSIVUMEH



JUSTIFICACIONES DE MODIFICACION PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2

DEBITOS

ACTIVIDAD 004 SERVICIOS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA

REGLON 323 Mobiliario y Equipo médico-sanitario y de laboratorio
2021-1113-0013-209-16-00-000-004-000-323-0101-11-0000-0000 Q. 916,690.00

Realizado el análisis financiero al presente renglón, se determinó que existe una economía, en virtud que el evento denominado “Adquisición de Equipo para el Laboratorio de Hidroquímica del Instituto Nacional de Sismología, Vulcanología, Meteorología e Hidrología –INSIVUMEH- identificado con el Número de Operación en Guatecompras NOG 16763955 fue declarado “Desierto” debido a que los bienes requeridos no fueron ofertados en su totalidad por los proveedores, por lo que la Junta de Licitación recomendó no adjudicar parcialmente, así mismo derivado de las disposiciones presidenciales para la eficiencia, control y priorización del gasto público para el ejercicio fiscal 2022 emitidas según Oficio Circular Número 01-2022/MINFIN, por el señor presidente constitucional de la República de Guatemala, limita la realización de nuevos procesos de adquisición financiados por la fuente de financiamiento 11, por lo que se solicita el débito correspondiente.

Código Insumo	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Precio Unitario	Total
52597	Espectrofotómetro	1	Unidad	Q.202,858.00	Q.202,858.00
91973	Campana de flujo laminar	1	Unidad	Q.117,000.00	Q. 117,000.00
137086	Sistema purificador de agua para laboratorio	1	Unidad	Q.105,896.00	Q.105,896.00
114942	Medidor de ph, mv y temperatura portátil	2	Unidad	Q. 26,824.00	Q. 53,648.00
136979	Incubadora microbiológica	1	Unidad	Q. 56,870.00	Q. 56,870.00
114845	Medidor portátil de oxígeno disuelto	2	Unidad	Q. 33,555.00	Q. 67,110.00
114829	Conductímetro (medidor de conductividad)	2	Unidad	Q. 30,754.00	Q. 61,508.00
132998	Lámpara ultravioleta	1	Unidad	Q. 27,518.00	Q. 27,518.00



137117	Sellador de bandejas para pruebas bacterianas	1	Unidad	Q. 41,593.00	Q. 41,593.00
124007	Termo reactor	2	Unidad	Q. 28,954.00	Q. 57,910.00
141143	Sistema de digestión por microondas	1	Centena	Q.124,779.00	Q. 124,779.00
	Total				Q. 916,690.00



Lic. Elder Gamaliel Martínez
Jefe Departamento Financiero
INSIVUMEH



Lic. Willson Wyller García Morales
Director General
INSIVUMEH



JUSTIFICACIONES DE MODIFICACION PRESUPUESTARIA TIPO INTRA2

CREDITOS

ACTIVIDAD 004 SERVICIOS DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA

REGLON 325 Equipo de Transporte
2021-1113-0013-209-16-00-000-004-000-325-0101-11-0000-0000 Q. 229,000.00

Realizado el análisis financiero y la supervisión efectuada a las estaciones ubicadas en Petén, se determinó que las lanchas que actualmente utilizan los operadores de observación geohidrometeorológico y guardianes para trasladarse hacia las estaciones, ya se encuentran deterioradas y son el único medio de transporte, por lo que se hace necesario el reemplazo de las existentes, así mismo un remolque para lancha, con lo cual se hace más fácil la movilidad de las mismas.

Código Insumo	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Precio Unitario	Total
79708	Remolque para lancha Capacidad de peso de soporte: 3500 Libra; Ejes: 2 ; Llantas: 4 ; Material: Metal; Transporta lancha de: 26 Pies; (NOG 18135633)	1	Unidad	Q. 65,000.00	Q. 65,000.00
62959	Lancha Cantidad de motores: 1 ; Combustible: Gasolina; Eslora: 21 Pies; Material: Fibra de vidrio; Potencia: 40 Caballo de Fuerza; Tipo: Artesanal;	1	Unidad	Q. 36,000.00	Q. 36,000.00
20716	Lancha: Eslora: 26 Pies(s); Manga: 5.7 Pies(s); Material: Fibra de vidrio; Tipo: Tiburonerá;	1	Unidad	Q. 40,000.00	Q. 40,000.00
126652	Motor Marino; Cilindrada: 4 ; Potencia: 90 Caballo de Fuerza; Tiempo: 4; Tipo: Fuera de borda; Uso: Lancha;	1	Unidad	Q. 88,000.00	Q. 88,000.00
	Total				Q 229,000.00





RENGLON 326 Equipo para comunicaciones
2021-1113-0013-209-16-00-000-004-000-326-0101-11-0000-0000 Q. 81,000.00

Realizado el análisis financiero y derivado que la red de servicios informáticos ha estado siendo utilizada por 27 años en la institución, es necesario la compra de switch los cuales reemplazarán los existentes en pos del mejoramiento de la red, así mismo se utilizarán para mantenimiento y reemplazo de hardware de conmutación razón por la cual se solicita el crédito correspondiente.

Código Insumo	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Precio Unitario	Total
66434	Switch de red; Capacidad de enrutamiento: Capa 3; Capacidad de throughput: 56 gbps; Conectividad: 10/100/1000 autonegociable; Entradas concurrentes: 32 ipv4 y ipv6; Fuente de alimentación: 100 a 240 Voltio; Memoria flash: 32 Megabyte; Memoria ram: 128 Megabyte; No. de puertos: 28; Procesador: 500; Protocolos de red soportados: Ieee 802.3 type 10base-t, ieee 802.3u type 100base-tx, ieee 802.3ab type 1000base-t) 4 sfp 100/1000 mbps slots (ieee 802.3u type 100base-fx, ieee 802.3z type 1000base-x; Puertos: 4 sfp y 24 rj-45; Puertos de consola: 1 serial; Tamaño de paquetes en buffer: 512 Kilobit/Segundo; Tipo de interruptor: Administrable; Velocidad por puerto: 1 gigabit; Vía de configuración: Web y consola;	6	Unidad	Q. 2,500.00	Q. 15,000.00



94626	Switch de red administrable, Cantidad de puertos: 48 rj45 y 4 sfp+; Capacidad de conmutación: 175 Gigabyte/Segundo; Capacidad de vlan: 4000 ; Fuente de poder: Redundante; Memoria flash: 128 Megabyte; Memoria ram: 1 Gigabyte; Tamaño de tabla de direcciones mac: 16000 direcciones; Tipo de capa: 3;	6	Unidad	Q. 11,000.00	Q. 66,000.00
	Total				Q 81,000.00

RENGLON 328 Equipo de computo
2021-1113-0013-209-16-00-000-004-000-328-0101-11-0000-0000 Q. 606,690.00

Realizado el análisis financiero y considerando las necesidades de la institución en cuanto a proveerse de equipo de cómputo y otros equipos relacionados, los cuales son requeridos por el departamento de informática: debido a las descargas electro atmosféricas es necesaria la protección de los equipos de cómputo, la compra de memorias para el almacenamiento de información del grupo de amenaza volcánica, así como el almacenamiento de datos científicos del Departamento de Geofísica, tarjetas de video para el análisis de imágenes satelitales y modelación numérica, computadoras portátiles para el uso de aplicaciones climáticas en las mesas técnicas agroclimáticas y reuniones virtuales de los departamentos técnicos, computadoras de escritorio en reemplazo y modernización de equipo de cómputo del personal del departamento de meteorología y oficina de observaciones, impresoras para la generación de reportes diversos. Razón por la cual se solicita el crédito correspondiente.

Código Insumo	Descripción	Cantidad	Unidad de medida	Precio Unitario	Total
136516	Impresora, Capacidad de bandeja: 350 hojas; Ciclo de trabajo mensual: 5000 páginas; Conectividad: Ethernet, usb; Resolución de impresión: 4800 x 1200 puntos por pulgada (ppp); Tecnología: Inyección de tinta continua; Velocidad de impresión: 13 páginas por minuto (ppm) en negro, 6.8 páginas por minuto (ppm) a color;	20	Unidad	Q. 2,500.00	Q. 50,000.00

7a. avenida, 14-57, zona 13, Guatemala
PBX: (502) 2310-5000



GOBIERNO de
GUATEMALA

REPUBLICA DE GUATEMALA

MINISTERIO DE
COMUNICACIONES,
INFRAESTRUCTURA
Y VIVIENDA



101466	Unidad de poder ininterrumpido (ups); Adaptable: Rack 2u; Alarma: Audible; Capacidad de carga: 3000 Voltiamperio; Frecuencia: 60 Hercio; Número de tomas: 6; Pantalla: Lcd; Potencia: 2700 Vatio; Respaldo de batería: 15 Minuto; Tensión eléctrica: 120 Voltio; Topología: Línea interactiva;	36	Unidad	Q. 2,500.00	Q. 90,000.00
68428	Unidad de poder ininterrumpido (ups); Alarma: Audible; Capacidad de carga: 1000 Voltiamperio; Frecuencia: 60 Hercio; Número de tomas: 6; Potencia: 600 Vatio; Tiempo de respaldo de batería: 10 Minuto; Topología: Línea interactiva; Voltaje de entrada: 110 a 120 Voltio; Voltaje de salida: 120 Voltio;	60	Unidad	Q. 1,500.00	Q. 90,000.00
34384	Disco duro; Capacidad de almacenamiento: 4 Terabyte(s); Conectividad/interfaz: Puerto usb; Tecnología: 3.0; Tipo: Externo, portátil;	40	Unidad	Q. 1,850.00	Q. 74,000.00
77768	Disco duro; Capacidad de almacenamiento: 6 Terabyte; Conectividad/interfaz: Puerto usb; Tecnología: 3.0; Tipo: Externo; Velocidad: 7200	44	Unidad	Q. 1,900.00	Q. 83,600.00

7a. avenida, 14-57, zona 13, Guatemala
PBX: (502) 2310-5000

www.insivumeh.gob.gt

Síguenos en



insivumeh

Handwritten signature



	revoluciones por minuto (rpm);				
64519	Tarjeta de video, Capacidad para conectar: 8 monitores; Interfaces: Hdmi, dvi; Memoria interna: 2 Gigabyte;	5	Unidad	Q. 10,000.00	Q. 50,000.00
137925	Computadora portátil; Capacidad de disco duro de estado sólido: 512 Gigabyte; Memoria ram: 16 Gigabyte; Sistema operativo: Con licenciamiento; Tamaño de pantalla: 13 Pulgadas; Tipo de pantalla: Ips; Velocidad de procesador: 2 GigaHercio;	7	Unidad	Q. 12,000.00	Q. 84,000.00
147079	Computadora de escritorio; Capacidad de disco duro: 1 Terabyte; Capacidad de disco duro de estado sólido: 1 Terabyte; Memoria ram: 32 Gigabyte; Sistema operativo: Con licenciamiento; Tamaño de pantalla: 23.8 Pulgadas; Tipo de pantalla: Led; Velocidad de procesador: 4.8 GigaHercio;	5	Unidad	Q. 17,018.00	Q. 85,090.00
	Total				Q 606,690.00



Lic. Elder Gamaliel Martínez
Jefe Departamento Financiero
INSIVUMEH



Lic. Willson Wyller García Morán
Director General
INSIVUMEH

7a. avenida, 14-57, zona 13, Guatemala
PBX: (502) 2310-5000

www.insivumeh.gob.gt Síguenos en:



insivumeh